



LAMPIRAN  
LAPORAN KINERJA  
PELAKSANAAN  
PINJAMAN  
DAN/ATAU HIBAH  
LUAR NEGERI



REPUBLIK INDONESIA

LAMPIRAN  
LAPORAN KINERJA PELAKSANAAN  
PINJAMAN DAN/ATAU HIBAH LUAR NEGERI  
TRIWULAN I TAHUN 2018

KEMENTERIAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL/  
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL



# DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>i</b>
<b>KINERJA PELAKSANAAN PROYEK PINJAMAN LUAR NEGERI</b> .....	<b>1</b>
<b>TABEL NILAI TUKAR (KURS) USD TERHADAP MATA UANG</b> .....	<b>3</b>
BADAN PENGAWASAN KEUANGAN DAN PEMBANGUNAN .....	5
▪ <i>STRENGTHENING ACCOUNTABILITY REVITALIZATION PROJECT (STAR)</i> .....	7
BADAN PENGUSAHAAN BATAM .....	11
▪ <i>DEVELOPMENT OF SEWERAGE SYSTEM IN BATAM ISLAND PROJECT</i> .....	13
KEMENTERIAN AGAMA .....	15
▪ <i>THE SUPPORT TO DEVELOPMENT OF THE ISLAMIC HIGHER EDUCATION PROJECT (4 IN 1)</i> .....	17
KEMENTERIAN DESA, PEMBANGUNAN DAERAH TERTINGGAL DAN TRANSMIGRASI .....	21
▪ <i>VILLAGE DEVELOPMENT PROGRAMME</i> .....	23
▪ <i>VILLAGE INNOVATION PROJECT</i> .....	25
KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN .....	27
▪ <i>SUPPORT TO QUALITY IMPROVEMENT OF THE VOCATIONAL TRAINING CENTERS (VTC) PROJECT</i> .....	29
KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA .....	33
▪ <i>IMPROVEMENT ON TV TRANSMITTING STATION (ITTS) PHASE II</i> .....	35
KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT .....	37
▪ <i>ACCELERATING INFRASTRUCTURE DELIVERY THROUGH BETTER ENGINEERING SERVICES PROJECTS (ESP)</i> .....	41
▪ <i>REGIONAL ROAD DEVELOPMENT PROJECT (RRDP)</i> .....	45
▪ <i>DEVELOPMENT OF TRANS SOUTH-SOUTH JAVA ROAD PROJECT</i> .....	49
▪ <i>TOLL ROAD DEVELOPMENT OF BALIKPAPAN-SAMARINDA SECTION 5 PROJECT</i> .....	52
▪ <i>TOLL ROAD DEVELOPMENT OF CILEUNYI-SUMEDANG-DAWUAN PHASE II</i> .....	54
▪ <i>TOLL ROAD DEVELOPMENT OF MANADO-BITUNG</i> .....	56
▪ <i>TOLL ROAD DEVELOPMENT OF MEDAN KUALANAMU</i> .....	58
▪ <i>TOLL ROAD DEVELOPMENT OF SOLO - KERTOSONO PHASE I PROJECT</i> .....	59
▪ <i>WESTERN INDONESIA NATIONAL ROADS IMPROVEMENT (WINRIP)</i> .....	61
▪ <i>ADDITIONAL FINANCING TO THE THIRD WATER SUPPLY AND SANITATION FOR LOW INCOME COMMUNITIES PROJECT (PAMSIMAS II)</i> .....	65
▪ <i>SECOND ADDITIONAL FINANCING TO THE THIRD WATER SUPPLY AND SANITATION FOR LOW INCOME COMMUNITIES/COMMUNITY BASED WATER SUPPLY PROJECT (PAMSIMAS III)</i> .....	67
▪ <i>EMISSION REDUCTION IN CITIES: SOLID WASTE MANAGEMENT</i> .....	69
▪ <i>IKK WATER SUPPLY PROGRAM AND SMALL WATER TREATMENT PLANT FOR WATER SCARCITY AREAS</i> .....	71
▪ <i>METROPOLITAN SANITATION MANAGEMENT AND HEALTH PROJECT (MSMHP)</i> .....	73
▪ <i>METROPOLITAN SANITATION MANAGEMENT INVESTMENT PROGRAM : ENGINEERING SERVICES FOR SEWERAGE SYSTEM DEVELOPMENT IN DKI JAKARTA</i> .....	75

▪ METROPOLITAN SANITATION MANAGEMENT INVESTMENT PROJECT (MSMIP) .....	76
▪ NATIONAL COMMUNITY EMPOWERMENT PROGRAM IN URBAN AREAS (PNPM URBAN) 2012-2015 ..	79
▪ NATIONAL SLUM UPGRADING PROJECT .....	81
▪ NATIONAL SLUM UPGRADING PROJECT (NSUP) .....	84
▪ NEIGHBORHOOD UPGRADING AND SHELTER PROJECT PHASE 2 (NUSP-2).....	86
▪ RURAL SETTLEMENT INFRASTRUCTURE AND KABUPATEN STRATEGIC AREA DEVELOPMENT (RISE II) .....	88
▪ SANIMAS COMMUNITY-BASED SANITATION PROJECT IN INDONESIA .....	89
▪ SMALL SCALE WATER TREATMENT PLANTS FOR EMERGENCY RELIEF (SSWTP-ER).....	92
▪ BALI BEACH CONSERVATION PROJECT (PHASE 2).....	97
▪ CONSTRUCTION OF KARIAN MULTIPURPOSE DAM PROJECT .....	98
▪ COUNTERMEASURE FOR SEDIMENT IN WONOGIRI MULTIPURPOSE DAM RESERVOIR I.....	100
▪ COUNTERMEASURE FOR SEDIMENT IN WONOGIRI MULTIPURPOSE DAM RESERVOIR II.....	102
▪ DAM OPERATIONAL IMPROVEMENT AND SAFETY PROJECT (DOISP) PHASE II .....	103
▪ FLOOD MANAGEMENT IN SELECTED RIVER BASIN .....	105
▪ INTEGRATED PARTICIPATORY DEVELOPMENT AND MANAGEMENT OF IRRIGATION PROGRAM (IPDMIP).....	106
▪ JAKARTA URGENT FLOOD MITIGATION PROJECT (JUFMP).....	107
▪ KOMERING IRRIGATION PROJECT (PHASE 3) .....	110
▪ RENTANG IRRIGATION MODERNIZATION PROJECT.....	111
▪ UPPER CITARUM BASIN FLOOD MANAGEMENT .....	112
▪ URBAN FLOOD CONTROL SYSTEM IMPROVEMENT IN SELECTED CITIES.....	114
▪ URGENT DISASTER REDUCTION PROJECT FOR MOUNT MERAPI AND LOWER PROGO RIVER AREA – PHASE II.....	117
▪ WATER RESOURCES AND IRRIGATION SECTOR MANAGEMENT (WISMP-II).....	118
KEMENTERIAN PERHUBUNGAN .....	121
▪ THE DEVELOPMENT OF BELAWAN PORT PROJECT PHASE I.....	123
▪ JABODETABEK RAILWAYS CAPACITY ENHANCEMENT - PHASE I .....	126
▪ PATIMBAN PORT DEVELOPMENT PROJECT (I).....	127
▪ PROCUREMENT OF TRACK MATERIAL AND TURNOUT PHASE II (1500 KM'SP AND 500 UNIT) .....	128
▪ RAILWAY ELECTRIFICATION AND DOUBLE-DOUBLE TRACKING PROJECT I.....	129
KEMENTERIAN PERTANIAN .....	131
▪ INTEGRATED PARTICIPATORY DEVELOPMENT AND MANAGEMENT OF IRRIGATION PROGRAM (IPDMIP) .....	133
▪ RURAL EMPOWERMENT AND AGRICULTURAL DEVELOPMENT SCALING-UP INITIATIVE (READSI).....	136
▪ SMALLHOLDER LIVELIHOOD OF DEVELOPMENT IN EASTERN INDONESIA (SOLID) .....	138
▪ SUSTAINABLE MANAGEMENT OF AGRICULTURAL RESEARCH AND TECHNOLOGY DISSEMINATION (SMART-D) .....	140
KEMENTERIAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL/ BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL.....	143
▪ PROFESSIONAL HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT IV .....	145

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI.....	147
▪ DEVELOPMENT OF BANDUNG INSTITUTE OF TECHNOLOGI III.....	149
▪ DEVELOPMENT OF WORLD CLASS UNIVERSITY AT UNIVERSITY OF INDONESIA.....	152
▪ DEVELOPMENT OF WORLD CLASS UNIVERSITY WITH SOCIO ENTREPRENEURIAL SPIRIT AT UNIVERSITAS GAJAH MADA.....	154
▪ HASANUDDIN UNIVERSITY ENGINEERING FACULTY DEVELOPMENT.....	155
▪ POLYTECHNIC EDUCATION DEVELOPMENT PROJECT.....	158
▪ THE DEVELOPMENT OF FOUR HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS PROJECT.....	161
▪ THE QUALITY IMPROVEMENT OF PADJADJARAN UNIVERSITY PROJECT.....	163
▪ THE SUPPORT TO THE DEVELOPMENT OF HIGHER EDUCATION PROJECT (7 IN 1).....	166
▪ RESEARCH AND INNOVATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY PROJECT (RISET-PRO).....	170
 KEPOLISIAN REPUBLIK INDONESIA.....	 171
▪ FAST PATROL BOATS FOR INDONESIAN NATIONAL POLICE.....	173
▪ INTEGRATED TRUNKING RADIO SYSTEM FOR INDONESIAN NATIONAL POLICE.....	175
 LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA.....	 177
▪ CORAL REEF REHABILITATION AND MANAGEMENT PROGRAM-CORAL TRIANGLE INITIATIVE (COREMAP-CTI).....	179
 PT. PENJAMINAN INFRASTRUKTUR INDONESIA (PII).....	 181
▪ INDONESIA INFRASTRUCTURE GUARANTEE FUND (IIGF).....	183
 PT. PERTAMINA.....	 185
▪ GEOTHERMAL CLEAN ENERGY INVESTMENT PROJECT.....	187
▪ LUMUT BALAI GEOTHERMAL POWER PLANT PROJECT.....	188
 PT. PLN.....	 191
▪ ASAHAN HYDROELECTRIC POWER PLANT.....	193
▪ ENGINEERING SERVICES FOR JAVA-SUMATERA INTERCONNECTION.....	195
▪ GDAP (HULULAIS GEOTHERMAL POWER PLANT PROJECT (E/S)).....	196
▪ INDONESIA POWER TRANSMISSION DEVELOPMENT PROJECT (IPTD I).....	197
▪ INDRAMAYU COAL FIRED POWER PLANT PROJECT (E/S).....	200
▪ JAVA-BALI 500 KILOVOLT POWER TRANSMISSION CROSSING PROJECT.....	202
▪ JAVA-SUMATERA INTERCONNECTION TRANSMISSION LINE PROJECT CONSTRUCTION.....	205
▪ PANGKALAN SUSU COAL FIRED STEAM POWER PLANT PROJECT.....	207
▪ PARIT BARU COAL FIRED STEAM POWER PLANT PROJECT.....	209
▪ PEUSANGAN HYDROELECTRIC POWER PLANT CONSTRUCTION PROJECT.....	211
▪ SCATTERED TRANSMISSION LINE AND SUBSTATION IN INDONESIA PHASE II (IPTD II).....	213
▪ SCATTERED TRANSMISSION AND SUBSTATION PROJECT IN INDONESIA PACKAGE 3.....	215
▪ SCATTERED TRANSMISSION AND SUBSTATION PROJECT IN INDONESIA PACKAGE 7.....	217
▪ SCATTERED TRANSMISSION AND SUBSTATION PROJECT IN INDONESIA PACKAGE 8.....	219
▪ STRENGTHENING WEST KALIMANTAN POWER GRID.....	221
▪ WEST KALIMANTAN POWER GRID STRENGTHENING PROJECT.....	223
▪ TAKALAR COAL FIRED STEAM POWER PLANT PROJECT.....	226
▪ TULEHU GEOTHERMAL POWER PLANT PROJECT (E/S).....	228

▪	UPPER CISOKAN PUMPED STORAGE HYDRO ELECTRICAL POWER (1.040 MW) .....	230
PT. SARANA MULTI INFRASTRUKTUR (SMI).....		233
▪	INDONESIA INFRASTRUCTURE FINANCE FACILITY (IIFF).....	235
PEMERINTAH PROVINSI DKI JAKARTA.....		237
▪	CONSTRUCTION OF JAKARTA MASS RAPID TRANSIT PROJECT.....	239
▪	CONSTRUCTION OF JAKARTA MASS RAPID TRANSIT PROJECT PHASE I (STAGE II) .....	241
<b>LEMBAGA PINJAMAN KREDIT EKSPOR/KREDIT SWASTA ASING.....</b>		<b>243</b>
KEMENTERIAN PERTAHANAN .....		245
▪	PENGADAAN ALAT UTAMA SISTEM PERSENJATAAN KEMENTERIAN PERTAHANAN .....	247
KEPOLISIAN REPUBLIK INDONESIA .....		249
▪	PENGADAAN ALAT UTAMA KHUSUS KEPOLISIAN REPUBLIK INDONESIA.....	251
<b>KINERJA PELAKSANAAN PROYEK HIBAH LUAR NEGERI.....</b>		<b>253</b>
KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN .....		255
▪	BIODIVERSITY CONSERVATION AND CLIMATE PROTECTION IN THE GUNUNG LEUSER ECOSYSTEM..	257
▪	FOREST PROGRAMME I.....	259
▪	FOREST PROGRAMME III .....	261
▪	HCFC PHASE-OUT MANAGEMENT PLAN (HPMP STAGE-I) .....	263
▪	SUSTAINABLE FOREST AND BIODIVERSITY MANAGEMENT IN BORNEO.....	265
▪	TRANSFORMING EFFECTIVENESS OF BIODIVERSITY CONSERVATION IN PRIORITY SUMATRAN LANDSCAPES (TIGER).....	268
KEMENTERIAN PERTANIAN .....		271
▪	SUSTAINABLE PALM OIL INITIATIVE (SPOI).....	273
KEMENTERIAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL/ BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL.....		275
▪	ALIGNING ASIAN DEVELOPMENT BANK AND COUNTRY SYSTEMS FOR IMPROVED PROJECT PERFORMANCE (ACSIP) .....	277
▪	SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE ASSISTANCE PROGRAM (SIAP) .....	279
<b>PELAKSANAAN PROYEK YANG SUDAH SELESAI.....</b>		<b>281</b>
KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN .....		282
▪	CORAL REEF REHABILITATION AND MANAGEMENT PROGRAM-CORAL TRIANGLE INITIATIVE (COREMAP-CTI) .....	283

## KINERJA PELAKSANAAN PROYEK PINJAMAN LUAR NEGERI

- 1 Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan
- 2 Badan Pengusahaan Batam
- 3 Kementerian Agama
- 4 Kementerian Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal dan Transmigrasi
- 5 Kementerian Ketenagakerjaan
- 6 Kementerian Komunikasi dan Informatika
- 7 Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- 8 Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- 9 Kementerian Perhubungan
- 10 Kementerian Pertanian
- 11 Kementerian PPN/Bappenas
- 12 Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi
- 13 Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- 14 Kepolisian Republik Indonesia
- 15 Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
- 16 PT. Penjamin Infrastruktur Indonesia (PII)
- 17 PT. PERTAMINA
- 18 PT. PLN
- 19 PT. Sarana Multi Infrastruktur
- 20 Pemerintah Provinsi DKI Jakarta
- 21 Lembaga Penjamin Kredit Ekspor/Kredit Swasta Asing





## TABEL NILAI TUKAR (KURS) USD TERHADAP MATA UANG

No.	Mata Uang	Kode	Nilai *
			29 Maret 2018
1.	Australian Dollar	AUD	1,31
2.	Euro	EUR	0,81
3.	Indonesian Rupiah	IDR	13.756
4.	Japanese Yen	JPY	106,59
5.	Korean Won	KRW	1.067,18

*\*) Kurs Tengah Bank Indonesia*





BADAN PENGAWASAN  
KEUANGAN DAN PEMBANGUNAN







**STRENGTHENING ACCOUNTABILITY REVITALIZATION PROJECT (STAR)**

Peningkatan Kualitas PKN-APIP di Instansi Pemerintah

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	2927-INO	19/02/2013 s/d 30/06/2018	USD	57,8	49,3	85,3	8,5	-10,0	10,1	3,3	32,3



Pertemuan tim STAR dan ADB dengan Pemkot Manado dan Alumni STAR

**❖ Instansi Pelaksana**

Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan - Deputi Pengawasan Instansi Pemerintah Bidang Politik, Sosial, dan Keamanan

**❖ Lokasi Proyek**

Seluruh Indonesia

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- a. *Improve capacity of government internal auditors and public finance officers*
- b. *Development of e-learning system and module*
- c. *Institutional strengthening through system improvement*

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Pinjaman.** Usulan perpanjangan pinjaman dari sebelumnya tutup pada tanggal 30 Juni 2018 menjadi 31 Maret 2019 telah disetujui oleh ADB.

**Pelaksanaan Komponen Kegiatan.** Pada Triwulan I 2018, penyerapan anggaran tercatat sebesar 14,6% dari target penyerapan 2018. Secara rinci, rencana dan kemajuan pelaksanaan STAR hingga Triwulan I 2018 adalah sebagai berikut:

**1. In-Country Degree Programme**

Jumlah peserta kegiatan Program Gelar yaitu sebanyak 3.475 orang yang terdiri dari 823 orang peserta program S1 dan 2.652 orang peserta program S2. Dari total tersebut, sebanyak 3.338 peserta telah lulus sehingga target *output* lulusan sebanyak 2.500 orang telah tercapai.

**2. Non Degree Programme (Pendidikan dan Pelatihan (Diklat) dan Serifikasi)**

Capaian kegiatan secara kumulatif dari tahun 2013 sampai dengan Triwulan I 2018 mencapai 19.385 orang, melebihi target yang ditetapkan sebesar 9.800 orang yang mengikuti diklat JFA, Non JFA, dan



Teknis Substansi. Sedangkan dilihat dari persentase peserta sertifikasi JFA, target peserta K/L dan Pemda juga telah tercapai dengan persentase peserta K/L sebesar 81,12% (target 80%) dan Pemda sebesar 73,11% (target 70%).

### 3. **Center of Excellence (CoE)**

Penandatanganan MoU antara BPKP dengan 8 Perguruan Tinggi dan Pemda telah dilaksanakan pada tanggal 18 Juli 2017. Pemda yang terlibat dalam Pengembangan CoE ini yaitu sebanyak 23 Pemda yang meliputi 14 Pemerintah Kota/Kabupaten dan 9 Pemerintah Provinsi.

### 4. **International Training and Benchmarking dan Training of Trainers (TOT)**

Secara kumulatif, jumlah peserta yang telah mengikuti kegiatan ini mencapai 717 orang, yang terdiri atas 305 orang (21 kegiatan) peserta *overseas training/benchmark* dan 412 orang (3 kegiatan) peserta ToT. Pada bulan Maret 2018 dilakukan *Overseas Training Risk Based Internal Audit* di *The University of Queensland Brisbane-Australia* dengan jumlah peserta sebanyak 18 orang.

### 5. **Pengembangan E-Learning**

Pemanfaatan *e-learning* selama Triwulan I 2018 sudah digunakan oleh 3.439 peserta diklat JFA dan Diklat Substansi. Sebanyak 107 paket modul dan buku kerja metode *blended learning* telah dihasilkan. Untuk keberlanjutan pemanfaatan *e-learning*, BPKP sedang menyusun usulan perubahan tarif PNBP untuk kemudian dapat disahkan dan diterapkan terutama setelah pinjaman berakhir.

### 6. **New Adults Learning Methodology**

Telah dilaksanakan diklat *New Adults Learning Methodology* (NALM) dengan jumlah peserta sebanyak 217 orang dari target sebanyak 200 orang, yang terdiri dari Dosen, Alumni STAR yang berasal Pemda/KL, BPKP Pusat, dan Perwakilan BPKP. BPKP selanjutnya akan mengembangkan standar pelaksanaan NALM dalam bentuk pedoman dan kurikulum diklat.

### 7. **Management Information System on Accountability (SIMA)**

SIMA telah selesai dikembangkan dan telah mencapai target, yaitu operasionalisasi SIMA 4.0 di internal BPKP. Pemanfaatan tersebut masih memerlukan dukungan infrastruktur dan SDM agar dapat dimanfaatkan secara optimal dan dapat dilakukan pemeliharaan sistem secara mandiri. Operasionalisasi SIMA telah digunakan untuk mendukung bisnis proses BPKP dalam penyusunan Perencanaan Kegiatan Pengawasan Tahunan (PKPT), pelaksanaan, dan pelaporan pengawasan. Rencananya akan dilakukan berbagai pelatihan peningkatan kapasitas SDM selama Triwulan II 2018.

### 8. **Cross-Sectoral Program Evaluation**

Dalam kegiatan ini, telah disusun 4 Peraturan Kepala (Perka) BPKP dari target 2 Perka, rekomendasi kepada Presiden RI tentang Laporan Hasil Evaluasi atas Program Pengembangan Ekspor Nasional (PEN) Tahun 2016, dan 2 *paper* mengenai *Poverty Evaluation* dan *Provision of Public Medicines*. Adapun pelaksanaan kegiatan lanjutan evaluasi program lintas sektoral yang dilaksanakan selama bulan Maret meliputi validasi dan konsolidasi hasil pengawasan ketiga program (kemaritiman dan kelautan, pembangunan perkotaan, serta penataan dan pemerataan guru).



**9. Manajemen Proyek**

Kegiatan yang dilaksanakan oleh PMU didukung *Project Management Consultant* (PMC) dan *Finance Management Consultant* berupa kegiatan yang mendukung operasional proyek yang dilaksanakan Tim Teknis maupun kegiatan utama PMU dalam rangka mendukung pencapaian *output* kegiatan STAR.

**Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi**

**Lain-Lain**

Masih terdapat mahasiswa yang belum lulus dari Perguruan Tinggi meskipun masa kontraknya telah berakhir, salah satunya disebabkan persyaratan jurnal internasional untuk kelulusan di beberapa perguruan tinggi dan rendahnya komitmen dari peserta bersangkutan.

**Tindak Lanjut**

Tindak lanjut yang dilakukan meliputi :

- Melaksanakan kegiatan-kegiatan dalam rangka mendorong penyelesaian studi.
- Melakukan pemantauan kemajuan proses akademis mahasiswa dengan lebih intensif.
- Memberikan peringatan bagi mahasiswa.
- Melakukan pemantauan dan memberi perhatian khusus kepada mahasiswa terkait.
- Melakukan koordinasi dengan perguruan tinggi terkait.
- Memberikan dorongan terhadap peserta untuk menguatkan komitmen penyelesaian studi.







BADAN PENGUSAHAAN BATAM







## DEVELOPMENT OF SEWERAGE SYSTEM IN BATAM ISLAND PROJECT

Proyek Pengembangan Sistem Pembuangan Air Limbah di Pulau Batam

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Korea	INA-20	29/12/2014 s/d	KRW	53.414,5	12.831,0	24,0	40.583,5	-48,1	2.592,2	594,0	22,9
		29/06/2019	USD	50,1	12,0		38,0		2,4	0,6	



Pemasangan Pipa Primer Di Jalan Utama  
Sumber : Badan Pengusahaan Batam

### ❖ Instansi Pelaksana

Badan Pengusahaan Batam

### ❖ Lokasi Proyek

Kota Batam, Provinsi Kepulauan Riau

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pengadaan dan Konstruksi : Instalasi Pengelolaan Air Limbah (Kapasitas 20.000 m<sup>3</sup>/d), Monitoring dan Sistem Otomasi, 5 Pumping Station, Jalur Pembuangan 114,35 Km, Fasilitas Pengomposan dan Utilitas, serta *Commissioning and Training*.
- Layanan konsultansi : detail desain, mempersiapkan dokumen pelelangan dan membantu evaluasi teknis untuk pengadaan, pengawasan proses konstruksi, pemantauan lingkungan dan dampak sosial, meninjau serta memeriksa panduan inspeksi yang disiapkan oleh kontraktor, membantu kegiatan kampanye dan aktivitas sosial *Project Executing Agency* (PEA).

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan pengembangan sistem pembuangan limbah di Kota Batam ini sedang melaksanakan paket pekerjaan konsultan. Pekerjaan Proyek ini terdiri dari 2 paket kontrak yaitu Paket *Consulting Services of The Development of Sewerage System in Batam Island* dan Paket *Construction Work of The Development of Sewerage System in Batam Island*.



**Paket Consulting Services of The Development of Sewerage System in Batam Island.** Kemajuan pekerjaan supervisi terhadap pelaksanaan konstruksi di lapangan berjalan sesuai dengan rencana. BP Batam meminta pihak konsultan supervisi untuk melakukan pengawasan konstruksi lebih intensif agar kualitas pekerjaan dapat terjaga dan waktu penyelesaian pekerjaan tercapai sesuai target.

Pekerjaan kegiatan *Development of Sewerage System in Batam Island* mengalami *re-design* perubahan teknologi WWTP yang semula menggunakan sistem *Conventional Activated Sludge (CAS)* menjadi *Organica Food Chain Reactor (FCR)*. Hansol selaku konsultan telah menyetujui perubahan teknologi tersebut. BP Batam telah bersurat kepada EDCF untuk menanyakan persetujuan atas perubahan teknologi. Pihak EDCF telah memberikan persetujuan *re-design* perubahan teknologi WWTP dari sistem *Conventional Activated Sludge (CAS)* menjadi *Organica Food Chain Reactor (FCR)* sesuai dengan surat Nomor INA-20/17-3098 tanggal 17 November 2017. Konsultan akan melakukan perubahan desain tersebut dan diperkirakan selesai pada bulan April 2018.

**Paket Construction Work of The Development of Sewerage System in Batam Island.** Kemajuan pekerjaan di lapangan per Maret 2018 sebesar 11,23%. Hal ini dikarenakan pemasangan pipa utama baru terlaksana sepanjang 14.652 m (35,05% dari rencana 41.800 m). Untuk pemasangan pipa sekunder saat ini mencapai 7.000 m (9,65% dari rencana 72.500 m) yang meliputi 13 dari 43 kawasan perumahan yaitu Anggrek Mas 1, Anggrek Mas 2, Anggrek Mas 3, Sukajadi, Citra Mas, Citra Kota Batam, Bellavista Residence, Greenland, Palm Spring, Eden Park, Anggrek Sari, Duta Mas dan Plamo Garden. Sementara, pipa sambungan ke perumahan tidak bisa dilakukan secara paralel dengan pemasangan pipa sekunder dan primer. Selain itu, untuk pembangunan stasiun pompa-1 saat ini sudah dilakukan pemasangan *sheet pile* dengan kedalaman hampir mencapai 16 m.

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Lain-lain

- a. Kemajuan pekerjaan di lapangan per Maret 2018 sebesar 11,23 % (masih jauh dibawah target). Hal ini karena pemasangan pipa sambungan rumah tidak dapat dilakukan secara paralel, mengingat penyelesaian pemasangan pipa primer dan sekunder mengalami keterlambatan.
- b. Pelaksanaan konstruksi melewati masa berlaku pinjaman. Kontrak paket konstruksi berakhir pada tanggal 17 Juli 2019, sementara masa berlaku pinjaman berakhir pada tanggal 29 Juni 2019. Diusulkan untuk melakukan perpanjangan.

### Tindak Lanjut

- a. Pimpinan BP Batam telah meminta pihak manajemen tertinggi perusahaan Hansol EME Ltd di Korea untuk menambah beberapa tim kerja, sehingga pelaksanaan pekerjaan bisa lebih cepat dan dilakukan secara paralel. Pelaksanaan kegiatan sosialisasi kepada warga (yang dilakukan pemasangan pipa sambungan rumah) akan dilakukan secara paralel, sehingga tidak menjadi kendala pada saat implementasi.
- b. BP Batam akan berkoordinasi dengan pihak-pihak terkait.



KEMENTERIAN AGAMA







## THE SUPPORT TO DEVELOPMENT OF THE ISLAMIC HIGHER EDUCATION PROJECT (4 IN 1)

Pembangunan 4 (empat) Pendidikan Tinggi Islam di Indonesia

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
IDB	IND-0164	18/05/2013 s/d 10/11/2018	USD	123,8	1,8	1,5	122	-87,4	61,6	0,0	0,0



Lahan yang dipersiapkan untuk pembangunan fisik

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Pendidikan Islam – Kementerian Agama
- UIN Sumatera Utara, Medan
- UIN Raden Fatah, Palembang
- UIN Walisongo, Semarang
- IAIN Mataram, Mataram

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Sumatera Utara
- Provinsi Sumatera Selatan
- Provinsi Jawa Tengah
- Provinsi Nusa Tenggara Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Civil works
- Furniture and fixture
- Equipment
- PMSC
- DEDC
- EQC
- Auditor
- Start-up workshop
- Curriculum development
- Training program
- PMU and PIU





## Kinerja Pelaksanaan Proyek dan Pencapaian Indikator Kinerja

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)			
			Realisasi Kumulatif		TA 2018 (Juta USD)			Realisasi Kumulatif	TA 2018		
			Nilai	%	Target	Realisasi i	%		Target	Realisasi i	
1	<i>Civil Works</i>										
	<i>Paket 1 UIN Sumut</i>	22,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Paket 2 UIN Palembang</i>	25,47	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Paket 3 UIN Semarang</i>	16,99	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Paket 4 IAIN Mataram</i>	21,44	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	<i>Equipment</i>										
	<i>Paket 1 UIN Sumut</i>	5,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Paket 2 UIN Palembang</i>	5,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Paket 3 UIN Semarang</i>	7,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Paket 4 IAIN Mataram</i>	4,17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	<i>DEDC</i>										
	<i>Paket 1 dan 2 (UIN Sumut dan Palembang)</i>	0,49	0,49	100	0	0	0	100	100	100	100
	<i>Paket 3 dan 4 (UIN Semarang dan Mataram)</i>	0,39	0,39	100	0	0	0	100	100	100	100
4	<i>PMSC</i>										
	<i>Paket 1 UIN Sumut</i>	0,47	0,24	51	0,22	0,1	45	20	40	10	10
	<i>Paket 2 UIN Palembang</i>	0,53	0,26	49	0,24	0,1	41	20	40	10	10
	<i>Paket 3 UIN Semarang</i>	0,41	0,20	48	0,18	0,1	55	20	40	10	10
	<i>Paket 4 IAIN Mataram</i>	0,54	0,27	50	0,24	0,1	42	20	40	10	10
5	<i>EQC Paket 1</i>	0,48	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	<i>Auditor</i>	0,20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	<i>Start-up Workshop</i>	0,02	0,02	100	0	0	0	100	0	0	0
8	<i>PMU Expert</i>										
	<i>Procurement Expert</i>	0,07	0,07	100	0	0	0	100	0	0	0
	<i>Construction Expert</i>	0,02	0,02	100	0	0	0	100	0	0	0



### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

1. **Civil Works.** Kegiatan dalam proses lelang. PMU telah mengirimkan dokumen BER hasil review terakhir kepada IDB pada tanggal 22 Februari 2018. Dokumen tersebut masih dalam proses review di IDB untuk memperoleh NOL.
2. **DEDC.** Dokumen DED telah selesai disusun.
3. **PMSC.** Kegiatan dalam proses pelaksanaan.
4. **EQC.** Kegiatan dalam proses lelang.
5. **Auditor.** Kegiatan dalam proses lelang.
6. **Construction Expert.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
7. **Start-up Workshop.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
8. **Procurement Expert.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### Lain-lain

- a. Terdapat *multiple complaints* dari beberapa peserta lelang dalam proses lelang pekerjaan fisik.
- b. Kegiatan ini akan berakhir pada tanggal 10 November 2018 namun belum terdapat kemajuan kegiatan yang signifikan.

#### Tindak Lanjut

- a. PMU perlu menanggapi semua *complaints* sampai tuntas dan menyampaikan *clearance* secara resmi kepada IDB.
- b. PMU perlu memperbaiki *Explanatory Notes* sebagai justifikasi usulan perpanjangan untuk selanjutnya diproses di Bappenas dan Kemenkeu. Bappenas akan memroses usulan perpanjangan setelah mendapat kepastian NOL BER dari IDB.





KEMENTERIAN DESA, PEMBANGUNAN DAERAH TERTINGGAL  
DAN TRANSMIGRASI







## VILLAGE DEVELOPMENT PROGRAMME

Menurunkan kemiskinan dan memperbaiki tata kelola lokal di wilayah perdesaan, melalui penyediaan sumber daya investasi untuk mendukung penyusunan proposal produktif oleh masyarakat, dengan menggunakan proses perencanaan yang partisipatif

Lender	Kode Loan & Grant	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman & Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman & Hibah Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
IFAD	755-ID	17/03/2009	USD	68,10 <sup>1</sup>	59,1	86,8	9,0	-5,6	4,1	0,2	4,6
	GC-1053-ID	s/d 31/12/2018	USD	0,40 <sup>1</sup>	0,2	55,0	0,2	-37,3	0,1	0,0	0,0

Catatan:

<sup>1</sup> IFAD memberikan pinjaman dalam mata uang SDR. Nilai pinjaman tersebut merupakan hasil konversi SDR – USD pada saat negosiasi (USD 1 = SDR 0,616948).

<sup>2</sup> Perpanjangan masa laku pinjaman dan hibah per tanggal 9 Maret 2018



Sumber : Dokumentasi Direktorat Pendanaan Luar Negeri Multilateral Bappenas dalam Supervision Mission VDP di Kabupaten Pegunungan Arfak.

### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Sumber Daya Alam dan Teknologi Tepat Guna, Direktorat Jenderal Pembangunan dan Pemberdayaan Masyarakat Desa (PPMD), Kementerian Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal dan Transmigrasi.

### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Papua (Kab. Sarmi, Kab. Yapen, Kab. Boven Digoel, Kab. Yahukimo, Kab. Jayawijaya, Kab. Nabire)
- Provinsi Papua Barat (Kab. Manokwari, Kab. Pegunungan Arfak, Kab. Manokwari Selatan, Kab. Fak-Fak, Kab. Kaimana, Kab. Raja Ampat, Kab. Maybrat)
- Provinsi Maluku (studi)
- Provinsi Maluku Utara (studi)

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pelaksanaan Undang-Undang Desa untuk Kegiatan Kesejahteraan
- Pendampingan Masyarakat yang Efektif dan Dukungan Teknis
- Pemberdayaan Ekonomi
- Pengelolaan Program



### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Amandemen.** Per tanggal 9 Maret 2018, masa laku (*completion date*) kegiatan *Village Development Programme* (VDP) telah diperpanjang dari tanggal 31 Maret 2018 menjadi 31 Desember 2018. Masa laku pinjaman dan hibah (*closing date*) pinjaman dan hibah IFAD diperpanjang menjadi tanggal 30 Juni 2019.

**Pelaksanaan Kegiatan.** Kegiatan pendampingan oleh fasilitator VDP masih tetap dilakukan hingga Triwulan I 2018. Selain pendampingan yang masih akan terus berjalan pada tahun 2018, penanggung jawab proyek akan melakukan kegiatan bimbingan teknis mengenai pengolahan hasil serta *rapid assessment* untuk mengumpulkan data profil kampung dan dampak proyek. Misi pemantauan bersama antara IFAD dan Pemerintah Indonesia akan dilaksanakan pada tanggal 7 – 21 Mei 2018 yang bertujuan untuk mereviu kinerja proyek, mendukung proyek dalam meningkatkan efektivitas pelaksanaan, serta mengidentifikasi dan menilai opsi keberlanjutan proyek.

**Pencapaian Kegiatan.** Hingga akhir tahun 2017, sebanyak 46,88 persen kampung yang didampingi oleh VDP (105 kampung dari total 224 kampung) telah mengalokasikan Dana Kampung (Anggaran Pembangunan Berbasis Kampung/APBK) untuk usaha produktif pertanian. Namun besaran alokasinya baru mencapai 6,22 persen dari total APBK (belanja kampung) atau 9,22 persen dari total APBK (Dana Desa). Masih diperlukan pendampingan masyarakat untuk dapat menganggarkan APBK lebih besar untuk usaha produktif pertanian.

Kemitraan dengan perbankan dan swasta juga sudah mulai terjalin di sejumlah kabupaten, diantaranya Kabupaten Pegunungan Arfak (suplai komoditas sayur dan buah ke Pasar Subitu, BP-LNG Tangguh, Kabupaten Teluk Bintuni), Kabupaten Jayawijaya (Bank BRI untuk pengadaan alat dan penguatan kapasitas pertanian), Kabupaten Fak-Fak, Kaimana, dan Yapen (asosiasi dan eksportir untuk pemasaran rumput laut). Pemasaran hasil produksi masih terkendala oleh akses sarana dan prasarana transportasi. Wilayah seperti Pegunungan Arfak, misalnya, hanya bisa dilalui oleh mobil *offroad* yang masuk ke dalam kategori mobil mewah di dalam juknis DAK.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### Lain-lain

- Belum semua aparat kabupaten, aparat kampung dan masyarakat kampung memahami proses Dana Desa.
- Akses kampung ke pasar yang mahal dan terbatas (sarana dan prasarana).

#### Tindak lanjut

- Bimbingan teknis lanjutan bagi aparat kabupaten, aparat kampung, dan fasilitator.
- Biro Perencanaan Kemendes PDDT akan mengusulkan revisi juknis khusus mengenai pembelian kendaraan bagi wilayah dengan kondisi khusus.



## VILLAGE INNOVATION PROJECT

Menyediakan akses kepada masyarakat desa sasaran untuk memperoleh manfaat dari tata kelola daerah dan kondisi sosio-ekonomi yang lebih baik

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
<b>Bank Dunia</b>	8217-ID	22/03/2013 s/d 31/12/2018	USD	450,0	289,0	64,2	161,0	-22,7	0,1	0,0	0,0

Catatan :

1. Penyerapan kumulatif dengan refinancing USD 200 juta
2. Pada triwulan ini pelaksana proyek tidak menyampaikan LPKPHLN



Pengadaan Profil Tank (penampungan air bersih) di perkampungan Timika Pantai Distrik Mimika Timur Tengah-Kabupaten Mimika-Papua  
Sumber : [www.antaranews.com](http://www.antaranews.com)

#### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Pembangunan dan Pemberdayaan Masyarakat Desa, Kementerian Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal dan Transmigrasi

#### ❖ Lokasi Proyek

32 Provinsi (kecuali Provinsi DKI Jakarta)

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- a. Kegiatan Sarana Prasarana
- b. Kegiatan Pendidikan
- c. Kegiatan Kesehatan
- d. Kegiatan Peningkatan Kapasitas Masyarakat
- e. Kegiatan Pemberdayaan Ekonomi (Simpan Pinjam untuk Kelompok Perempuan)

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Anggaran.** Kemajuan capaian pelaksanaan anggaran PNPM Perdesaan sampai dengan Juni 2017 yaitu, sebesar USD 289,02 juta atau 64,23%. Terkait dengan dana pinjaman antar kategori proyek PNPM Perdesaan terdapat realokasi antar kategori, diantaranya: (a) Adanya penambahan 2 kategori yakni *village innovation grants* sebesar USD 554 juta dan *village innovation incubation grants* sebesar USD 12 juta; (b) Realokasi pinjaman untuk kategori *kecamatan grants, consultants services, goods, training, and workshop* untuk Part 2 dan Part 3 dari proyek, dengan rincian sebagai berikut:





Semula		Menjadi	
Uraian Kategori	Alokasi (USD)	Uraian Kategori	Alokasi (USD)
<i>Kecamatan grants</i>	200.000.000	<i>Kecamatan grants</i>	199.976.357
<i>Consultants services, goods, training and workshops, and incremental operating costs for facilitation support under Part 2 of the Project</i>	356.390.000	<i>Consultants services, goods, training and workshops, and incremental operating costs for facilitation support under Part 2 of the Project</i>	317.031.052
<i>Consultants services, goods, training and workshops, and incremental operating costs for facilitation support under Part 3 of the Project</i>	93.610.000	<i>Consultants services, goods, training and workshops, and incremental operating costs for facilitation support under Part 3 of the Project</i>	66.992.591

**Pelaksanaan Kegiatan.** Pada tanggal 6 April 2018, Kementerian Keuangan telah mengeluarkan surat terkait penarikan untuk paket pekerjaan Kategori 1A yaitu *Village Innvation Grants*.

**Permasalahan/Kendala YangDihadapi****Lain-lain**

- Persetujuan Perubahan Untuk Program Inovasi Desa baru disetujui oleh Bappenas tanggal 19 Juni 2017.
- Adanya Inpres No. 4 Tahun 2017 Tentang Efisiensi Belanja K/L.

**Tindak Lanjut**

Revisi telah diajukan ke DJA pada tanggal 27 Juni 2017 bersamaan dengan Revisi Inpres No. 4 Tahun 2017 tentang Efisiensi Belanja K/L.



KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN







## SUPPORT TO QUALITY IMPROVEMENT OF THE VOCATIONAL TRAINING CENTERS (VTC) PROJECT

Peningkatan Kualitas Balai Latihan Kerja

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
IDB	IND-0159	23/12/2013 s/d 30/06/2019	USD	2,5	1,0	40	1,5	-37,4	0,0	0,0	0,0
	IND-0160	23/12/2013 s/d 23/12/2017	USD	30,0	26,3	87,7	3,7	-19,0	0,0	0,0	0,0



Peralatan yang diadakan melalui VTC

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Pembinaan Pelatihan dan Produktivitas – Kementerian Ketenagakerjaan

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi DKI Jakarta
- Provinsi Banten
- Provinsi Jawa Barat
- Provinsi Jawa Tengah
- Provinsi Nangroe Aceh Darussalam
- Provinsi Sumatera Utara
- Provinsi Kalimantan Timur
- Provinsi Sulawesi Selatan
- Provinsi Maluku Utara
- Provinsi Papua Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Skill Development Program
- Strengthening the Linkage between the VTCs and Industry
- Project Management Unit
- Equipment
- PMEQC
- Start-up workshop
- Financial auditing



## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek dan Pencapaian Indikator Kinerja

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
<b>IND-0159</b>										
1	Skills Development Program	1,4	0,54	39	0,67	-	-	40	50	-
2	Strengthening the Linkage between VTC and Industry	0,6	0,24	40	0,29	-	-	40	50	-
3	PMU (VTC Expert)	0,22*	0,14	65	0,08	-	-	78	22	-
<b>IND-0160</b>										
1	Equipment	26,23*	25,5	97	-	-	-	90	-	-
2	Start-up Workshop	0,023*	-	-	-	-	-	100	-	-
3	PMEQC	0,73*	0,73	100	-	-	-	100	-	-
4	Financial Auditing	0,04*	-	-	0,02	-	-	40	40	40

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

1. **Skills Development Program.** Kegiatan dalam pelaksanaan dan berakhir pada bulan Desember 2018.
2. **Strengthening the Linkage between VTC and Industry.** Kegiatan dalam pelaksanaan dan berakhir pada bulan Desember 2018.
3. **PMU (VTC Expert).** Konsultan individual telah selesai masa kerjanya pada tanggal 23 Maret 2018.
4. **Equipment.** Dari 5 paket pengadaan alat, 4 paket terdistribusi dan terinstal 100%. Untuk paket Sewing, peralatan hanya dapat diterima 35% pada akhir kegiatan sehingga dilakukan penghentian kontrak dan pembayaran disesuaikan dengan barang yang diterima. Kekurangan peralatan akan menggunakan pendanaan APBN.
5. **Start-up Workshop.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
6. **PMEQC.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
7. **Financial Auditing.** Konsultan sudah terkontrak, saat ini dalam pelaksanaan kegiatan. Untuk tahun 2018, komponen ini dibiayai melalui APBN. PMU telah mengirimkan draft kontrak amendemen kepada IDB untuk meminta persetujuan terutama pada bagian pembayaran termin 3, 4, dan 5 yang akan dibiayai oleh GOI.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

IDB menyampaikan isu kurangnya kualitas konsultan dalam pelaporan. Draf laporan yang dihasilkan kurang sesuai dengan *blue print* yang telah disusun oleh VTC Expert.

Tindak Lanjut

Perlu segera diadakan pertemuan antara PMU, Bappenas, Konsultan dan IDB untuk membahas isu tersebut.





KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA







**IMPROVEMENT ON TV TRANSMITTING STATION (ITTS) PHASE II**
*Pengembangan Stasiun Transmisi Televisi Nasional Fase II*

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Perancis	21686401	31/12/2014	EUR	48,0	47,6	99,2	0,4	17,1	0,0	0,0	0,0
		s/d 15/12/2018	USD	59,3	58,8	0,5	0,0		0,0		

*Catatan : Kurs 1 USD = Rp 13.756,- dan 1 EUR = Rp 16.954,29*


Menara di lokasi Sidempuan – Sumatera Utara  
Sumber : Kementerian Komunikasi dan Informatika

**❖ Instansi Pelaksana**

Kementerian Komunikasi dan Informatika

**❖ Lokasi Proyek**

Nasional

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Pengadaan sistem peralatan pemancar *UHF solid state analog*
- Pengadaan sistem kendali dan monitoring jarak jauh
- Pengadaan menara baru untuk 10 lokasi
- Pengadaan *shelter* dan *genset* untuk semua lokasi
- Persiapan lokasi
- Jasa pendukung, implementasi, dan manajemen proyek
- Suku cadang, bantuan teknis

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

- Saat ini proyek ITTS 2 sedang dalam tahap masa pemeliharaan.
- Berita Acara Serah Terima (BAST) operasional terbit pada tanggal 12 Februari 2018.
- Alih status proyek dari Kementerian Komunikasi dan Informatika ke LPP TVRI sudah diajukan ke Direktorat Jenderal Kekayaan Negara, Kementerian Keuangan pada bulan April 2018 dan sudah keluar surat BMN alih status.
- Sehubungan dengan proyek ITTS 2 telah berakhir pada bulan November 2017, Kementerian Komunikasi dan Informatika akan segera memberikan PCR (*Project Completion Report*) kepada Bappenas dan Kementerian Keuangan.
- Terdapat 4 lokasi yang akan dilakukan optimalisasi sinyal TV/*rechannelling* dengan cara penurunan daya *power* atau reposisi antena, kegiatan tersebut akan dilakukan pada bulan Mei 2018.
- Lokasi proyek di Manokwari, Papua akan dilakukan *upgrade* daya PT. PLN.





KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM  
DAN PERUMAHAN RAKYAT





SEKRETARIAT JENDERAL

KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT





## ACCELERATING INFRASTRUCTURE DELIVERY THROUGH BETTER ENGINEERING SERVICES PROJECTS (ESP)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	3455-INO	21/12/2016 s/d 20/06/2020	USD	148,2	1,4	0,9	146,8	-35,5	28,7	0,3	1,2

**❖ Instansi Pelaksana**

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat:

- Direktorat Jenderal Cipta Karya
- Direktorat Jenderal Bina Marga
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air

**❖ Lokasi Proyek**

Indonesia

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Perkuatan kapasitas Kementerian PUPR dalam perencanaan dan pelaksanaan pembangunan infrastruktur publik
- Peningkatan kualitas dan percepatan *start-up* kesiapan proyek infrastruktur Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, dengan lingkup kegiatan meliputi FS, DED, AMDAL/UKL/UPL, dan TFAC.
- Penguatan kapasitas Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat dalam manajemen investasi publik.

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Pinjaman.** Pada bulan Mei 2018 akan diadakan *steering committee meeting* yang akan membahas beberapa poin penting, diantaranya:

- Rencana perubahan SK Struktur Organisasi karena Direktorat Preservasi Jalan (Ditjen. Bina marga) mundur sebagai salah satu pelaksana kegiatan.
- Updating* jumlah konsorsium dalam panel dikarenakan jumlah saat ini masih belum ideal apabila dibandingkan dengan jumlah paket yang ada.





- c. Terdapat potensi perpanjangan pinjaman, karena pelaksanaan masing-masing paket antara 12-18 bulan, dengan sisa waktu yang ada, maksimal paket harus terkontrak di bulan Juni 2018. Apabila hal tersebut tidak tercapai maka diperlukan perpanjangan pinjaman. ADB pada dasarnya tidak resisten terhadap hal tersebut, namun usulan tersebut masih harus dibicarakan secara internal *executing agency*, serta dengan Kementerian Keuangan dan Bappenas.

**Konsultan PMC dan Jragung Dam.** Kemajuan pelaksanaan masing-masing paket meliputi:

- a. **Ditjen SDA.** Konsultan PMC telah terkontrak pada tanggal 16 November 2017.
- b. **Ditjen Bina Marga.** Konsultan PMC telah terkontrak pada bulan Desember 2017.
- c. **Ditjen Cipta Karya.** Konsultan PMC telah terkontrak pada tanggal 6 November 2017.
- d. Konsultan untuk proyek Jragung Dam telah terkontrak pada tanggal 6 Oktober 2017.

**Konsultan Panel.** Kemajuan pelaksanaan masing-masing paket meliputi:

- a. **Ditjen SDA.** Panel telah terbentuk dan terdiri atas 9 firma.
- b. **Ditjen Bina Marga.** Panel telah terbentuk dan terdiri atas 7 firma.
- c. **Ditjen Cipta Karya.** Panel telah terbentuk dan terdiri atas 8 firma.

**Call-down stage.** Kemajuan pelaksanaan masing-masing paket meliputi:

- a. **Ditjen SDA.** Finalisasi TOR dan RFP secara umum masih dalam pelaksanaan. Terdapat rencana 15 paket yang akan dilelang, 1 paket kegiatan, yaitu Cimanuk sudah disampaikan ke ADB.
- b. **Ditjen Bina Marga.** Finalisasi TOR dan RFP masih dalam pelaksanaan. Terdapat rencana 8 paket yang akan dilelang.
- c. **Ditjen Cipta Karya.** Finalisasi TOR dan RFP masih dalam pelaksanaan. Terdapat rencana 16 paket yang akan dilelang.

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Pengadaan Barang dan Jasa

Masih banyak paket yang belum melaksanakan proses *call-down* karena masih dilakukan penyusunan TOR dan RFP. Beberapa hal yang menyebabkan keterlambatan ini yaitu:

- a. Peran PMC kurang maksimal dalam membantu penyusunan TOR dan RFP di masing-masing *implementing agency*.
- b. Tim Direksi di Ditjen Bina Marga belum dibentuk. Selain itu manajemen kegiatan secara internal masih belum maksimal.
- c. Hambatan di Ditjen Cipta Karya, yaitu metode lelang FBS yang belum terfasilitasi di LKPP.

### Tindak Lanjut

Mengingat durasi kegiatan yang tidak panjang, perlu dilakukan percepatan pemaketan agar kegiatan dapat segera berjalan. Isu ini juga akan menjadi salah satu pembahasan dalam *steering committee meeting* yang diharapkan dapat menghasilkan solusi percepatan kegiatan.

DIREKTORAT JENDERAL

BINA MARGA

KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT





## REGIONAL ROAD DEVELOPMENT PROJECT (RRDP)

Pembangunan Akses Jalan Lintas Jawa dan Kalimantan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	2817-INO	31/07/2012 s/d 31/07/2018	USD	180,0	131,6	73,1	48,4	-21,3	51,3	49,2	95,9
IDB	IND-0161	29/04/2013 s/d 10/06/2019	USD	65,0	27,5	42,3	37,5	-38,2	7,6	2,5	33,0



Pelaksanaan Pembangunan Jalan pada Sta 12+000 (RCP-03)

## ❖ Instansi Pelaksana

- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat - Direktorat Jenderal Bina Marga
- Kementerian Perhubungan - Direktorat Jenderal Perhubungan Darat
- Kepolisian Republik Indonesia - Direktorat Jenderal Kepolisian Lalu Lintas

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Jawa Tengah
- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi Kalimantan Utara
- Provinsi Kalimantan Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Civil works
- Consulting Services and Training



## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek dan Pencapaian Indikator Kinerja

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
<b>Porsi ADB</b>										
1	Civil Works									
	28-RCP01	9,00	9,2	91,9	0	0	0	100	0	0
	30-RCP01	37,35	15,7	42	7,81	0	0	79,8	31	10,8
	30-RCP02	42,23	25,6	61	4,15	0	0	100	0	0
	30-RCP03	24,13	15,65	65	0,07	0	0	100	0	0
	34-RCP01	22,22	12,59	57	3,09	0	0	100	1,1	1,1
	34-RCP02	16,72	10,82	65	1,06	0	0	100	0	0
	34-RCP03	22,93	15,03	66	1,48	0	0	100	0	0
	34-RCP04	37,21	20,63	55	7,23	2,02	28	90,6	17,0	7,6
2	Goods	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Consulting Services and Training	13,79	8,54	62	4,48	0	0	0	0	0
<b>Porsi IDB</b>										
1	Civil Works									
	24-RCP01	19,77	10,79	54	4,27	-	-	87,3	20,2	7,95
	24-RCP02	14,25	10,31	72,4	3,00	2,41	80,4	100	-	-
	24-RCP03	4,20	3,88	92,4	-	-	-	100	-	-
2	Consulting Services and Training	0,93	0,70	75,3	0,37	0,03	8,1	5	0	0

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

**Porsi ADB**

Secara umum, masih terdapat 2 paket fisik dan 6 paket *consulting services* yang berjalan. *Executing agency* akan melakukan *partial cancellation* dan saat ini masih dalam proses perhitungan jumlah final yang akan dibatalkan. Secara rinci pelaksanaan masing-masing paket kegiatan yaitu sebagai berikut:

**1. Jawa Timur**

28 RCP-01A (CW-04)

Pelaksanaan fisik sudah selesai dan serah terima hasil pekerjaan dari kontraktor ke PPK juga sudah dilakukan.



### 2. Kalimantan Barat

#### - 30 RCP-01 (CW-05)

Kegiatan konstruksi mengalami keterlambatan sebesar 13,8% yang disebabkan oleh kurang baiknya kinerja kontraktor dan kekurangan material. Kontrak paket ini akan berakhir pada tanggal 13 Juni 2018 dan diprediksikan tidak dapat selesai tepat waktu. Rencananya akan dilakukan perpanjangan kontrak maksimal hingga 30 Juni 2018.

#### - 30 RCP-02 (CW-06)

Kegiatan konstruksi telah selesai dan *taking over* telah dilakukan pada tanggal 19 Desember 2017. Kontraktor masih dalam proses revisi *As Built Document*. Terkait LARP, Pemda Sambas masih perlu menyampaikan data lengkap bukti pembayaran kepada *executing agency* yang saat ini masih dalam proses pengumpulan data.

#### - 30 RCP-03 (CW-07)

Kegiatan konstruksi telah selesai dan serah terima telah dilakukan pada tanggal 27 September 2017 sesuai akhir kontrak sehingga tidak ada keterlambatan. *As Built Document* telah disampaikan pada tanggal 21 Desember 2017.

### 3. Kalimantan Utara

#### - 34 RCP – 01 (CW 08)

Pekerjaan fisik telah selesai dan *taking over* telah dilakukan pada tanggal 30 Januari 2018.

#### - 34 RCP – 02 (CW 09)

Pekerjaan fisik telah selesai dan serah terima telah dilakukan pada tanggal 20 Maret 2017.

#### - 34 RCP – 03 (CW 10)

Pekerjaan fisik telah selesai dan serah terima telah dilakukan pada tanggal 9 April 2017.

#### - 34 RCP – 04 (CW 11)

Kegiatan masih dalam pelaksanaan dan terdapat *deviasi* sebesar -7,78%. Keterlambatan ini terjadi akibat cuaca yang kurang mendukung untuk pengaspalan dengan curah hujan tinggi yang menyebabkan munculnya titik-titik longsor baru. Kontrak paket ini akan berakhir pada tanggal 28 Mei 2018 dan diprediksikan tidak dapat selesai tepat waktu. *Executing agency* telah mengajukan usulan perpanjangan kontrak ke ADB hingga tanggal 30 Juni 2018.

### 4. Consulting Services and Goods

- a. 3 kegiatan konsultasi yang telah selesai yaitu CSP-3 DSC-3 Jawa Timur, CSP-4 *Road Safety Support*, dan CSP-10 HIV/AIDS and *Trafficking Prevention and Campaign Program*.
- b. 6 kegiatan konsultasi yang saat ini masih berlangsung yaitu CSP-1 *Core Team Consultant*, CSP-2 DSC-1 Kalimantan, CSP-5 *Institution Development for Road Network Management*, CSP-6 *Road Safety Awareness Campaign and Training*, CSP-7 *Overloading and Speed Enforcement*, dan CSP-8 *Indonesia Transport Sector Development Strategy Policy Study*. Sedangkan CSP-9 *Integrated Vehicle Overloading Control* akan dibatalkan.
- c. CSP-5 *Institution Development for Road Network Management* telah terkontrak pada tanggal 6 Desember 2017. Dilakukan *addendum* kontrak untuk menyesuaikan durasi kontrak agar tidak melebihi tutup pinjaman.
- d. CSP-7 *Overloading and Speed Enforcement* pada triwulan sebelumnya mengalami gagal lelang akibat tidak terpenuhinya minimal peserta lelang. *Implementing agency* telah berkonsultasi dengan ADB dan akan dilakukan lelang ulang sesuai saran ADB. Dengan sisa waktu yang ada, terdapat indikasi *output* kegiatan tidak akan tercapai sedangkan kontrak tidak dapat diperpanjang kembali.



### Porsi IDB

1. **24-RCP-01 Tambakmulyo-Wawar.** Pekerjaan di lapangan masih berlangsung dan mengalami keterlambatan sebesar 3,5% dari target.
2. **24-RCP-02 Giriwoyo-Duwet (Section I).** Pekerjaan fisik telah selesai dan serah terima telah dilakukan pada tanggal 27 Desember 2017.
3. **24-RCP-03 Wawar-Congot.** Pekerjaan sudah selesai dan sudah dilaksanakan serah terima.
4. **Consulting Services and Training.** Kegiatan masih berlangsung. *Addendum* kontrak konsultan DSC-2 Jawa Tengah masih menunggu NOL dari IDB.

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### PORSI ADB

##### Lain-lain

- a. Terdapat 2 paket konstruksi yang saat ini masih berlangsung tidak dapat selesai tepat waktu karena kinerja kontraktor yang kurang baik (CW-5) dan kondisi cuaca yang tidak mendukung (CW-11).
- b. Terkait paket CSP-7, menghadapi gagal lelang akibat jumlah peserta yang tidak memenuhi syarat (hanya 1 peserta). *Implementing agency* akan melakukan lelang ulang sesuai hasil konsultasi dengan ADB. Mengingat masih perlu dilakukan pelatihan alat hasil pengadaan di 4 Polda dan dengan waktu kegiatan CSP-7 yang berakhir di bulan Juni 2018 terdapat indikasi output tidak dapat tercapai.
- c. Pinjaman akan tutup pada tanggal 31 Juli 2018. Melihat terdapat beberapa paket kegiatan yang selesai mendekati waktu tutup pinjaman, diperkirakan tidak akan cukup waktu penyelesaian administrasi pinjaman.

#### PORSI IDB

##### Lain-lain

Komponen konsultan CTC ada pada porsi pinjaman ADB, sedangkan *loan* ADB akan tutup pada tahun 2018 dan IDB pada tahun 2019. Penyelesaian administrasi dokumen untuk porsi IDB akan disusun oleh konsultan DSC bersama-sama dengan PMU.

### Tindak Lanjut

- a. *Executing agency* akan melakukan *addendum* kontrak berupa perpanjangan hingga maksimal 30 Juni 2018. Usulan *addendum* CW-11 sudah disampaikan ke ADB sedangkan untuk CW-5 masih diproses internal *executing agency*.
- b. Perlu diadakan pertemuan khusus dan pembicaraan lebih lanjut dengan *implementing agency* untuk membahas keberlanjutan kegiatan dan ketercapaian output. *Executing agency* menyatakan bersedia untuk membatalkan paket kegiatan apabila memang output tidak dapat tercapai.
- c. *Executing agency* akan mengajukan usulan perpanjangan untuk mengakomodasi administrasi penutupan pinjaman. Usulan tersebut masih dalam proses internal Kementerian PUPR.

Opsi perpanjangan akan dikonsultasikan dengan konsultan CTC melalui porsi ADB atau melakukan pengadaan baru untuk konsultan PCR melalui pendanaan IDB.



## DEVELOPMENT OF TRANS SOUTH-SOUTH JAVA ROAD PROJECT

Pembangunan Akses Jalan Lintas Selatan Jawa

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
IDB	IDN-1012	07/11/2017 s/d 07/11/2021	USD	15	0,0	0,0	15	-9,9	11,7	0,0	0,0
		Belum efektif	USD	235	0,0	0,0	235	0,0	15,4	0,0	0,0



Lokasi Pekerjaan Fisik Paket DI Yogyakarta

## ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat - Direktorat Jenderal Bina Marga

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Jawa Tengah
- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi DI Yogyakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Civil works
- Consulting Services and Training

## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan						Fisik (%)	
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
1	<b>Civil Works</b>									
	<b>Jawa Tengah</b>									
	Lot 1 (Tambakreja-Bantarsari)	9,63	-	-	1,1	-	-	-	-	-
	Lot 2 (Jadri-Karangbolong-Tambakmulyo)	5,21	-	-	0,88	-	-	-	-	-
	<b>DI Yogyakarta</b>									
	Lot 3 (Jembatan Kretek 2)	42,52	-	-	3,19	-	-	-	-	-

Ekuivalen Juta USD





No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
	Lot 4 (Legundi-Planjan)	7,12	-	-	0,84	-	-	-	-	-
	Lot 5 (Jerukwudel-Baran-Duwet)	21,15	-	-	1,25	-	-	-	-	-
	<b>Jawa Timur</b>									
	Lot 6 (Prigi-Tulungagung-Klatak-Brumbun)	56,86	-	-	1,12	-	-	-	-	-
	Lot 7 (Tulungagung-Serang-Malang)	26,98	-	-	2,13	-	-	-	-	-
	Lot 8 (Jarit-Puger)	20,16	-	-	2,90	-	-	-	-	-
2	<b>Consulting Services and Training</b>									
	Project Management Consultant	5,4	-	-	5,1	-	-	-	-	-
	Start Up Workshop & Familiarization Visit	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-
	Project Supervision Consultant-Semarang	3,2	-	-	0,37	-	-	-	-	-
	Project Supervision Consultant-JawaTimur	3,0	-	-	0,81	-	-	-	-	-

Keterangan: Kurs USD 1 = Rp 13.500,-

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

- Civil Works.** Saat ini tengah dilakukan persiapan lelang. Terdapat rencana perubahan jumlah output panjang jalan, namun hal ini masih dalam koordinasi internal Kementerian PUPR.
- Consulting Services and Training.**
  - Project Management Consultant (PMC).** PMU telah menyampaikan hasil evaluasi ulang RFP dan *shortlist* kepada pihak IDB pada tanggal 5 April 2018. Saat ini tengah menunggu NOL IDB.
  - Project Supervision Consultant (PSC) – Semarang.** Kegiatan dalam proses permohonan persetujuan/NOL RFP dan *shortlist* dari IDB.
  - Project Supervision Consultant (PSC) – Jawa Timur.** Kegiatan dalam proses menunggu Surat Keputusan Penetapan Pokja.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Barang dan Jasa**

Terdapat arahan dari Menteri PUPR terkait penggunaan sistem manual pada pengadaan kontraktor *civil works* metode ICB.

**Lain-lain**

- a. Terdapat rencana perubahan total output *civil works* dari total panjang jalan 189 km menjadi sekitar 98 km.
- b. Struktur organisasi PMU belum disampaikan kepada IDB dan Pemerintah (Bappenas dan Kementerian Keuangan).

Tindak Lanjut

**Pengadaan Barang dan Jasa**

Perlu diadakan pertemuan antara PMU, Bappenas, Kementerian Keuangan dan IDB terkait hal ini untuk mendapatkan kesepakatan mengenai skema pengadaan yang akan digunakan apakah *e- manual* atau *e-procurement*.

- a) PMU saat ini sedang melakukan penghitungan ulang terkait usulan tersebut dan akan segera mengadakan pertemuan dengan Bappenas, Kementerian Keuangan, dan IDB terkait rencana pengusulan perubahan tersebut.
- b) PMU perlu segera bersurat kepada IDB dan Pemerintah terkait hal tersebut agar mekanisme koordinasi menjadi lebih baik.



## TOLL ROAD DEVELOPMENT OF BALIKPAPAN-SAMARINDA SECTION 5 PROJECT

Proyek Pembangunan Jalan Bebas Hambatan Balikpapan – Samarinda

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	201542 TTL 385	30/09/2016 s/d 30/09/2021	USD	53,4	9,2	17,2	44,2	-12,7	10,9	2,2	20,1



Sumber : Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Bina Marga,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Balikpapan – Samarinda, Provinsi  
Kalimantan Timur

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Jasa Konstruksi : Pembangunan Jalan  
Bebas Hambatan Balikpapan –  
Samarinda Seksi 5 Ruas Jalan Km 13 -  
Sepinggang Balikpapan

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja Fisik

Proyek Pembangunan Jalan Bebas Hambatan Balikpapan – Samarinda Seksi 5 efektif pada tanggal 30 September 2016. Capaian fisik pekerjaan di lapangan terhadap kontrak hingga Maret 2018 sebesar 32,72% (target 64,32%). Deviasi pekerjaan disebabkan permasalahan pembebasan lahan, kinerja kontraktor yang masih dibawah performa dan kondisi cuaca. Cuaca yang ekstrim (hujan dengan intensitas tinggi) terjadi di lokasi, sehingga berpengaruh terhadap pekerjaan timbunan badan jalan (*quarry* dan proses pemadatan). Pada rapat koordinasi PHLN Triwulan I 2018 yang dilaksanakan di Bappenas, pelaksana kegiatan menyampaikan bahwa terdapat permasalahan teknis. Diperlukan penyesuaian penanganannya dengan kondisi di lapangan, sehingga mengakibatkan adanya desain penanganannya tambahan yang berpengaruh terhadap ketersediaan anggaran. Saat ini terjadi kekurangan anggaran sekitar Rp 304.420 milyar (36%) (termasuk PPN). Penyebab kekurangan anggaran tersebut adalah sebagai berikut :

- Perbaikan dengan penggantian tanah dasar yang tidak memenuhi syarat (*clay shale* dan batu bara).
- Tambahan pekerjaan bangunan pelengkap badan jalan dan pelindung lereng bekas galian.
- Tambahan pekerjaan drainase disekitar lokasi proyek untuk mengarahkan aliran air sehingga tidak berdampak pada permukiman warga.
- Volume timbunan badan jalan mengalami tambahan cukup besar karena akan menggunakan bahan hasil galian ternyata tidak seluruhnya material hasil galian dapat digunakan untuk timbunan.
- Adanya item baru DS-3A dipasang pada posisi superelevasi/tikungan dan DS-3B pada posisi jalan lokal yang menghubungkan dengan drainase *underpass*.



Pelaksana kegiatan juga menginformasikan bahwa telah dilakukan Justifikasi Teknik untuk mendesain tambahan penanganan sesuai kebutuhan lapangan. Pelaksana kegiatan mengusulkan kekurangan anggaran tersebut dapat dibiayai dari sumber lain dari APBN atau investasi (saat ini akan diproses lebih lanjut di tingkat direktorat).

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Pengadaan Lahan

Lahan yang bebas sampai dengan Maret 2018 terhadap panjang adalah 100% (10,990 km) dan terhadap luas adalah 94,36% (957.080 m<sup>2</sup>).

- 15 bidang: proses Penilaian dan Musyawarah.

#### Lain-lain

Diperlukan tambahan waktu pelaksanaan yang disebabkan oleh hal-hal sebagai berikut:

- Pembebasan lahan yang kemajuan awalnya tidak mendukung pelaksanaan karena lokasi yang telah bebas tersebar.
- Lahan belum bebas seluruhnya sampai dengan akhir Maret 2018.
- Intensitas curah hujan yang tinggi.
- Adanya permintaan masyarakat sekitar proyek untuk membatasi jam kerja pada area sekitar permukiman dan jalan akses lintasan angkutan material timbunan hasil galian.

### Tindak Lanjut

- Satker melakukan koordinasi secara intensif dan langsung bersama dengan PPK Pengadaan Tanah dan Panitia Pengadaan Tanah Pemkot Balikpapan serta Pemprov Kalimantan Timur. Review *schedule* pelaksanaan juga telah dilakukan dengan mempertimbangkan kondisi lahan (saat ini masih proses).
- Setiap minggu dilaksanakan rapat mingguan dengan pembahasan hasil pencapaian per minggu, sehingga percepatan pelaksanaan dapat tercapai. Memaksimalkan pekerjaan pada saat cuaca baik dengan menambah jam kerja. Diperkirakan waktu penyelesaian paling cepat pada akhir Desember 2018 dan paling lambat bulan April 2019.



## TOLL ROAD DEVELOPMENT OF CILEUNYI-SUMEDANG-DAWUAN PHASE II

Proyek Pembangunan Jalan Bebas Hambatan Cileunyi-Sumedang-Dawuan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	2016 1 TTL 389	30/09/2016 s/d 30/09/2022	USD	219,4	58,2	26,5	161,2	1,6	25,4	20,9	82,0



Pembangunan Jembatan Cinapel  
Sumber : Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

#### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Bina Marga,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

#### ❖ Lokasi Proyek

Kabupaten Sumedang, Provinsi Jawa  
Barat

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Jasa Konstruksi : Pembangunan Jalan  
Bebas Hambatan Cileunyi-Sumedang-  
Dawuan

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Pekerjaan yang sedang dilaksanakan oleh kontraktor hingga periode laporan ini adalah :

- Clearing grubbing
- Galian tanah
- Pekerjaan drainase
- Pembangunan jembatan
- Pembangunan *underpass* dan *overpass*
- *Rigid pavement*
- Perkuatan lereng
- Pekerjaan timbunan

Terkait pembebasan lahan, pelaksana proyek menginformasikan bahwa hingga akhir Maret 2018 lahan yang dapat dibebaskan sekitar 83% dan sisanya akan dibebaskan pada periode triwulan selanjutnya. Kontraktor belum dapat bekerja maksimal karena permasalahan lahan. Namun, satker Pelaksanaan Jalan Bebas Hambatan Cisumdawu telah meminta pendampingan Tim Pengawal, Pengamanan Pemerintah dan Pembangunan Daerah (TP4D) Kejaksaan Tinggi Jawa Barat. Kontraktor akan melaksanakan pekerjaan Jalan Bebas Hambatan Cisumdawu Phase II dengan memprioritaskan urutan pekerjaan kritis sesuai lahan yang sudah dibebaskan untuk percepatan pelaksanaan pekerjaan Jalan Bebas Hambatan Cisumdawu Fase II. Capaian fisik kegiatan Cisumdawu Fase II hingga Triwulan I 2018 sebesar 37%. Kemajuan pekerjaan *tunnel* (*twin tube* panjang 472 m), untuk *tunnel* sebelah kiri (arah Sumedang) telah mencapai 213 meter, untuk *tunnel* sebelah kanan (arah Cileunyi) telah mencapai 155 meter. Konstruksi Jembatan Cinapel, pada periode laporan Triwulan I 2018 dalam tahap pengecoran *Pier Head*.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

- a. Pembebasan Lahan *Main Road*, terdapat sisa 70 bidang lahan yang belum bebas dari 1.100 bidang.
- b. Pembebasan Lahan Tanah SPMA, berdasarkan Surat Sekda menyatakan ijin tukar menukar tanah SPMA disetujui.
- c. Pembebasan Lahan (Desa Girimukti, Desa Sirnamulya, Desa Mulyasari, Desa Sukamaju, Desa Margamukti), lahan di 5 desa tersebut sedang dilakukan pengukuran.

Tindak Lanjut

- a. Proses pembebasan lahan sisa 70 bidang lahan akan segera dilaksanakan konsinyasi.
- b. Koordinasi dengan pemprov untuk surat rekomendasi lahan pengganti.
- c. Status saat ini PPK Lahan telah mendaftarkan 5 desa tersebut ke BPN Kab. Sumedang untuk dilaksanakan pengukuran. Butuh koordinasi dengan BUJT untuk kepastian ketersediaan anggaran untuk pembebasan lahan 5 desa tersebut.



## TOLL ROAD DEVELOPMENT OF MANADO-BITUNG

Proyek Pembangunan Jalan Bebas Hambatan Manado - Bitung

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	2016 7 TTL 395	30/09/2016 s/d 30/09/2022	USD	78,1	18,3	23,4	59,8	-1,5	10,9	6,3	57,6



Sumber : Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Bina Marga,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Manado - Bitung, Provinsi Sulawesi Utara

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Jasa Konstruksi : Pembangunan Jalan  
Bebas Hambatan Manado - Bitung

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja Fisik

Pembangunan Jalan Tol Manado – Bitung tercantum dalam Rencana Umum Jaringan Jalan Nasional sesuai Kepmen PU No. 567/KPTS/M/2010, tentang Rencana Umum Jaringan Jalan Nasional dan termasuk dalam Proyek Strategis Nasional sesuai dengan Peraturan Presiden Nomor 3 Tahun 2016. Tujuan pembangunan jalan bebas hambatan Manado – Bitung antara lain:

- 1) Meningkatkan aksesibilitas dan kapasitas jaringan jalan untuk memudahkan pergerakan lalu lintas pada daerah pembangunan ekonomi yang terpadu Manado – Bitung dan Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) Bitung dan juga mendukung Pusat Pelabuhan Internasional Bitung.
- 2) Meningkatkan pertumbuhan ekonomi dengan membangun jalan untuk mendukung pembangunan wilayah.
- 3) Mengurangi waktu tempuh dan biaya kirim sepanjang wilayah tersebut.
- 4) Menyediakan jalan alternatif untuk meningkatkan keamanan dan kenyamanan bagi pengguna jalan.

Loan proyek pembangunan jalan bebas hambatan Manado – Bitung efektif pada tanggal 30 September 2016. Capaian fisik pembangunan Jalan Bebas Hambatan Manado – Bitung hingga Maret 2018 sebesar 34,84% dari rencana 39,47%. Realisasi penyerapan pinjaman hingga akhir Maret 2018 sebesar USD 18,28 juta atau 23,4% dari total pinjaman. Dalam tahun 2018, realisasi penyerapan pinjaman dari Januari sampai dengan Maret 2018 adalah sebesar USD 6,28 juta.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

Lahan bebas sampai dengan Maret 2018 secara total luas adalah sebesar 98,53% setelah penyesuaian terhadap desain, namun masih terdapat 14 bidang yang belum bebas.

**Lain-lain**

- a. Belum adanya kepastian penambahan dana, karena di dalam usulan perubahan kontrak, diusulkan adanya penambahan dana agar pekerjaan dapat diselesaikan secara menyeluruh.
- b. Alokasi dana untuk Paket *Toll Road Development of Manado Bitung CSU-01* pada DIPA 2018 sebesar Rp 150.000.000.000,-, sedangkan kebutuhan anggaran sekitar Rp 717.193.886.540,-, sehingga dibutuhkan tambahan anggaran sebesar Rp 567.193.886.540,-.
- c. Rendahnya produktifitas pekerjaan galian tanah dan timbunan akibat curah hujan yang sangat tinggi.
- d. Terdapat beberapa item pekerjaan yang tidak terdapat dalam kontrak awal namun sudah dikerjakan di lapangan, dan belum dapat dimasukkan dalam rincian kemajuan pekerjaan karena masih dalam proses usulan perubahan kontrak (addendum kontrak) sehingga membuat capaian kemajuan masih rendah.

Tindak Lanjut

Berkoordinasi dengan PPK Pembebasan Lahan untuk percepatan penyelesaian pembebasan lahan.

- a. Membuat beberapa alternatif penyelesaian pekerjaan sesuai dengan ketersediaan dana.
- b. Revisi DIPA (percepatan penarikan pinjaman), saat ini dalam proses di Kementerian Keuangan (DJA).
- c. Kontraktor melakukan penambahan waktu kerja (*overtime*) dan penambahan sumber daya.
- d. Mempercepat proses pembahasan dan persetujuan usulan perubahan kontrak.





## TOLL ROAD DEVELOPMENT OF MEDAN KUALANAMU

Proyek Pembangunan Jalan Bebas Hambatan Medan-Kualanamu

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	21663301	11/03/2013 s/d 11/03/2018	USD	122,4	99,5	81,3	22,9	-18,7	27,0	27,0	99,9



Sumber : Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Bina Marga,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Kabupaten Deli Serdang, Provinsi  
Sumatera Utara

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Peningkatan Jalan Bebas Hambatan  
sebagai aksesibilitas bandar udara  
Kualanamu

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja Fisik

Pembangunan Jalan Tol Medan – Kualanamu ini bertujuan untuk meningkatkan fasilitas penyelenggaraan jalan dan mendukung pertumbuhan dan penyebaran perekonomian. Sampai dengan akhir September 2017, kegiatan ini telah menyelesaikan 89,01% dari total seluruh pekerjaan konstruksi Jalan Tol Medan – Kualanamu dari target 91,51%. Target pelaksanaan pekerjaan dikurangi 3,25 Km. Panjang efektif pelaksanaan awalnya 17,8 Km menjadi 14,55 Km. Proses pelaksanaan sisa target ditangani oleh sumber dana lain (Investor atau APBN).

Pekerjaan Section 1 (Tanjung Morawa – Parbarakan, panjang 7,50 Km), hingga Desember 2017 capaian fisiknya telah mencapai 100%, saat ini dalam proses persiapan *Provisional Hand Over* (PHO). Pekerjaan Section 2 (Kualanamu – Parbarakan, panjang 7,05 Km), kemajuannya telah 100% pada September 2017. Pelaksana proyek telah melaksanakan PHO pada tanggal 15 September 2017. Sedangkan untuk realisasi keuangan proyek *Toll Road Development of Medan-Kualanamu Project* hingga tanggal 30 Maret 2018 adalah sebesar USD 72,56 juta atau 59,3% dari total pinjaman.



## TOLL ROAD DEVELOPMENT OF SOLO - KERTOSONO PHASE I PROJECT

Proyek Pembangunan Jalan Bebas Hambatan Solo – Kertosono

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	201539 TTL 382	30/09/2016 s/d 30/09/2021	USD	198,8	94,0	47,3	104,8	17,4	21,8*	34,5	100,0



Pembangunan Jembatan  
Sumber: Kunjungan Lapangan Kementerian PPN/Bappenas

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Bina Marga,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Saradan – Kertosono, Provinsi Jawa  
Timur

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Jasa Konstruksi : Pembangunan Jalan  
Bebas Hambatan Solo - Kertosono

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Pinjaman pembangunan Jalan Bebas Hambatan Solo – Kertosono efektif pada tanggal 30 september 2016. Capaian fisik pekerjaan (terhadap kontrak) hingga akhir Maret 2018 sebesar 44,18%. Realisasi penyerapan kumulatif hingga Desember 2017 sebesar USD 59.484.364.03 atau 29,93% dari total pinjaman. Pada tahun 2017, realisasi penyerapan pinjaman dari Januari sampai dengan Desember 2017 sebesar USD 47,78 juta.

Sesuai Surat Direktur Jenderal Bina Marga Nomor : JL.03.05-Db/46 perihal Percepatan Pembangunan Jalan Tol Solo – Kertosono porsi Pemerintah tanggal 20 Januari 2017, maka target operasional pekerjaan *Toll Road Development of Solo – Kertosono Project Phase I* direncanakan akan dimajukan 9 (sembilan) bulan sampai dengan akhir tahun 2018. Jalan bebas hambatan Solo – Kertosono ditargetkan fungsional pada saat Lebaran tahun 2018. Pekerjaan yang masih tersisa untuk target lebaran tahun 2018 adalah struktur jembatan 11 buah (bangunan atas), timbunan tanah kurang lebih 65.500 m<sup>3</sup>, *lean concrete* sekitar 22 Km. Untuk target lebaran 2018 telah disiapkan *action plan* agar bisa fungsional pada *main road* 1 jalur minimal *Lean Concrete*.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

- a. Kemajuan pembebasan lahan telah mencapai 99,96%. Lahan yang belum bebas:
  - Satu (1) bidang milik warga Desa Pisang belum.
  - Dua (2) bidang tanah wakaf belum bebas.
- b. Kebutuhan tambahan pembebasan lahan untuk oprit *overpass* dan *frontage* seluas 15,376 Ha.

Tindak Lanjut

- a. Tindak lanjut pembebasan lahan:
  - Tanah Warga (Desa Pisang)**  
1 bidang warga di desa Pisang sudah selesai proses appraisal.
  - Tanah Wakaf (2 bidang tanah wakaf belum bebas)**
    - 1 bidang tanah wakaf (masjid) di Desa Sambirejo saat ini menunggu rekomendasi dari Badan Wakaf Indonesia (BWI).
    - 1 bidang tanah wakaf (masjid) di Desa Bandarkedungmulyo dalam proses pembangunan masjid pengganti.
- b. Penetapan Lokasi sudah terbit menunggu proses selanjutnya.

**WESTERN INDONESIA NATIONAL ROADS IMPROVEMENT (WINRIP)**

Peningkatan dari pemanfaatan yang efektif dari ruas jalan nasional terpilih sepanjang koridor Sumatera bagian barat dengan menurunkan biaya pengguna jalan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8043-ID	12/03/2012 s/d 31/12/2018*)	USD	250,0	160,4	64,2	89,6	-24,8	53,0	0,8	1,4



Ruas Jalan Krui-Biha Lampung  
Sumber: Website Proyek WINRIP ([www.winrip-ibrd.com](http://www.winrip-ibrd.com))

❖ **Instansi Pelaksana**

Direktorat Jenderal Bina Marga,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

❖ **Lokasi Proyek**

- Provinsi Bengkulu
- Provinsi Lampung
- Provinsi Sumatera Barat
- Provinsi Sumatera Utara

❖ **Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Bagian 1 : Perbaikan dan Perluasan Kapasitas dari Jalan Nasional
- Bagian 2 : Dukungan Implementasi
- Bagian 3 : Pengembangan Kelembagaan Sektor Jalan
- Bagian 4 : Kesiagaan untuk Tanggap Risiko Bencana



❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Civil Works.** Untuk pelaksanaan Paket 1 (Kruai – Biha), Paket 2 (Padang Sawah - Sp Empat (termasuk Air Gadang Bridge)), Paket 3 (Manggopoh – Padang Sawah), dan Paket 4 (Ipuh – Bantal) telah selesai dilakukan 100%.

**WP 2 & WP 3.** Sebanyak 8 paket telah selesai dilaksanakan 100% yaitu Paket 6 (Ps Pedati – Kerkap), Paket 8 (Bts. Kota Pariaman – Manggopoh), Paket 11 (Bantal – Mukomuko), Paket 17 (Sp.Gunung Kemala - Pg. Tampak), Paket 19 (Lais- Bintunan), sedangkan untuk sisa 13 paket lainnya sedang dalam kemajuan sekitar 63,99%.

**TECHNICAL ADVISORY.** Paket *Core Team Consultant (CTC)*, *DCS* dan *TA for Slope Stability Design and Management* yang semula ditargetkan akan selesai pada Desember 2017 diubah menjadi November 2018.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Barang dan Jasa**

- a. Pekerjaan Paket 5 (Simpang Rampa – Poriaha), dengan *Sub-project Slope Protection* masih dalam proses pengadaan. Diperkirakan proses pengerjaan akan melewati batas waktu Desember 2018.
- b. Pekerjaan Paket 21 A dengan *sub project Continuation of Paket 21 Lubuk Alung – Kuraitaji* sedang dalam persiapan untuk tender ulang. Diperkirakan akan melewati batas waktu 2018.

Tindak Lanjut

*Executing agency* menargetkan untuk mengoptimalkan seluruh pekerjaan di tahun 2018. Sedang dilakukan perhitungan jangka waktu pengerjaan apabila melewati batas tahun 2018. Hasil perhitungan akan menentukan perlu tidaknya perpanjangan masa laku pinjaman untuk proyek ini.

DIREKTORAT JENDERAL  
CIPTA KARYA

KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT



**ADDITIONAL FINANCING TO THE THIRD WATER SUPPLY AND SANITATION FOR LOW INCOME COMMUNITIES PROJECT (PAMSIMAS II)**

Perbaikan dan pelayanan fasilitas air minum dan sanitasi dengan pendekatan pemberdayaan masyarakat

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Nilai Pinjaman (juta USD)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (juta USD)	PV	TA 2018 (juta USD)		
				(juta USD)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8259-ID	02/08/2013 s/d 31/12/2018	99,9	81,1	81,2	18,8	-4,9	0,0	0,0	0,0

**❖ Instansi Pelaksana**

- Direktorat Jenderal Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Direktorat Jenderal Bina Pembangunan Daerah, Kementerian Dalam Negeri
- Direktorat Jenderal Pemberdayaan Masyarakat dan Desa, Kementerian Dalam Negeri

**❖ Lokasi Proyek**

32 Provinsi, 218 Kabupaten, 1455 Desa

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Implementation Support and Project Management
- Community Empowerment and Local Institutional Development
- Improving Hygiene and Sanitation Behavior and Services
- Water Supply and Public Sanitation Infrastructure in 32 Provinces
- District and Village Incentives Grants

**❖ Alokasi Pinjaman Berdasarkan Kategori**

No	Kategori	Alokasi Dana (Juta USD)
1	Goods, Non Consulting Services, workshops and training under Part A and E of the Project	31,5
2	Grants under Part C of the Project	65,1
3	Consultants' Services	3,4
<b>Total</b>		<b>99,9</b>





❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan Dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Pelaksanaan kegiatan.** Pada Triwulan I Tahun 2018 ini belum ada realisasi pencairan dana *loan* PAMSIMAS II untuk Paket ROMS, BLM Reguler dan HKP. Pelaksana proyek masih menunggu proses revisi DIPA TA 2018. Terkait dengan hal ini Satker perlu segera memroses revisi DIPA TA 2018.



**SECOND ADDITIONAL FINANCING TO THE THIRD WATER SUPPLY AND SANITATION FOR LOW INCOME COMMUNITIES/COMMUNITY BASED WATER SUPPLY PROJECT (PAMSIMAS III)**

Untuk meningkatkan jumlah penduduk perdesaan yang belum terlayani dan berpendapatan rendah untuk dapat mengakses layanan air dan sanitasi yang lebih baik dan berkelanjutan serta mempraktikkan perilaku higienis yang lebih baik melalui pengarusutamaan yang bersifat programatik dan scaling-up dari suatu pendekatan berbasis masyarakat

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
				(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8578-ID	22/08/2016 s/d 31/12/2020	300,0	50,7	16,9	249,3	-19,9	71,7	3,5	4,9



**Instansi Pelaksana**

- a. Direktorat Jenderal Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- b. Direktorat Jenderal Bina Pembangunan Daerah, Kementerian Dalam Negeri
- c. Direktorat Jenderal Pemerintahan Desa, Kementerian Dalam Negeri
- d. Direktorat Jenderal Pembangunan dan Pemberdayaan Masyarakat dan Desa, Kementerian Desa, Daerah Tertinggal, dan Transmigrasi
- e. Direktorat Jenderal Penanggulangan Penyakit dan Penyehatan Lingkungan, Kementerian Kesehatan

**Lokasi Proyek**

33 Provinsi

**Ruang Lingkup (Pekerjaan Dan Sasaran)**

- a. *Community Empowerment, Local and Village Institutional Development*
- b. *Improving Hygiene and Sanitation Behavior and Services*
- c. *Water Supply and Public Sanitation Infrastructure*
- d. *District and Village Incentives*
- e. *Implementation Support and Project Management*



### ❖ Alokasi Pinjaman Berdasarkan Komponen

No	Kategori	Alokasi Dana (Juta USD)
1	<i>Community Empowerment, Local and Village Institutional Development</i>	140,07
2	<i>Improving Hygiene and Sanitation Behavior and Services</i>	29,48
3	<i>Water Supply and Public Sanitation Infrastructure</i>	62,97
4	<i>District and Village Incentives</i>	6,00
5	<i>Implementation Support and Project Management</i>	61,53
<b>Total</b>		<b>300,00</b>

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan Dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Realisasi Anggaran.** Sampai dengan Triwulan I 2018, penarikan kumulatif proyek PAMSIMAS III yaitu senilai USD 50,74 juta atau 16,91% dari total pinjaman. Pada TA 2018, target realisasi adalah USD 71,69 juta dimana anggaran yang telah terserap sampai dengan triwulan I ini adalah senilai USD 3,52 juta.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### Administrasi

Terdapat kekurangan alokasi dana untuk pembayaran ROMS 1-18, sehingga pembayaran untuk termin selanjutnya, harus menunggu proses revisi DIPA TA 2018.

##### Pengadaan barang dan jasa

Terdapat 7 paket pekerjaan yang belum dilakukan proses lelang dan masih menunggu NOL dari Bank Dunia.

##### Lain-lain

Terdapat beberapa FAS yang melakukan amandemen terkait penambahan BOP fasilitator dan beberapa FAS melakukan amandemen terkait Replacement Fasilitator.

#### Tindak Lanjut

Satker perlu segera memroses revisi DIPA TA 2018.

Satker perlu berkoordinasi dengan Bank Dunia untuk mempercepat proses penerbitan NOL.



## EMISSION REDUCTION IN CITIES: SOLID WASTE MANAGEMENT

Pengelolaan Sampah Padat dalam Upaya Pengurangan Emisi di Kota-kota di Indonesia

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penaikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jerman (KfW)	2010	02/05/2013	EUR	75,0	2,1	2,7	72,9	-92,4	0,4	0,0	0,0
	66	s/d									
	471	30/06/2018	USD	92,6	2,5	90,1	0,5	0,0			



## ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

- Kota Jambi
- Kota Malang
- Kabupaten Jombang
- Kabupaten Sidoarjo

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Penyusunan DED untuk penutupan TPA yang ada dan pembangunan TPA baru untuk Kota Jambi, Kota Malang, Kabupaten Jombang
- Pembangunan TPA baru di Kota Jambi, Kota Malang, Kabupaten Jombang, Kabupaten Sidoarjo, Kota dan Kabupaten Pekalongan
- Supervisi pembangunan TPA baru di Kota Jambi, Kota Malang, Kabupaten Jombang, Kabupaten Sidoarjo, serta Kota dan Kabupaten Pekalongan



## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		%	Realisasi
1	Package 1, Consultant Services Implementation Consultant	5,5	2,05	43	-	-	-	-	-	-

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

- Proses lelang Pembukaan Klarifikasi dan Evaluasi Amplop II (finansial) telah dilaksanakan pada tanggal 1 Maret 2018.
- Belum ada penyerapan di Triwulan I 2018, rencananya penyerapan pada Triwulan II 2018 untuk jasa konsultasi.

## Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Administrasi**

Dalam *Loan Agreement* tercantum masa laku proyek akan berakhir pada tanggal 30 Juni 2018. Oleh karena itu diperlukan perpanjangan masa laku pinjaman yang diusulkan hingga tanggal 31 Desember 2020.

## Tindak Lanjut

Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, Kementerian PUPR sudah mengirimkan *explanatory note* ke KfW perihal perpanjangan masa laku pinjaman. Namun KfW baru akan menyetujui jika kontraktor sudah terkontrak/harga OE sudah pasti.



## IKK WATER SUPPLY PROGRAM AND SMALL WATER TREATMENT PLANT FOR WATER SCARCITY AREAS

Menyediakan Akses Pelayanan Air Minum Bagi Masyarakat di 34 Lokasi Di Indonesia

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Hongaria	HS002 16000	01/08/2016 s/d 31/12/2020	USD	36,4	16,3	44,8	20,1	7,1	2,8	3,0	100,0



## ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (Direktorat Jenderal Cipta Karya)

## ❖ Lokasi Proyek

Di 34 lokasi di yang berada di:

- Provinsi Aceh
- Provinsi Sumatera Utara
- Provinsi Sumatera Barat
- Provinsi Sumatera Selatan
- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi Jawa Barat
- Provinsi D.I Yogyakarta
- Provinsi Sulawesi Tengah
- Provinsi Banten
- Provinsi Gorontalo
- Provinsi Jambi

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Pembangunan Instalasi Pengolahan Air (IPA) berikut peralatan *Mechanical Electrical* di 34 kabupaten/kota dengan kapasitas 20 Liter/Detik dan 4 Liter/Detik.

## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan						Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018		
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		%	Realisasi	
1	Hungarian Goods and Related Services	36,4	16,3	44	2,78	3,0	100	-	-	-	



❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

- Untuk 14 lokasi di pulau Sumatera barang akan didistribusikan pada bulan Juni 2018.
- Terdapat 2 lokasi baru yaitu di daerah Bojonegoro dan Trenggalek, sebagai dampak dari pengalihan peralatan.
- Pada Triwulan 1 2018 realisasi sebesar USD 3.073.232 atau ekuivalen Rp 42.275.387.000,-.
- Hingga Triwulan 1 2018 proyek *IKK Water Supply* masih *on schedule*.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

Terdapat kekurangan pagu untuk proses penagihan di termin 8.

Tindak Lanjut

Kementerian PUPR akan mempercepat proses pengajuan revisi DIPA.



## METROPOLITAN SANITATION MANAGEMENT AND HEALTH PROJECT (MSMHP)

Peningkatan Kualitas Pengelolaan Air Limbah Masyarakat Urban Kota Medan dan Yogyakarta

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	2654-INO	22/11/2010 s/d 31/12/2019	USD	35,0	22,1	63,1	12,9	-17,7	4,1	0,0	0,0

Catatan :

Terdapat revisi penarikan di tahun 2017.



Pemeriksaan serah terima pekerjaan pertama Ruas 6 (Urip Sumoharjo), Yogyakarta

## ❖ Instansi Pelaksana

- Satuan Kerja Pengembangan Kesehatan Lingkungan Permukiman Pusat
- Satuan Kerja Pengembangan Kesehatan Lingkungan Permukiman Sumatera Utara
- Satuan Kerja Pengembangan Kesehatan Lingkungan Permukiman Daerah Istimewa Yogyakarta

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Sumatera Utara
- Provinsi DI Yogyakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pengarahan masyarakat untuk peningkatan kesehatan dan *hygiene* (sanitasi berbasis masyarakat)
- Pembangunan prasarana saluran air limbah (pekerjaan sipil dalam skala besar)
- Dukungan implementasi proyek





## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen*	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif**		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA. 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
<b>Medan</b>										
1	Sewerage System Medan P5	9,69	0	0	3,17	0	0	0	-	-
<b>Pusat</b>										
2	Project Implementation Support	0,73	0	0	0,21	0	0	0	-	-

Keterangan: USD 1 = Rp 13.600,-

\*Komponen kegiatan di Yogyakarta dikeluarkan karena sudah selesai 100%. Saat ini kegiatan yang dilaksanakan hanya Paket 5 di Medan dan Consulting service.

\*\*Realisasi kumulatif mulai dari 0 karena kontrak saat ini merupakan kontrak baru dari sebelumnya.

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Pinjaman.** Durasi konstruksi diestimasi selama 24 bulan. Dengan target kontrak di bulan Agustus 2018 dan *loan closing* pada tanggal 31 Desember 2019 maka dibutuhkan tambahan waktu untuk menyelesaikan pekerjaan. Pada kondisi ini, perpanjangan pinjaman kemungkinan besar akan dibutuhkan. Perlu pembicaraan lebih lanjut terkait rencana usulan perpanjangan ini. Proses usulan per akhir bulan April sudah disampaikan oleh Dirjen Cipta Karya kepada Sekjen Kementerian PUPR.

**Konsultansi.** Lelang sebelumnya gagal karena jumlah peserta tidak memenuhi. Lelang ulang akan dilakukan dengan *publish RFP* kembali. RFP sudah dikirim ulang ke 6 firma dalam *shortlist*. Target kontrak pada bulan Agustus 2018.

**Konstruksi.** Lelang sudah gagal sebanyak 2 kali. Saat ini dalam proses *reviu dokumen* lelang untuk lelang ketiga. Lelang ulang rencananya dilakukan pada awal bulan Mei dengan menggunakan *post-qualification*. Target kontrak pada bulan Agustus 2018.

## Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Barang dan Jasa**

Terdapat keterlambatan pelaksanaan kegiatan yang signifikan akibat lelang yang masih belum selesai menyebabkan adanya kebutuhan tambahan waktu untuk penyelesaian konstruksi. Usulan perpanjangan ini akan menjadi usulan ketiga dan proses *repayment* telah dilakukan sejak tahun 2015.

## Tindak Lanjut

Usulan perpanjangan pinjaman sudah disampaikan Dirjen Cipta Karya kepada Sekjen Kementerian PUPR. Usulan ini masih perlu dibahas di internal pemerintah. Perlu dipastikan betul bahwa kegiatan ini dapat selesai apabila memang akan dilakukan perpanjangan, mengingat ini akan menjadi perpanjangan ketiga sejak kegiatan ini efektif di tahun 2010.

**METROPOLITAN SANITATION MANAGEMENT INVESTMENT PROGRAM : ENGINEERING SERVICES FOR SEWERAGE SYSTEM DEVELOPMENT IN DKI JAKARTA**

Pembangunan jaringan pipa air limbah di Provinsi DKI Jakarta

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-565	23/06/2014 s/d	JPY	1.968,00	147,9	7,5	1.820,2	-46,3	722,9	0,0	0,0
		23/06/2021	USD	18,5	1,4		17,1		6,8	0,0	

**❖ Instansi Pelaksana**

Direktorat Jenderal Cipta Karya,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

**❖ Lokasi Proyek**

Provinsi DKI Jakarta

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Penyusunan DED jaringan perpipaan air limbah DKI Jakarta Zona 1
- Reviu skema pembiayaan pembangunan IPAL Zona 1
- Advisory Pilot Project (Ground Breaking) DKI Jakarta Zona 1 (DED hibah dari JICA)
- Tender Assistance kegiatan pembangunan Jaringan Pipa Air Limbah DKI Jakarta Zona 1

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

Pelaksanaan pekerjaan untuk proyek IP-565 ini akan fokus pada Zona 1 yang meliputi Kecamatan Gambir, Sawah Besar, Senen, Menteng, Tanah Abang, Matraman, Grogol Petamburan, Taman Sari, Tambora, Setia Budi, dan Penjaringan. Proses lelang untuk Kegiatan IP-565 membutuhkan waktu cukup lama sehubungan tidak tercapainya kesepakatan terhadap peringkat ke-1 karena ketidakwajaran biaya penawaran, dan negosiasi dengan peringkat ke-2 baru mendapatkan kesepakatan pada bulan Maret 2017. Kegiatan *Engineering Services for Sewerage System Development in DKI Jakarta (loan JICA IP-565)* telah melakukan tanda tangan kontrak pada tanggal 7 Juli 2017, dengan Nama Kontraktor/Konsultan *Yachiyo Engineering*. Terdapat *addendum II* yang ditandatangani pada tanggal 17 Januari 2018. Total nilai kontrak menjadi Rp 130.639.862.992,-. Karena *addendum* tersebut, penarikan *2nd* dan *3rd Bimonthly* tidak sesuai dengan jadwal. Dokumen penarikan *2nd Bimonthly* sudah masuk ke KPPN, pada pertengahan Januari, status saat ini WA sudah keluar dari KPPN. Konsultan sudah memasukkan dokumen penarikan *3rd Bimonthly* pada pertengahan Maret, status saat ini dokumen masih dalam tahap verifikasi. Capaian fisik pekerjaan di lapangan telah mencapai 13,90% (Status : kemajuan triwulan I berdasarkan dokumen *Monthly Progress Report No. 6*).

**METROPOLITAN SANITATION MANAGEMENT INVESTMENT PROJECT (MSMIP)**

Peningkatan Kualitas Pengelolaan Air Limbah Masyarakat Urban Kota di Jambi, Pekanbaru, Cimahi, dan Makassar

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
<b>ADB</b>	3123-INO	09/07/2014 s/d 31/12/2020	USD	80,0	1,7	2,1	78,4	-55,4	10,5	0,0	0,0
<b>AIF</b>	8280-INO	09/07/2014 s/d 31/12/2020	USD	40,0	0,0	0,0	40,0	-57,5	3,2	0,0	0,0

Catatan : Kurs 1 USD = Rp 13.400,-



Sumber: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

#### ❖ Instansi Pelaksana

- Satuan Kerja Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman Pusat
- Satuan Kerja Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman Jambi
- Satuan Kerja Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman Riau
- Satuan Kerja Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman Jawa Barat
- Satuan Kerja Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman Sulawesi

#### ❖ Lokasi Proyek

- Kota Jambi, Provinsi Jambi
- Kota Pekanbaru, Provinsi Riau
- Kota Makassar, Provinsi Sulawesi Selatan
- Provinsi DKI Jakarta



### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

---

- a. Pengadaan dan pemasangan pipa (*open trench*)
- b. Pipa *jacking*
- c. *Manhole*
- d. *Aerator*
- e. *Maintenance equipment*
- f. *Warehouse*
- g. Konsultan supervisi
- h. Pompa (IPAL dan rumah pompa), Genset, CCTV, perlengkapan dan laboratorium

### ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

---

**Konsultan.** Konsultan PISC telah terkontrak pada tanggal 2 Oktober 2017. Konsultan dalam proses reviu desain dan penyusunan dokumen lelang untuk konstruksi Kota Jambi dan Kota Pekanbaru.

**Lahan.** Pematangan lahan IPAL di kota Makassar terhambat akibat terdapat bagian lahan yang diklaim oleh warga, meskipun Pemkot Makassar telah memiliki sertifikat kepemilikan tanah tersebut. Permasalahan ini masih dalam proses penyelesaian. Untuk kota Jambi, akan dilakukan *relayouting* karena masih terdapat area yang diklaim oleh warga namun Pemkot belum menganggarkan kegiatan pematangan lahan dalam DIPA 2018. Sedangkan untuk Kota Pekanbaru, pematangan lahan IPAL belum dianggarkan dalam DIPA 2018.

**DED.** Dokumen DED IPAL ketiga lokasi sudah diselesaikan. Untuk dokumen DED IPAL di Kota Jambi dan Kota Pekanbaru dalam proses reviu oleh PISC.

**Bidding document.** Draf dokumen lelang Kota Jambi dan Kota Pekanbaru masih dalam proses penyusunan oleh PISC.

**Konstruksi.** Konstruksi ketiga kota akan mengalami keterlambatan terutama untuk kota Makassar. Target awal lelang dapat dimulai pada bulan Februari 2018, namun karena pembebasan lahan belum selesai maka lelang belum bisa dilaksanakan. Saat ini dalam proses penyesuaian desain dan penyiapan dokumen lelang paket di Makassar. Untuk kota Jambi dan kota Pekanbaru lelang ditargetkan mulai pada bulan Juni 2018. Durasi konstruksi yaitu selama 24 bulan, sehingga perlu dilihat sisa waktu setelah paket terkontrak dengan durasi kerja untuk dapat melihat keberlanjutan kegiatan.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

Lain-lain

- a. Lelang konstruksi kota Makassar terhambat karena belum selesainya pematangan lahan akibat penempatan kembali oleh warga, meskipun Pemerintah kota Makassar telah memiliki sertifikat atas lahan tersebut. Selain itu untuk kota Jambi dan Pekanbaru pematangan belum selesai dan belum dianggarkan di DIPA 2018.
- b. Jaringan perpipaan yang dibangun tidak sampai pada sambungan rumah. Apabila sambungan rumah tidak terbangun maka tujuan akhir tidak akan tercapai.

Tindak Lanjut

- a. Permasalahan di kota Makassar dalam proses penyelesaian secara hukum. Untuk kota Jambi dan Pekanbaru perlu melakukan revisi DIPA agar pematangan lahan dapat segera diselesaikan. *Executing agency* perlu memastikan kembali komitmen Pemkot dalam pelaksanaan kegiatan.
- b. Pembangunan 1.000 sambungan rumah akan dilakukan melalui APBN, sedangkan sisanya menjadi tanggung jawab Pemerintah daerah. Ketercapaian pembangunan sambungan rumah ini perlu dipastikan akan terlaksana dan menjadi salah satu prioritas pembangunan daerah.

**NATIONAL COMMUNITY EMPOWERMENT PROGRAM IN URBAN AREAS (PNPM URBAN) 2012-2015**

Mendukung Pemerintah Indonesia untuk Memastikan bahwa Penduduk Miskin Perkotaan di Kelurahan Peserta Memperoleh Manfaat dari Perbaikan Tata Kelola Lokal dan Kondisi Hidup

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
<b>Bank Dunia</b>	8213-ID	01/03/2013 s/d 31/12/2018	USD	266,0	257,6	96,8	8,4	9,70	14,0	0,0	0,0



Pelatihan Masyarakat di Manado

Sumber: Kunjungan Lapangan Kementerian PPN/Bappenas 2014

#### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Cipta Karya,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

#### ❖ Lokasi Proyek (Provinsi)

- |                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| a. Nangroe Aceh Darussalam | k. Sulawesi Barat   |
| b. DI Yogyakarta           | l. Sulawesi Utara   |
| c. Jawa Tengah             | m. Sulawesi Tengah  |
| d. Jawa Timur              | n. Sulawesi Selatan |
| e. Bali                    | o. Maluku           |
| f. Nusa Tenggara Timur     | p. Maluku Utara     |
| g. Nusa Tenggara Barat     | q. Gorontalo        |
| h. Kalimantan Tengah       | r. Papua            |
| i. Kalimantan Selatan      | s. Papua Barat      |
| j. Kalimantan Timur        |                     |

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Penyediaan dan perbaikan prasarana/sarana lingkungan permukiman, sosial, dan ekonomi melalui kegiatan padat karya
- Penyediaan sumber daya keuangan melalui dana bergulir dan kredit mikro untuk mengembangkan kegiatan ekonomi masyarakat miskin
- Peningkatan kapasitas masyarakat dan pemerintah lokal melalui penyadaran kritis, pelatihan keterampilan usaha, manajemen organisasi dan keuangan, serta penerapan tata pemerintahan yang baik



❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Anggaran.** Berkaitan dengan realisasi penyerapan, pada Triwulan I 2018 belum terdapat kemajuan untuk penyerapan dan baru akan direncanakan di Triwulan II 2018. Hal ini dikarenakan masih terdapat usulan revisi DIPA 2018 dan sampai saat ini masih dalam proses permintaan NOL untuk *Annual Plan* ke Bank Dunia.

**Pelaksanaan Kegiatan.** Sama halnya dengan realisasi penyerapan, berkaitan dengan pelaksanaan fisik proyek PNPM Perkotaan pada Triwulan I 2018 belum ada kemajuan untuk pekerjaan fisik.



## NATIONAL SLUM UPGRADING PROJECT

Penanganan Kota Tanpa Kumuh (KOTAKU)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
	IND-0174	18/09/2016 s/d 04/05/2021	USD	8,0	2,0	25	6,0	-8,1	2,2	0,0	0,0
<b>IDB</b>	IND-0175	18/09/2016 s/d 09/05/2021	USD	311,8	72,9	23,4	238,9	-9,6	69,4	3,6	5,2
	IND-0176	18/09/2016 s/d 22/11/2021	USD	10,0	0,7	6,9	9,3	-22,7	0,7	0,0	0,0



Diskusi Persiapan Pinjaman Luar Negeri

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Cipta Karya –  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

- Satuan Kerja Pusat
- Satuan Kerja Penataan Pembangunan dan Lingkungan Permukiman Provinsi

## ❖ Lokasi Proyek

- Aceh
- Sumatera Utara
- Sumatera Barat
- Riau
- Jambi
- Sumatera Selatan
- Bengkulu
- Lampung
- Kepulauan Bangka Belitung
- Kepulauan Riau
- DKI Jakarta
- Jawa Barat
- Banten
- Kalimantan Barat
- Kalimantan Utara





### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Membangun/mengembangkan kelembagaan masyarakat (BKM) yang aspiratif, akuntabel dan mampu memberikan pelayanan kepada masyarakat miskin perkotaan serta memperkuat proses pengambilan keputusan lokal
- Mendorong pemerintah daerah untuk memfasilitasi kebutuhan masyarakat miskin, melalui penguatan kemitraan dengan masyarakat
- Meningkatkan akses bagi masyarakat miskin perkotaan ke pelayanan sosial, prasarana dan sarana, pendanaan usaha ekonomi, dan lain-lain
- Mendorong terwujudnya pembangunan lingkungan permukiman terpadu melalui implementasi tata pemerintahan yang baik dan berorientasi pada kepentingan masyarakat miskin

### ❖ Kemajuan Proyek dan Pencapaian Indikator Kinerja

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak*	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018		Realisasi Kumulatif	TA. 2018		
			Nilai	%	Target	Realisasi		%	Target	Realisasi
<b>1</b>	<b>Block Investment for Slum Alleviation and Prevention</b>									
	IND-174	-	1,26	-	1,7	-	-	-	100	-
	IND-175 (BDI PLPBK dan BDI Skala Kawasan)	8,87	-	-	48,3	-	-	-	100	-
	IND-176	-	0,69	-	0,67	-	-	-	100	-
<b>2</b>	<b>Building Community Institutions and Local Government</b>									
	IND-174 (Feasibility Studies for Sustainable Livelihood)	-	0,11	-	0,05	-	-	-	100	-
	IND-175 (Pelatihan Masyarakat Reguler dan Pelatihan Dasar)	13,39	20,18	-	15,07	1,59	10,5	-	100	-
<b>3</b>	<b>Knowledge Generation and Reverse Linkage</b>	-	0,6	-	0,4	-	-	-	100	-
<b>5</b>	<b>Management, Design, and Supervision Consultancy</b>	6,02	-	-	6,02	2,01	33,4	-	100	-

Catatan : \* Nilai Kontrak Tahunan



### ❖ Kemajuan Projek dan Pencapaian Indikator Kinerja

#### **Porsi IND-0174 (Service Ijara):**

Kemajuan pelaksanaan untuk masing-masing paket kontrak/kegiatan adalah sebagai berikut:

1. *Block Investment for Slum Alleviation and Prevention*. Saat ini sedang dilakukan persiapan pelaksanaan. Untuk komponen ini dialokasikan sebesar USD 57,5 juta untuk 3750 kelurahan dengan pencairan 2 tahap.
2. *Feasibility Studies for Sustainable Livelihood*. Saat ini tengah dilakukan proses seleksi 15 kota yang akan mengikuti BDC NUSP dengan target selesai pada awal Juni 2018.
3. Paket pekerjaan *Knowledge Generation and Reverse Linkage*. Pemenang lelang konsultan *Monitoring and Evaluation* telah diperoleh dan PMU dalam proses melengkapi dokumen draf kontrak untuk kemudian ditandatangani. Untuk konsultan *curriculum enhancement* tidak akan dilakukan lelang konsultan individu, tetapi akan menggunakan konsultan yang saat ini sudah ada.

#### **Porsi IND-0175 (Istisna'a):**

Kemajuan pelaksanaan untuk masing-masing paket kontrak/kegiatan adalah sebagai berikut:

1. Paket pekerjaan *Block Finance* porsi tahun 2017 belum selesai, saat ini tengah proses lelang dengan target penyelesaian pada Januari 2019.
2. Paket pekerjaan *Building Community Institutions and Local Government* sedang dalam pelaksanaan.
3. Paket pekerjaan *Management, Design, and Supervision Consultancy*. Sudah terkontrak 9 paket konsultan pada April 2018 dan 3 paket akan kontrak pada Juni 2018.

#### **Porsi IND-0176 (ISFD loan):**

Pada pinjaman ini, terdapat 1 paket kegiatan yaitu *Sustainable Livelihood to Support Slum Alleviation and Prevention*. Target pelaksanaan di 50 kelurahan melalui PPMK, penyaluran BDI, dan BDC. Saat ini tengah menunggu hasil penyusunan *feasibility study Sustainable Livelihood* yang ada pada porsi IND-0174 yang akan digunakan sebagai kerangka *livelihood vocational training*.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### **Lain-lain**

- a. Terdapat kekurangan dana pada alokasi DIPA 2018.
- b. Perlu kepastian mengenai *closing date* proyek.

#### Tindak Lanjut

- a. PMU akan mengusulkan revisi DIPA tahun 2018 salah satunya untuk *livelihood development* dan *vocational training*.
- b. PMU akan bersurat kepada Direktorat Pinjaman dan Hibah DJPPR Kemenkeu untuk mengkonfirmasi *closing date* proyek.

**NATIONAL SLUM UPGRADING PROJECT (NSUP)**

Mendukung Pemerintah Indonesia untuk Memastikan bahwa Penduduk Miskin Perkotaan di Kelurahan Peserta Memperoleh Manfaat dari Perbaikan Tata Kelola Lokal dan Kondisi Hidup

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2017 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8636-ID	11/10/2016 s/d 22/03/2022	USD	216,5	20,4	9,4	196,1	-17,6	31,0	1,4	4,4

❖ **Instansi Pelaksana**

Direktorat Jenderal Cipta Karya,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

❖ **Lokasi Proyek**

- Nangroe Aceh Darussalam
- DI Yogyakarta
- Jawa Tengah
- Jawa Timur
- Bali
- Nusa Tenggara Timur
- Nusa Tenggara Barat
- Kalimantan Tengah
- Kalimantan Selatan
- Kalimantan Timur
- Sulawesi Barat
- Sulawesi Utara
- Sulawesi Tengah
- Sulawesi Selatan
- Maluku
- Maluku Utara
- Gorontalo
- Papua
- Papua Barat

❖ **Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Penyediaan dan perbaikan prasarana/sarana lingkungan permukiman, sosial, dan ekonomi melalui kegiatan padat karya
- Penyediaan sumber daya keuangan melalui dana bergulir dan kredit mikro untuk mengembangkan kegiatan ekonomi masyarakat miskin
- Peningkatan kapasitas masyarakat dan pemerintah lokal melalui penyadaran kritis, pelatihan keterampilan usaha, manajemen organisasi dan keuangan, serta penerapan tata pemerintahan yang baik.



### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Anggaran.** Sampai dengan Triwulan I 2018, kemajuan penarikan kumulatif pinjaman NSUP yaitu senilai USD 20,36 juta atau 9,40% dari total pinjaman.

**Pelaksanaan Kegiatan.** Berdasarkan *Aide Memoire Implementation Support Mission* per Februari 2018, ditemukan beberapa catatan sebagai berikut:

- AWP Pokja Nasional disiapkan pada Februari 2018 untuk semua pekerjaan yang akan dilakukan di tahun 2018.
- SK Pokja Nasional untuk pembangunan perumahan dan permukiman, sumber daya air, dan sanitasi telah ditandatangani oleh Deputi Bidang Regional Bappenas pada 2 Februari 2018.
- Pada November 2017, 86 dari 153 kota telah menyiapkan RP2KP (Rencana Pembangunan dan Pengembangan Kawasan Permukiman).
- Pada tahun 2018, kolaborasi untuk DAK akan dilanjutkan untuk mendukung program KOTAKU.
- Pada Januari 2018, semua hasil dari kegiatan KOTAKU dapat diakses di dalam website KOTAKU.
- Dari 3.700 koordinator dan asisten dari fasilitator, telah dimobilisasi sekurang-kurangnya 30% wanita.

Berkaitan dengan kemajuan realisasi BDI PLPBK (skala lingkungan) tahap 1 (70%), sampai saat ini belum ada pencairan dan direncanakan akan mulai pada Triwulan II 2018. Hal ini dikarenakan saat ini masih dalam usulan revisi DIPA 2018 dan proses permintaan NOL *Annual Work Plan* ke Bank Dunia.

Sedangkan untuk pencairan dana bantuan Infrastruktur Skala Kawasan/Kota masih menunggu proses lelang Jasa Konsultan Supervisi dan diperkirakan akan selesai pada bulan Juni 2018. Proses lelang direncanakan mulai dilakukan tahun 2018 di 4 kota yang sudah siap.

Untuk penyediaan jasa konsultan, saat ini pembayaran kegiatan Jasa Konsultan Pusat dan Wilayah sedang dalam proses pencairan untuk NMC dan OSP 5-9 *existing*, OSP 1 sampai dengan 11 saat ini masih proses lelang sehingga diperkirakan akan terkontrak pada triwulan ke-3 tahun 2018.



## NEIGHBORHOOD UPGRADING AND SHELTER PROJECT PHASE 2 (NUSP-2)

Peningkatan Kualitas Permukiman yang Pro-Rakyat Miskin di Perkotaan II

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	3122-INO	17/07/2014 s/d 31/12/2019	USD	74,4	58,6	78,8	15,8	10,9	8,1	0,0	0,0

Keterangan :

1) Berdasarkan data DIPA 2017 dari dokumen LPKPHLN Triwulan III 2017.

2) Berdasarkan data penyerapan dari dokumen Status of ADB Assisted Projects in Indonesia atau Statement of Loan dari ADB.



Pertemuan dengan Pemerintah Kota Serang dalam rangka Review Mission NUSP-2 2017

## ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat - Direktorat Jenderal Pengembangan Permukiman

## ❖ Lokasi Proyek

20 Kabupaten/Kota di 16 Provinsi

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Institutional capacities for managing pro-poor urban development are strengthened*
- Upgrading infrastructure in participating neighborhood*
- Public-private partnership to promote new settlements for poor families are established*

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Kegiatan Skala Lingkungan.** Kegiatan skala lingkungan dilakukan di 99 kelurahan. Dokumen perencanaan kegiatan tahun 2018 dalam proses verifikasi dan finalisasi. Proses revisi DIPA masih dalam pelaksanaan.

**New Site Development (NSD).** Kegiatan dalam tahap persiapan lelang untuk pembangunan infrastruktur di lokasi NSD. Proposal Teknis untuk Kota Kendari dan Kota Palopo telah disampaikan ke ADB dan saat ini dalam proses revisi dokumen *Initial Environmental Examination (IEE)* berdasarkan hasil reuiu dari ADB. Sedangkan untuk Kota Bima dan Kabupaten Kapuas, dokumen masih dalam proses penyusunan. Banyaknya catatan pada dokumen IEE Kota Kendari dan Kota Palopo diharapkan dapat menjadi input dalam penyusunan dokumen IEE Kota Bima dan Kabupaten Kapuas. Untuk penyediaan rumah, dilakukan oleh DJPP, saat ini yang baru dibangun sepenuhnya hanya di Kota Kendari. Untuk sisa rumah yang perlu dibangun rencananya akan diselesaikan di tahun 2018.

**Kegiatan Skala Kawasan.** Kegiatan skala kawasan di 10 kabupaten/kota dalam proses lelang untuk 8 kabupaten/kota, sedangkan untuk Kota Pekalongan dan Kota Batam DED dan RAB masih dalam penyusunan. Bersamaan dengan itu dilakukan pula proses revisi DIPA untuk memenuhi kebutuhan anggaran.



### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Lain-lain

Pelaksanaan NSD terindikasi mengalami keterlambatan dikarenakan beberapa masalah, yaitu:

- Proposal Teknis NSD untuk Kota Kendari dan Palopo masih menunggu NOL.
- Proposal Teknis NSD untuk Kota Bima dan Kabupaten Kapuas masih dalam proses penyusunan.
- Terdapat sisa tanah 0,1 Ha yang masih bermasalah di Kota Palopo.

### Tindak Lanjut

Perlu dilakukan koordinasi lebih lanjut antara *executing agency* dengan ADB untuk mempercepat proses NOL dan agar dokumen yang disampaikan dapat sesuai dengan standar. Perlu dilakukan pula pemantauan dan evaluasi serta pendampingan yang kuat terhadap pelaksanaan kegiatan di lapangan.



## RURAL SETTLEMENT INFRASTRUCTURE AND KABUPATEN STRATEGIC AREA DEVELOPMENT (RISE II)

Pembangunan/Perbaikan Prasarana Dasar Pedesaan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-564	23/06/2014 s/d	JPY	10.029,0	9.554,4	95,3	474,6	19,9	0,0	0,0	0,0
		23/06/2019	USD	94,1	89,6	4,5	0,0		0,0		



## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Pengembangan Permukiman, Direktorat Jenderal Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Sumatera Utara, Jambi, Bengkulu, Bangka Belitung
- Provinsi Kalimantan Barat, Kalimantan Selatan, Sulawesi Selatan, Sulawesi Barat, Nusa Tenggara Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pembangunan/perbaikan prasarana dasar pedesaan (prasarana transportasi, air bersih dan sanitasi, irigasi sederhana, fasilitas pasar, fasilitas pusat kesehatan dan fasilitas pendidikan)
- Jasa konsultansi

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Loan IP-564 ini akan berakhir pada bulan Juni 2019, sementara pelaksanaan pekerjaan telah selesai dilakukan pada tahun 2016, diharapkan agar kegiatan dilakukan percepatan penutupan loan untuk mengurangi *commitment fee*. Percepatan penutupan loan belum dapat dilakukan karena masih menunggu PCR dari semua pelaksana proyek dan laporan Reksus. Setelah PCR dari semua pelaksana proyek terkumpul akan dilakukan penggabungan dokumen PCR yang digunakan sebagai laporan akhir dari pelaksanaan proyek. Setelah dokumen laporan akhir proyek RISE - II selesai pelaksana proyek akan mengadakan pertemuan untuk membahas percepatan penutupan loan. Pelaksana proyek menginformasikan bahwa *Project Completion Report* (PCR) sudah selesai, belum disampaikan secara resmi kepada JICA.



## SANIMAS COMMUNITY-BASED SANITATION PROJECT IN INDONESIA

Peningkatan Kualitas Sanitasi Berbasis Masyarakat

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
IDB	IND-0167	29/10/2014 s/d 29/10/2019	USD	100,0	38,3	38,3	61,7	-30,1	27,6	0,0	0,0



Pembangunan IPAL Komunal KSM Cot Bunot, Kecamatan Barona Jaya, Kabupaten Aceh Besar

#### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Cipta Karya – Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

- Satuan Kerja Pengembangan Infrastruktur Permukiman Kabupaten/ Kota
- Satuan Kerja Direktorat Penataan Pembangunan Lingkungan Permukiman
- Satuan Kerja Direktorat Bina Program

#### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Aceh
- Provinsi Sumatera Utara
- Provinsi Sumatera Barat
- Provinsi Riau
- Provinsi Jambi
- Provinsi Sumatera Selatan
- Provinsi Bengkulu
- Provinsi Lampung
- Provinsi Bangka Belitung
- Provinsi Jawa Barat
- Provinsi DKI Jakarta
- Provinsi Banten
- Provinsi Kalimantan Barat

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Provision of Community Sanitation Infrastructure
- Consulting Services





## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek dan Pencapaian Indikator Kinerja

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak*	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			TA. 2018		
			Nilai	%	Target	Realisasi	%	Realisasi Kumulatif	Target	Realisasi
1	Provision of Community Sanitation Infrastructure	38,34*	44,25	-	22,37	-	-	51,6**	11,7	-
2	Consultancy Services									
	National Project Management Consultant (NPMC)	1,54	0,69	45	0,44	0,04	10	57,05	42,95	4,55
	Regional Project Management Consultant (RPMC) I	1,80	0,79	44	0,51	0,06	12	55,62	44,38	5,62
	Regional Project Management Consultant (RPMC) II	1,57	0,67	43	0,44	0,06	13	55,89	44,11	5,89
	Regional Project Management Consultant (RPMC) III	1,65	0,68	41	0,47	0,06	13	55,94	44,06	5,94
	Regional Project Management Consultant (RPMC) IV	1,51	0,66	44	0,43	0,06	15	54,11	45,89	6,61

Keterangan :

\* Terdapat perubahan data

\*\* Realisasi kumulatif fisik berdasarkan block finance yang sudah selesai. Tidak termasuk yang on-going.

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

**Pinjaman.** Usulan pemanfaatan dana *contingency* telah mendapat NOL IDB pada 17 April 2018. Dana ini digunakan untuk membiayai: i) honor TFL; ii) tambahan Tenaga Ahli Manajemen kabupaten/kota; iii) peningkatan kapasitas TFL; iv) peningkatan kapasitas Lurah, BKM, dan KSM; v) peningkatan Kelompok Pemanfaat dan Pemelihara; vi) peningkatan kapasitas Pemerintah daerah; dan vii) penambahan alokasi dana untuk publikasi dan kampanye sanitasi.

Kegiatan fisik akan selesai pada akhir tahun 2018, diperkirakan akan terdapat USD 35 juta yang tidak terpakai, sehingga Kementerian Keuangan menyarankan untuk melakukan penghitungan ulang dan mengusulkan *partial cancellation* jika diperlukan.



**Provision of Community Sanitation Infrastructure.** Secara kumulatif dari tahun awal pelaksanaan proyek, kegiatan telah selesai dilakukan di 929 lokasi dari total 1.800 lokasi, sisa 871 lokasi diselesaikan pada tahun 2018 dengan rincian 212 lokasi di 35 kabupaten/kota sudah teralokasi di reksus.

**Consultancy Services.** Konsultan NPMC, RPMC I, RPMC II, RPMC III, RPMC IV dalam proses pelaksanaan. Sampai dengan Triwulan I 2018 sudah menerima pencairan tahap 5 dan akan melakukan pencairan tahap 6. Konsultan *monitoring and evaluation* telah terkontrak. Saat ini dalam proses pelaksanaan dan telah melakukan pencairan uang muka.

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Lain-lain

- Terdapat kekurangan alokasi DIPA tahun 2018 untuk 659 lokasi di 58 kabupaten/kota guna mencapai target 1.800 lokasi di akhir tahun 2018,
- Terdapat usulan perubahan Pejabat Inti Satker kabupaten/kota dan perubahan personil DPIU dan PPIU.
- Provinsi DKI Jakarta belum menganggarkan dana pendamping program.

### Tindak Lanjut

- Diperlukan pengajuan revisi DIPA tahun 2018 untuk penambahan 659 lokasi baru dan 7 lokasi luncuran tahun 2017.
- Pemberian batas waktu pengajuan resmi usulan PISK dari kabupaten/kota dan percepatan proses penerbitan SK PISK.
- Provinsi DKI Jakarta sedang mengusulkan dana pendamping ke dalam APBD-P.

**SMALL SCALE WATER TREATMENT PLANTS FOR EMERGENCY RELIEF (SSWTP-ER)**

Menyediakan Modul Darurat Yang Disiapkan Untuk Mengatasi Potensi Bencana di 4 Kota di Indonesia

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Spanyol	DNI-00805-023-T	02/08/2016	EUR	14,0	13,6	97,5	0,4	3,2	7,5	7,2	96,0
		s/d 07/05/2018	USD	17,2	16,8				0,4	9,3	

Keterangan : \*Kurs 1 USD = Rp 13.756,- dan 1 EUR = Rp 16.954,29

**❖ Instansi Pelaksana**Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (*Direktorat Jenderal Cipta Karya*)**❖ Lokasi Proyek**

- Kota Medan
- Kota Bekasi
- Kota Makassar
- Kota Surabaya

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Pengadaan dan pemasangan (instalasi) peralatan air bergerak (*Mobile Water Treatment Plant*) untuk penanganan bencana
- Program pelatihan *Emergency Model Units* (EMU's)
- Penyiapan infrastruktur, termasuk penyiapan lahan dan pembangunan gudang, jalan akses ke lokasi gudang/LOS (*Location Open Storage*) penyediaan air, sambungan listrik, komunikasi, dan pemagaran gudang



## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		%	Realisasi
1	<i>Civil Works</i>	1,34	2,4	100	1,34	2,4	100	75	100	75
2	<i>Supply of Goods</i>	15	14	98	15	14	98			

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

- *Loan agreement* ICO Spanyol sudah efektif sejak tanggal 18 Desember 2017 dan berakhir tanggal 7 Mei 2018.
- *Invoice* yang sudah diterima penyedia (SETA) sebesar EUR 10.030.686,02, dengan rincian sebagai berikut:
  - a. *Invoice* yang sudah terbit SP3 sebesar EUR 7.202.591,68.
  - b. SP3 yang belum terbit di KPPN Hibah sebesar EUR 2.828.094,34.



DIREKTORAT JENDERAL  
SUMBER DAYA AIR

KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT





## BALI BEACH CONSERVATION PROJECT (PHASE 2)

Konservasi pantai di Bali

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-575	27/07/2017	JPY	9.855,00	0,0	0,0	9.855,0	-8,5	1.488,9	0,0	0,0
		s/d 27/07/2025	USD	92,5	0,0	0,0	92,5		14,0	0,0	0,0



## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Sumber Daya Air,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Bali

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan konsultansi
- Pekerjaan sipil untuk konservasi pantai di Bali

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan *Bali Beach Conservation – Phase II* merupakan kelanjutan dari kegiatan *Bali Beach Conservation – Phase I (BBC I)* yang pelaksanaannya selesai pada tahun 2009. Lingkup pekerjaan BBC I adalah pekerjaan sipil untuk mencegah erosi dan rehabilitasi pantai yang rusak di pantai Sanur, Nusa Dua, Kuta dan Pura Tanah Lot dan jasa konsultansi. Sedangkan, pekerjaan BBC II mencakup pekerjaan sipil untuk konservasi pantai Candisasa, Kuta Utara – Legian – Seminyak – Canggu -, Nusa Dua dan Tanjung Benoa, serta Jasa Konsultansi. Loan IP-575 efektif pada Juli 2017. Hingga periode laporan ini belum ada pekerjaan fisik di lapangan dan belum ada realisasi penyerapan dana pinjaman karena pelaksana kegiatan masih melaksanakan *procurement* (dalam tahap pengadaan).





## CONSTRUCTION OF KARIAN MULTIPURPOSE DAM PROJECT

Proyek Pembangunan Bendungan Karian

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Korea	INA-19	14/02/2012 s/d	KRW	111.294,3	42.603,0	38,3	68.691,3	-47,9	27.102,0	630,0	2,3
		22/03/2019	USD	104,3	39,9	64,4	25,40		0,6		



Sumber : Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Sumber Daya Air,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Kabupaten Lebak, Provinsi Banten

## ❖ Ruang Lingkup Pekerjaan

- Memasok air baku untuk perkotaan dan Industri di Kota Tangerang Banten sebesar 9,1 m<sup>3</sup>/detik
- Pasokan tambahan untuk air baku untuk perkotaan dan industri kota Serang, Cilegon dan tambahan air irigasi Daerah Irigasi Ciujung (23.000 Ha)

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan dari proyek ini terdiri dari 3 paket yaitu Paket Supervisi Konstruksi Pembangunan Bendungan Karian Kab. Lebak, Paket *Civil Works* - Pembangunan Bendungan Karian Kab. Lebak, Paket *Hydromechanical Works* - Pembangunan Bendungan Karian Kab. Lebak. Hingga periode laporan Triwulan I 2018, proyek sedang melaksanakan dua paket pekerjaan yaitu Paket Supervisi Konstruksi dan Paket *Civil Works* Pembangunan Bendungan Karian Kab. Lebak. Berdasarkan target tahun 2018, capaian fisik Paket Supervisi Konstruksi Pembangunan Bendungan Karian Kab. Lebak sebesar 10,33% (target tahun 2018 sebesar 22,73%) dan capaian fisik paket *Civil Works* - Pembangunan Bendungan Karian Kab. Lebak sebesar 6,40 % (target tahun 2018 sebesar 28,59%). Paket *Hydromechanical Works* masih dalam proses lelang menggunakan metode *International Competitive Bidding* (ICB). Kemajuan saat ini adalah menunggu persetujuan pihak EDCF (NOL) terkait dokumen lelang (*main bidding document*).

**Kemajuan Pembebasan Lahan.** Total lahan yang dibutuhkan untuk proyek pembangunan Bendungan Karian ini sebesar ± 2.226,44 Ha, yang terdiri dari :

- Lahan *quarry* dan jalan aksesnya seluas ± 32,68 Ha (terdapat jalan akses di kawasan hutran ± 5,2 Ha). Sampai dengan saat ini baru dapat dibebaskan seluas ±15,34 Ha.
- Tapak bendungan, genangan dan *greenbelt* seluas ± 2.193,76 Ha (terdapat genangan di kawasan hutan seluas ± 195 Ha).



Kemajuan pembebasan lahan di lapangan sebesar 47,14% dari total lahan (laporan Maret 2018). Kemajuan ini masih sama dengan kemajuan dalam laporan periode sebelumnya.

Kebutuhan (Ha)			Realisasi (Ha)			Sisa Belum Bebas (Ha)		
Kaw. Hutan	Non Kaw. Hutan	Total	Kaw. Hutan	Non Kaw. Hutan	Total	Kaw. Hutan	Non Kaw. Hutan	Total
200,20	2.026,24	2.226,44	195,00	854,51	1.049,51	5,20	1.171,73	1.176,93

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Pengadaan Lahan

- Luas lahan lokasi sumber material batu (*quarry area*) gunung geblengan dan akses jalan yang belum bebas seluas  $\pm 17$  Ha. Terdiri dari luas lahan *quarry*  $\pm 10$  Ha dan jalan akses  $\pm 7$  Ha (Jalan akses tersebut mengenai kawasan perhutani, lahan milik BPJS, dan PTPN VIII). Lahan *quarry*  $\pm 10$  Ha belum diketahui kepemilikan atas lahan tersebut.
- Terdapat 9 (sembilan) menara SUTT 70 KVA milik PT. PLN yang berada pada daerah genangan bendungan. Pada tahun 2016, SID Pemandahan Jalur SUTT pada genangan Bendungan Karian telah selesai dilakukan, dan akan dilanjutkan dengan proses pengadaan lahan dan pelaksanaan pemindahan jalur SUTT.
- Terdapat sengketa kepemilikan lahan seluas  $\pm 65$  Ha di desa Pasir Tanjung, Kec. Rangkasbitung, Kab. Lebak. Sebagian lahan sengketa berada dalam tapak bendungan Karian. Sengketa terjadi antara masyarakat setempat dengan PTPN VIII.
- Terdapat tanah milik PT Candipura yang sertifikatnya masih menjadi jaminan hutang di Kementerian Keuangan (KPKNL II Jakarta).
- Ganti rugi Instalasi Pengelolaan Air Milik PDAM
- Terdapat 51 situs makam yang perlu direlokasi. Sampai dengan saat ini baru berhasil melakukan relokasi 1 (satu) situs makam.

### Tindak Lanjut

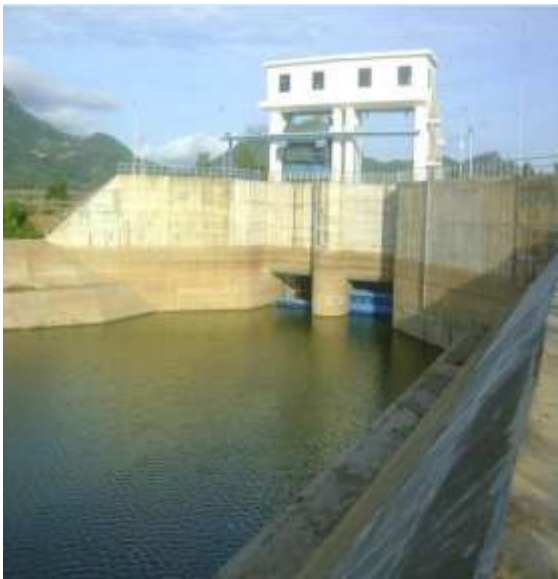
- Terkait lahan *quarry* seluas  $\pm 10$  Ha telah dilakukan koordinasi dengan pihak-pihak terkait untuk mencari solusi permasalahan tersebut.
- Lahan jalan akses Kawasan Perhutani. Lahan yang dibutuhkan sekitar  $\pm 5,28$  Ha dan saat ini masih dalam proses permohonan Perjanjian Kerjasama dengan Perhutani. Sedangkan lahan BPJS dan PTPN VIII berada dalam sengketa kepemilikan sehingga akan diselesaikan melalui mekanisme penitipan kerugian, namun proses penitipan ganti rugi tersebut terkendala pendanaan karena pengadaan lahan untuk proyek strategis nasional melalui pendanaan oleh L-MAN (Lembaga Manajemen Aset Negara, di bawah Direktorat Jenderal Kekayaan Negara (DJKN) Kementerian Keuangan).
- Permohonan MoU kepada PT. PLN (Persero).
- Proses sidang perdata di Pengadilan Negeri Rangkasbitung untuk dua bidang tanah seluas  $\pm 3$  Ha telah ada keputusan, sedangkan sisanya seluas  $\pm 62$  Ha belum ada sidang perdata lanjutan. Status saat ini yaitu dalam Tahapan Identifikasi dan Inventarisasi oleh Tim Pelaksana Pengadaan Lahan. Berdasarkan surat dari PTPN VIII nomor SB/III.2/32228/VIII/2016 dijelaskan bahwa status tanah di blok Cinihnih seluas  $\pm 65,50$  Ha merupakan Hak Guna Usaha (HGU) lahan PTPN VIII Kebun Cisolak Baru.
- Tata cara pembayaran ganti rugi masih menunggu jawaban dari Kementerian Keuangan.
- Kesimpulan dari koordinasi awal adalah Kementerian PU melalui BBWSC-3 harus memindahkan dan membangun kembali instalasi pengelolaan air tersebut.
- Sisanya masih menunggu kebijakan atau regulasi yang mengatur detail relokasi situs makam tersebut.



## COUNTERMEASURE FOR SEDIMENT IN WONOGIRI MULTIPURPOSE DAM RESERVOIR I

Konservasi daerah tangkapan air

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-552	28/07/2009 s/d	JPY	6.060,0	5.299,2	87,4	760,8	-8,9	189,0	11,8	6,2
		28/07/2018	USD	56,9	49,7	7,1	1,8		0,1		



Control Structure Sistem

Sumber : Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Balai Besar Wilayah Sungai Begawan Solo
- SNVT Pelaksanaan Jaringan Sumber Daya Air Begawan Solo
- PPK Prasarana Konservasi Sumber Daya Air

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Jawa Tengah

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pembangunan *spillway*, pengadaan dan pemasangan pintu *spillway*, pengadaan kapal keruk, dan pembangunan *check dam*
- Konservasi Daerah Tangkapan Air Keduang



## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Paket Kontrak	Perkembangan Fisik Tahun Anggaran 2018								Total	
	Triwulan I		Triwulan II		Triwulan III		Triwulan IV		T	R
	T	R	T	R	T	R	T	R		
<i>Consulting Service</i>										
Pembangunan Spillway				Selesai					100	100
Pengadaan dan Pemasangan				Selesai					100	100
Pengadaan Kapal Keruk				Selesai					100	100
Pembangunan Check Dam				Selesai					100	100
Konservasi Daerah Tangkapan Air K. Kedua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pengelolaan Pekerjaan Terasering di Desa Jatirejo, Tempusari, dan Gunung Sari (P.6-1)				Selesai					100	100
Pengelolaan Pekerjaan Terasering Desa Kerjo Lor dan Gunan (P.6-2)				Selesai					100	100
Pengelolaan Pekerjaan Fisik Desa Slogoretno, Gondangsari, dan Rejosari (P.6-4)				Selesai					100	100
Pengelolaan Pelaksanaan untuk Pekerjaan Fisik di Desa Slogoretno, Gondangsari, dan Rejosari (P.6-5)				Selesai					100	100
Pengadaan Tambahan Kapal Keruk (Paket No.7)				Selesai					100	100
Pengerukan Sedimen dengan 1 Kapal Keruk (Paket No.8)	96,50	92,44	100						100	92,44
Pengerukan Sedimen dengan 3 Kapal Keruk (Paket No.8.a)	74,04	76,36	100						100	76,36

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan IP-552 terdiri dari satu paket jasa konsultan dan enam paket jasa konstruksi. Untuk Jasa konstruksi pelaksana kegiatan telah menyelesaikan pekerjaan fisik 8 paket (Paket No. 1, No. 2, No. 3, No. 4, Paket 6-1, Paket 6-2, Paket 6-4 dan Paket 6-5). Paket 6.6 s/d Paket 6.9 pekerjaan dibatalkan dan direalokasi menjadi paket Pengadaan Tambahan Kapal Keruk (Paket No. 7), Pengerukan Sedimen dengan 1 Kapal Keruk (Paket No. 8) dan Pengerukan Sedimen dengan 3 Kapal Keruk (Paket No. 8.a). Paket 7 (pengadaan tiga unit kapal keruk (*Dredger*)), tanda tangan kontrak pada tanggal 11 Oktober 2016, capaian fisik telah mencapai 100% pada tahun 2017. Paket 8, Konstruksi penyiapan pembuangan sedimennya telah dikerjakan, capaian fisiknya hingga Maret 2018 adalah 92,44%. Target penyelesaian pekerjaan paket 8 mundur menjadi Mei 2018 (awalnya Desember 2017) karena penambahan volume. Paket 8A, Pengerukan Sedimen dengan 3 Kapal Keruk, progres fisik di lapangan hingga Triwulan I 2018 sebesar 76,36%. Penyelesaian pekerjaan Paket 8A akan mundur ke Mei 2018, karena menunggu penyelesaian Paket 7. Kapal yang akan digunakan pada pekerjaan paket 8A adalah kapal yang digunakan di Paket 7.

Hingga periode laporan Triwulan I 2018 pelaksanaan pekerjaan di lapangan berjalan dengan baik, belum ada laporan permasalahan kritis yang menghambat pelaksanaan kegiatan.



## COUNTERMEASURE FOR SEDIMENT IN WONOGIRI MULTIPURPOSE DAM RESERVOIR II

Konservasi Daerah Tangkapan Air

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-567	23/06/2014 s/d	JPY	4.954,00	556,1	11,2	4.397,9	-42,6	929,80	0,0	0,0
		23/06/2021	USD	46,5	5,2		41,3		8,7	0,0	



Uji coba kapal keruk

Sumber : Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Balai Besar Wilayah Sungai Begawan Solo
- SNVT Pelaksanaan Jaringan Sumber Daya Air Begawan Solo
- PPK Prasarana Konservasi Sumber Daya Air

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Jawa Tengah

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pembangunan *Spilway*, pengadaan dan pemasangan pintu *spilway*, pengadaan kapal keruk, dan pembangunan *check dam*.
- Konservasi Daerah Tangkapan Air Keduang

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Proyek IP-567 ini terdiri dari dua paket jasa konstruksi dan satu paket jasa konsultan. Dua Paket Jasa Konstruksi yaitu Paket 2.1 (*Construction of Closure Dike and Overflow Dike*) dan Paket 2.2 Konservasi Daerah Tangkapan Air K. Keduang (II). Paket konsultan supervisor terkontrak pada tanggal 15 September 2016 (Triwulan III 2016), capaian fisik hingga Maret 2018 baru sekitar 40,1%. Paket 2.1 (*Construction of Closure Dike and Overflow Dike*) terkontrak pada tanggal 17 Juni 2016, capaian fisik hingga akhir Maret 2018 baru sekitar 21,61%. Paket 2.2 Konservasi Daerah Tangkapan Air K. Keduang (II) hingga periode laporan Triwulan I 2018 belum terkontrak. Pada Rapat Koordinasi Pemantauan Pinjaman Hibah Luar Negeri Triwulan I 2018 di Bappenas, Pelaksana Proyek menginformasikan bahwa Paket 2.2 rencananya akan dibatalkan, karena permasalahan kondisi lapangan (alur sungai berpindah-pindah). Namun, masih menunggu keputusan akhir pembatalan Paket 2.2.

*Watershed Conservation Slice II*. Terkait Metode pelaksanaan yang dilaksanakan secara swakelola dengan pembayaran menggunakan special account. Pelaksana kegiatan sedang memproses permohonan pembukaan rekening.

**DAM OPERATIONAL IMPROVEMENT AND SAFETY PROJECT (DOISP) PHASE II**

Meningkatkan Keamanan dan Fungsi Bendungan Dilokasi yang Terpilih, serta Memperkuat Kapasitas Operasi dan Manajemen Keamanan Bendungan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
<b>Bank Dunia</b>	8711-ID	04/08/2017 s/d 30/06/2023	USD	125,0	0,4	0,3	124,6	-10,8	41,3	0,7	1,6
<b>AIB</b>				125,0	0,4	0,3	124,6	-10,8	41,3	0,7	1,6



Salah satu komponen peralatan Fixed Cone Valve dalam proses fabrikasi

Sumber : Dokumentasi Kunjungan Lapangan Bappenas

#### ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Deputi Bidang Sarana dan Prasarana, Kementerian PPN/Bappenas

#### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Aceh
- Provinsi Lampung
- Provinsi Kalimantan Timur
- Provinsi Sulawesi Selatan
- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi Jawa Barat
- Provinsi Jawa Tengah
- Provinsi DI Yogyakarta
- Provinsi Nusa Tenggara Barat
- Provinsi Nusa Tenggara Timur
- Provinsi Bali
- Provinsi Maluku

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Dam Operational and Safety Improvement Works and Studies
- Operations and Maintenance Improvement and Capacity Building
- Reservoir Sedimentation Mitigation
- Dam Safety Institutional Improvement
- Project Management



❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Anggaran.** Dalam tahun kedua proyek DOISP II pada Triwulan I 2018 sudah dapat melakukan realisasi pinjaman sekitar 0,66 juta, sekitar 1,3 % dari target USD 41,25 juta pada tahun 2018. Kegiatan diperuntukkan untuk melakukan kegiatan Paket 1 *Dam Operational and Safety Improvement Works and Studies*.

**Kemajuan pelaksanaan kegiatan.** Aktivitas kegiatan belum banyak dilakukan. Dua paket untuk pekerjaan rehabilitas DAM sudah dimulai sejak Januari 2018, diantaranya di Balai Wilayah Sungai BWS Kalimantan III dan BBWS Bengawan Solo.



## FLOOD MANAGEMENT IN SELECTED RIVER BASIN

Peningkatan Keisapan dalam Mengelola dan Mengurangi Risiko Banjir

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	3440-INO	9/12/2016 s/d 31/12/2022	USD	108,7	3,5	3,2	105,3	-18,4	10,8	1,5	13,4



#### ❖ Instansi Pelaksana

- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat – Direktorat Jenderal Sumber Daya Air
- Kementerian Dalam Negeri – Direktorat Jenderal Bina Pembangunan Daerah
- Kementerian Pertanian – Direktorat Jenderal Sarana dan Prasarana Pertanian
- Kementerian PPN/Bappenas – Direktorat Pengairan dan Irigasi

#### ❖ Lokasi Proyek

- Wilayah Sungai Cidanau – Ciujung – Cidurian
- Wilayah Sungai Ambon – Seram

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Enhanced Planning for Flood Risk Management*
- Improved Land Management and Upgraded Flood Infrastructure*
- Enhanced Capacity for Community Based Flood Risk Management (CBFRM)*
- Improved Policy, Coordination and Capacity*

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Konsultan.** Seluruh konsultan telah terkontrak di tahun 2017. Saat ini dalam proses pelaksanaan.

**Konstruksi.** Lelang 2 paket konstruksi di Ciujung sudah masuk proses PQ. Untuk konstruksi di Batu Merah Check Dam, dokumen perencanaan rinci dan desain masih dalam proses penyusunan oleh konsultan.

**Safeguard.** Implementasi *resettlement plan* untuk Ciujung telah selesai untuk 128 Ha, sisa 21 Ha lahan pemerintah dan 9 Ha lahan pertanian akan diproses di tahun 2018. Sedangkan pelaksanaan di Ambon masih dalam tahap persiapan dan rencananya pembebasan lahan baru akan dilaksanakan di tahun 2018.



**INTEGRATED PARTICIPATORY DEVELOPMENT AND MANAGEMENT OF IRRIGATION PROGRAM (IPDMIP)**

Penguatan sistem dan kapasitas kelembagaan irigasi pertanian yang berkelanjutan, perbaikan pengelolaan, operasi, dan pemeliharaan irigasi, serta perbaikan infrastruktur irigasi

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	3529-INO	08/09/2017 s/d 30/06/2023	USD	500,0	42,0	8,4	458,0	-1,2	7,9	0,0	0,0
	8327-INO	08/09/2017 s/d 30/06/2023	USD	100,0	8,0	8,0	92,0	-1,6	7,6	0,0	0,0

Keterangan: \*Initial deposit



#### ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat – Direktorat Jenderal Sumber Daya Air

#### ❖ Lokasi Proyek

Seluruh Indonesia

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Penguatan kerangka kelembagaan pertanian berkelanjutan.
- Perbaikan sistem dan kapasitas pengelolaan, operasi, dan pemeliharaan irigasi.
- Peningkatan infrastruktur jaringan irigasi.

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Pinjaman.** Kegiatan telah efektif pada tanggal 8 September 2017 dan berakhir pada 30 Juni 2023. Kegiatan ini merupakan co-finance dengan IFAD dan untuk porsi ADB menggunakan skema pembiayaan *Result Based Lending* (RBL).

**Hibah Daerah.** Penandatanganan Naskah Perjanjian Hibah Daerah (NPHD) telah dilakukan pada bulan Februari 2018.

**Konsultan.** Dari 20 balai yang masuk dalam kegiatan ini, 2 balai telah melakukan kontrak PMC, 1 balai dalam tahap lelang. Sedangkan untuk balai lainnya masih dalam tahap persiapan lelang.

**Survey Investigation Design (SID).** Saat ini dalam persiapan lelang.



## JAKARTA URGENT FLOOD MITIGATION PROJECT (JUFMP)

Peningkatan Kapasitas Sistem Pengendalian Banjir Kota Jakarta

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8121-ID	18/08/2012 s/d 28/02/2019	USD	139,6	85,7	61,4	53,9	-24,6	12,9	1,9	14,7

Catatan : realisasi TA 2017 memakai kurs Rp. 13.500



Paket 1. Ciliwung-Gunung Sahari dan Waduk Melati  
Sumber: Website Proyek JUFMP ([www.jufmp.com](http://www.jufmp.com))

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Direktorat Jenderal Cipta Karya, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Dinas Pekerjaan Umum, Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan konsultansi, konstruksi dan pengadaan peralatan
- Bantuan teknik, *social safeguard* dan *capacity building*

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Anggaran.** Realisasi anggaran pada Triwulan I 2018 belum banyak terserap. Hal ini disebabkan beberapa paket masih dalam proses kontrak. Pada Triwulan I 2018 hanya terserap USD 1,9 juta atau sekitar 14,7% dari total target untuk tahun 2018 sebesar USD 12,9 juta. Penyerapan ini untuk pekerjaan Paket 6: *Dredging and Embankment of West Banjir Canal and Upper Sunter Drain Sub-Project*.



## Status Kemajuan Fisik dari Paket Pekerjaan

Paket Pekerjaan	Status Kontrak dan Kemajuan Fisik
<b>PIU Ditjen Sumber Daya Air, Kementerian PUPR</b>	
Paket 2A: Cengkareng Floodway	Kontrak telah berakhir. Realisasi fisik 100%. Telah selesai masa pemeliharaan 365 hari.
Paket 2B: Lower Sunter - Floodway	Kontrak telah berakhir pada tanggal 11 November 2015. Realisasi fisik 100%. Telah selesai masa pemeliharaan 365 hari. Keuangan telah mencapai Rp 73.955.955.924,- (92%) dari Nilai kontrak sebesar Rp 80.386.908.612,-.
Paket 6: Sub Proyek Dregging and Embankment of West Banjir Canal and Upper Sunter Drain	Sudah dilakukan pembayaran uang muka sekitar 10% dan telah melakukan penandatanganan kontrak dengan PT. Pembangunan Perumahan pada tanggal 4 Mei 2017 dengan nilai sebesar Rp 177.601.675.000,-.
Paket 8: Pompa Sentiong	Kegiatan telah selesai dan sedang dalam proses penyampaian dokumen prakualifikasi ke Bank Dunia.
<b>PIU Ditjen Cipta Karya, Kementerian PUPR</b>	
Paket 3: Cideng – Thamrin Drain	Kontrak telah berakhir pada tanggal 15 November 2015. Realisasi fisik 100% dan telah dilaksanakan Serah Terima Pertama pada tanggal 17 November 2015 dengan No. Berita Acara No. 1/JUFMP-FSK/ST-PHO/XI/2015.
Paket 5: Tanjungan and Lower Angke Drain	Kegiatan telah selesai. Realisasi fisik 100% dengan masa pemeliharaan sampai dengan 14 Desember 2017. Kemajuan keuangan adalah sebesar 91,99% atau senilai Rp 175.624.915.611,- dari nilai kontrak keseluruhan Rp 190.986.682.576,-.
<b>PIU Provinsi DKI Jakarta</b>	
Paket 1: Ciliwung – Gn Sahari Drain, Waduk Melati	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pekerjaan fisik telah selesai 100%.</li> <li>2. Untuk kemajuan keuangan realisasi Rp 259,604,947,812,- (93.91%) dari nilai kontrak sebesar Rp 276.442.924.393,-.</li> </ol>
Paket 4: Sentiong – Sunter Drain, Waduk Sunter Utara, Waduk Sunter Selatan, Waduk Sunter Timur III	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kegiatan fisik telah selesai 100% tanggal 15 Desember 2016 adapun saat ini dalam masa pemeliharaan selama 365 hari s/d 14 Desember 2017.</li> <li>2. Kemajuan keuangan 90,80 % atau senilai Rp 296.174.481.443,- dari nilai addendum kontrak ke IV sebesar Rp 326.148.370.000,-.</li> </ol>
Paket 6: West Banjir Canal, Upper Sunter Floodway	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kegiatan sedang berjalan dari rencana 41,70% tercapai 39,43% deviasi 2,27%.</li> <li>2. Untuk kemajuan keuangan sampai saat ini dengan jumlah realisasi sebesar Rp 58.575.495.183,- dari nilai kontrak sebesar Rp 193.054.400.000, atau sebesar 30,34%.</li> </ol>



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Paket 6 (West Banjir Canal and Upper Sunter Drain)**

- Kemajuan fisik telah mencapai 75,11% dari rencana 80%
- Kemajuan keuangan sudah mencapai 50%

**Consultan Services:**

**Construction Supervision for JUFMP dan Secretariat of CPMU-JUFMP**

kemajuan fisik telah berjalan sesuai rencana program diikuti dengan kemajuan keuangan sebesar Rp 61.361.451.890,70

**Program Implementation Unit**

**Lain-lain:**

*Review Master Plan on Flood Management in Cisadane-Jakarta-Bekasi System* yang didanai oleh pinjaman Bank Dunia memiliki waktu yang sangat terbatas.

Tindak Lanjut

Terdapat tebing Longsor di *Upper Sunter* 14+050 dan 12+650 yang sedang dibuatkan desain pondasi bekerja sama dengan Puslitbang Kementerian PUPR.

Kemajuan kegiatan tidak banyak menemui masalah. Saat ini masih melakukan kegiatan rutin, namun telah mengajukan revisi DIPA tahun 2018.

Pihak PIU Balitbang telah membatalkan kegiatan melalui surat pembatalan dari Puslitbang Kementerian PUPR Ditjen SDA dengan Nomor UM0111-Ia/365 tanggal 13 Desember 2017



## KOMERING IRRIGATION PROJECT (PHASE 3)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-574	27/07/2017 s/d	JPY	15.896,00	0,0	0,0	15.896,00	-8,5	328,1	0,0	0,0
		27/07/2025	USD	149,1	0,0	0,0	149,1		3,1	0,0	0,0



## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Sumber Daya Air,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur dan  
Kabupaten Ogan Komering Ilir, Provinsi  
Sumatera Selatan

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan konsultansi
- Pekerjaan konstruksi Irigasi Komering

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan ini merupakan kelanjutan dari kegiatan sebelumnya (Kegiatan *Komering Irrigation Project Stage II* yang berakhir 28 Januari 2018) dengan lokasi di Provinsi Sumatera Selatan yang mencakup dua kabupaten, yaitu Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur dan Kabupaten Ogan Komering Ilir dengan total area seluas 8.500 Ha. *Loan* IP-574 efektif pada Juli 2017. Hingga periode laporan ini belum ada pekerjaan fisik di lapangan dan belum ada realisasi penyerapan dana pinjaman karena pelaksana kegiatan masih melaksanakan *procurement* (proses pengadaan).



## RENTANG IRRIGATION MODERNIZATION PROJECT

Rehabilitasi menyeluruh di daerah irigasi Rentang

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-573	27/07/2017	JPY	48.237,0	0,0	0,0	48.237,0	-7,5	2.287,3	0,0	0,0
		s/d 27/07/2026	USD	452,5	0,0	0,0	452,5		21,5	0,0	0,0



## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jendera Sumber Daya Air,  
Kementerian Pekerjaan Umum dan  
Perumahan Rakyat

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Jawa Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Rehabilitasi Irigasi Rentang
- Pekerjaan Konsultansi

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan *Rentang Irrigation Modernization Project (RIMP)* bertujuan untuk mendukung program ketahanan pangan yang menjadi prioritas RPJMN 2015-2019. Kegiatan ini akan melakukan rehabilitasi secara menyeluruh daerah irigasi Rentang sekaligus memanfaatkan ketersediaan air dari Waduk Jatigede sehingga dapat meningkatkan produktivitas pertanian. Loan IP-573 efektif bulan Juli 2017. Hingga periode laporan ini belum ada pekerjaan fisik di lapangan karena pelaksana kegiatan masih melaksanakan *procurement* (proses pengadaan). Kegiatan IP-573 hingga periode Triwulan I 2018 juga belum melakukan penyerapan pinjaman.



## UPPER CITARUM BASIN FLOOD MANAGEMENT

Rehabilitasi Hulu Sungai Citarum

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-559	25/07/2013 s/d	JPY	3.311,0	802,8	24,2	2.508,2	-42,6	795,0	10,2	1,3
		25/07/2020	USD	31,1	7,5		23,5		7,5	0,1	



Sumber: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Balai Besar Wilayah Sungai Citarum

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Jawa Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan perbaikan di area yang telah ditentukan di beberapa sungai antara lain : Sungai Citarum Hulu, Cimande, Cikeruh, Cikijing
- Daerah Aliran Sungai (DAS) Cirasea untuk pembangunan check dam dan check dam kecil di lokasi tersebar (24 desa).

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan ini terdiri dari satu Paket *Consulting Services* dan empat paket *civil works*. Paket *Consulting Services* kegiatan *Upper Citarum Basin Flood Management* (loan JICA IP-559) telah terkontrak pada Triwulan IV 2015. Paket Cimande, Cikijing dan Cikeruh tanda tangan kontrak pada tanggal 10 Agustus 2016, dan persetujuan diterima pada tanggal 21 Oktober 2016. Sementara untuk Paket Citarum terkontrak 27 Agustus 2017, berikut merupakan status untuk empat paket proyek *Upper Citarum Basin Flood Management*.

- Citarum Upstream Sub-Project* (River improvement from Kantren to Majalaya (5.45 km) and construction of river structures). Belum ada capaian fisik, karena sedang dalam proses pembebasan lahan.
- Cimande Sub-Project* (River improvement from Langensari to Rancapanjang (9.51 km) and construction of river structures). Kemajuan fisik di lapangan hingga Triwulan I 2018 sebesar 16,71%.
- Cikijing Sub-Project* (River improvement from Tanggeung to Cikijing (6.68 km) and construction of river structures). Kemajuan fisik di lapangan masih 0% karena masih dalam pembebasan lahan.
- Cikeruh Downstream Sub-Project* (River improvement from Ranca Kamuning to Ranca Bango Village (2.50 km) and construction of river structures). Kemajuan di lapangan hingga Maret 2018 sebesar 42,02%.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

Lahan untuk pekerjaan keempat paket belum bebas seluruhnya.

Tindak Lanjut

Dengan anggaran tahun 2018, pembebasan lahan akan dimaksimalkan; Kontraktor akan menambah SDM yang lebih berpengalaman. Pelaksana kegiatan juga akan terus memonitor ke BPN.





## URBAN FLOOD CONTROL SYSTEM IMPROVEMENT IN SELECTED CITIES

Perbaiki Sistem Pengendalian Banjir pada Kota-kota yang Terseleksi

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-551	28/07/2009	JPY	7.490,0	5.839,1	78,0	1.650,9	-14,1	151,1	0,0	0,0
		s/d 28/12/2018	USD	70,3	54,8		15,5		1,4	0,0	

Sumber: <http://psda.jatengprov.go.id>

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Direktorat Sungai dan Pantai
- Balai Wilayah Sungai Sumatera V
- Balai Besar Wilayah Sungai Sumatera VIII
- Balai Besar Wilayah Sungai Brantas
- Balai Wilayah Sungai Sulawesi I dan II

## ❖ Lokasi Proyek

Padang, Palembang, Surabaya, Gorontalo dan Manado

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Pekerjaan sipil dan pekerjaan pengadaan peralatan untuk perbaikan Sistem Pengendalian Banjir pada Kota - kota yang terseleksi

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan ini terdiri dari 6 paket konstruksi dan 3 paket konsultan. Pelaksana kegiatan telah berhasil menyelesaikan 5 paket konstruksi, yaitu Paket 1, Paket 2, Paket 3, Paket 4 dan Paket 5. Paket *civil works for River Improvement of Lower Reaches of Tondano River, Manado Sub-Project (Package-6A dan 6B)*, telah tanda tangan kontrak, namun lahan belum bebas seluruhnya. Status pembebasan tanah sampai dengan Maret 2018 adalah sebagai berikut:

Package	Requirement	Realization			Plan	
		2015	2016	2017	Mar-18	2018
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
1	Package - 6A	1.210	0.31	0.435	0.179	0.286
2	Package - 6B	2.228		0.639	1.048	0.333
<b>Total</b>		<b>3.438</b>	<b>0.31</b>	<b>0.639</b>	<b>1.483</b>	<b>0.387</b>
<b>Cumulative</b>			0.31	0.949	2.432	2.819
			9.0%	27.6%	70.7%	82.0%



Pemutakhiran harga lahan oleh Tim Penilai (*Appraisal Team*) selesai dilaksanakan pada bulan Oktober 2017 dan dilanjutkan dengan pembayaran pembebasan lahan. Sampai dengan akhir Desember 2017, luas lahan yang sudah dibebaskan sebesar 2.432 ha atau 70.7% dari kebutuhan total 3.438 ha. Berdasarkan hasil pemutakhiran harga lahan diatas, kebutuhan dana untuk pelaksanaan sisa pembebasan lahan adalah sebesar Rp 91 milyar, tersedia dalam tahun anggaran 2017 sebesar Rp 14 milyar, tambahan dana tahun anggaran 2017 sebesar Rp 25 milyar dan sudah dialokasikan sebesar Rp 20 milyar dalam tahun anggaran 2018, sedangkan Rp 32 milyar lainnya diupayakan sebagai dana tambahan dalam tahun anggaran 2018. Dengan kondisi diatas, penyelesaian pembebasan lahan yang semula dijadwalkan pada bulan April 2018 sulit diwujudkan. Permasalahan yang ditimbulkan, disamping luasnya belum mencukupi sebagai dudukan bangunan, juga kerapatannya, masih terputus-putus yang sangat mempengaruhi metoda kerja dalam pelaksanaan timbunan tanah. Semula jalur timbunan tanah akan digunakan juga sebagai jalan kerja/jalan angkutan apabila pembebasan lahan tuntas. Namun dengan kondisi pembebasan diatas, metoda pelaksanaan diatas tidak dapat dilaksanakan dan pembangunan tanggul timbunan tanah tidak praktis dan efisien.

Kemajuan fisik yang sudah dicapai per akhir Maret 2018, paket 6A dan 6B masing-masing 44,130% (berdasarkan kontrak *addendum-1*) dan 46,745% (berdasarkan kontrak *addendum-2*), di lain pihak waktu pelaksanaan sudah bertalu sebesar 79,64%. Pencapaian kemajuan fisik dimaksud jauh dibawah persentase waktu pelaksanaan yang sudah terpakai, hal ini disamping karena masalah pembebasan lahan (keterbatasan lahan kerja), juga masalah teknis, khususnya di paket 6A, dijumpai tanah keras di sebagian besar ruas sungai (memerlukan waktu lama untuk pemancangan dan kedalaman rencana pemancangan tidak tercapai). Untuk itu sedang diupayakan menggunakan metoda pengeboran sebagai alternatif dari *steel cutter* yang selama ini digunakan, dengan maksud untuk percepatan pemancangan dan dapat mencapai desain kedalaman pemancangan. Berdasarkan hasil monitoring dan evaluasi pemancangan dengan metoda pengeboran tersebut, produksi pemancangan 2-3 pcs CCSP perhari, jauh dibawah harapan. Dari rencana 1429 pcs CCSP, sudah terpancang 775 pcs, 131 pcs diantaranya menggunakan metoda pengeboran. Diperkirakan, pemancangan 374 pcs CCSP tidak akan dapat dilaksanakan akibat permasalahan tanah; dengan demikian pemancangan CCSP yang akan dilaksanakan dalam segmen II Paket 6A adalah 280 pcs, cukup dengan menggunakan metode sebelumnya (dengan *steel cutter*) sedang pemancangan dengan *pre-boring* dihentikan.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pembebasan lahan**

Belum diperoleh informasi luas lahan yang sudah dibebaskan berikut jumlah dana yang terserap, sehingga status dari pembebasan diatas belum dapat diperbaharui, masih mengacu pada pembebasan lahan bulan Maret 2017.

**Lain-lain**

JICA telah menerbitkan *Amandement Loan Agreement* untuk perpanjangan masa berlakunya *loan* sampai dengan Desember 2018 pada tanggal 27 Juli 2017 dan ditandatangani pejabat berwenang Kementerian Keuangan pada tanggal 11 Agustus 2017. Berdasarkan hal tersebut telah ditebitkan amandemen perpanjangan waktu pelaksanaan pekerjaan sipil paket 6A dan 6B sampai dengan September 2018.

Tindak Lanjut

Sehubungan dengan kondisi pembebasan lahan yang ada saat ini, perlu dilakukan perubahan tipe bangunan dari timbunan tanah padat menjadi dinding penahan dari beton siklop, untuk itu perlu segera dilakukan revisi desain dan ditindaklanjuti dengan menyusun rencana kerja, jadwal pelaksanaan dan *addendum* kontrak sebagai dasar pelaksanaan.

Kontraktor diminta menyiapkan peralatan-peralatan dan material sesuai dengan kapasitas, kualitas dan kuantitas yang dibutuhkan untuk melaksanakan pekerjaan sebagaimana ditetapkan dalam kontrak/*addendum* kontrak.

Melakukan monitoring yang ketat sehingga setiap permasalahan yang ada atau mungkin muncul, baik teknis maupun sosial dan lingkungan, dapat diantisipasi dan segera diselesaikan sehingga kelancaran pelaksanaan pekerjaan dapat terpelihara.



## URGENT DISASTER REDUCTION PROJECT FOR MOUNT MERAPI AND LOWER PROGO RIVER AREA – PHASE II

Pengendalian Bencana Banjir Lahar

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-566	23/06/2014 s/d	JPY	5.111,0	3.730,9	73	1.380,1	19,2	309,9	185,6	59,9
		23/06/2021	USD	48,0	35,0	12,9	2,9		1,7		



Sumber: Monumen Peremian Pembangunan Paket II

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Balai Besar Wilayah Sungai Serayu Opak
- PPK Pengendalian Banjir Lahar Gunung Merapi/SNVT PJSA Serayu Opak/BBWS Serayu Opak

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Jawa Tengah dan Yogyakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan Konstruksi dan Pengadaan Peralatan
- Pengembangan Kelembagaan dan Pemberdayaan Masyarakat
- Pembangunan Saluran Pengelak Banjir Lahar dan Kantong Penampung Material Lahar

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Terdiri dari tiga paket pekerjaan, dan sudah terkontrak seluruhnya. Paket *Consulting Services Urgent Disaster Reduction Project for Mount Merapi and Lower Progo River Area II*, Paket *ICB Civil Works Package No. 1 (Construction of Diversion Channel in Putih River)* dan *ICB Civil Works Package No. 2 : Construction of Sand Pocket in Gendol River*. Paket *ICB Civil Works Package No. 1 (Construction of Diversion Channel in Putih River)* terkontrak pada tanggal 18 November 2015, capaian fisik telah mencapai 100% pada September 2017, dan sudah PHO pada November 2017. Paket *ICB Civil Works Package No. 2 : Construction of Sand Pocket in Gendol River* kontrak tanggal 24 Februari 2016, capaian fisik paket kegiatan ini telah mencapai 100% pada Triwulan I 2018, dan sudah melaksanakan PHO pada Februari 2018. Paket *Consulting Services Urgent Disaster Reduction Project for Mount Merapi and Lower Progo River Area II*, capaian fisiknya hingga akhir Maret 2018 sebesar 82%.



## WATER RESOURCES AND IRRIGATION SECTOR MANAGEMENT (WISMP-II)

Pengelolaan Sumberdaya Air dan Irigasi dengan Partisipasi Masyarakat

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8027-ID	14/11/2011 s/d 31/12/2018	USD	150,0	115,3	76,8	34,8	-12,6	25,4	3,1	12,1



Kegiatan Pra-AWP Sulawesi Tengah  
Sumber: Website Proyek WISMP2 ([www.wismp-2.org](http://www.wismp-2.org))

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Deputi Bidang Sarana Prasarana, Kementerian PPN/Bappenas
- Direktorat Jenderal Prasarana dan Sarana Pertanian, Kementerian Pertanian
- Direktorat Jenderal Bina Pembangunan Daerah, Kementerian Dalam Negeri

## ❖ Lokasi Proyek

Pusat (Tingkat Nasional) dan 14 Provinsi (Nangroe Aceh Darussalam, Sumatera Utara, Sumatera Selatan, Sumatera Barat, Lampung, DI Yogyakarta, Jawa Timur, Jawa Tengah, Jawa Barat, Banten, Sulawesi Tengah, Sulawesi Selatan, Sulawesi Barat, Nusa Tenggara Timur, dan Nusa Tenggara Barat)

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Komponen A, Peningkatan Kinerja Pengelolaan SDA Wilayah Sungai pada Tingkat Nasional dan Provinsi
- Komponen B, Peningkatan Pengelolaan Irigasi Partisipatif
- Komponen C, Rehabilitasi Sistem Irigasi Jatiluhur dan Perbaikan Manajemen
- Komponen D, Pengelolaan Proyek dan Bantuan Teknis



### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Realisasi Anggaran.** Sampai dengan Triwulan I 2018, penyerapan kumulatif anggaran yaitu senilai USD 115,25 atau 76,8% dari total pinjaman. Pada tahun 2018, target penyerapan proyek yaitu USD 25,36 juta dan sampai dengan triwulan ini telah terdapat penyerapan senilai USD 3,07 atau 12,1% dari target.

**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan.** Telah dilaksanakan *Implementation Support Mission* pada tanggal 20 – 30 November 2017. Misi ini bertujuan untuk mereview status dari pelaksanaan dan rencana detail pelaksanaan untuk proyek WISMP-II. Terkait dengan *performance indicator* untuk WISMP-II dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel Performance Indikator WISMP-II per tahun 2017**

No	Uraian	Penanggungjawab	Unit	Final Target	Realisasi
1	Jumlah lembaga pengelola WS tingkat nasional dan provinsi yang beroperasi penuh	NPIU PSDA, PPIU	No	12	12
2	Jumlah Komisi Irigasi yang sudah berfungsi penuh	NPIU Bangda	No	45	47
3	Peningkatan area irigasi dengan peningkatan produksi pertanian lebih dari 15%	NPIU Pertanian / IMEU, PSDA	Ha	440.649	261.755
4	Jumlah alokasi air WS beroperasi penuh	PSDA	No	12	6
5	Rencana O&P Sungai terumuskan dan terlaksana	NPIU PSDA	No	12	9
6	Prosentase prasarana sungai yang dibangun dari proyek WISMP	NPIU PSDA	%	127	62
7	Jumlah GP3A yang sudah dilegalisasi	NPIU Pertanian.	No	2.770	2.058
8	Area irigasi dengan peningkatan infrastruktur	NPIU Irigasi dan Para KPIU	Ha	381.000	304.468
9	Pembentukan mekanisme institusi yang efektif untuk manajemen sistem	NPIU Dirjen SDA	<i>Descriptive</i>	<i>Mechanism functional</i>	Telah ditanda tangani MOU (Perjanjian Kerjasama) antara Ditjen SDA, Kemen PU, Dinas PSDA Provinsi dan PJT2
10	Area Irigasi dengan peningkatan infrastruktur	NPMU Irigasi / BBWS Citarum	Ha	59.649	52.203
11	Pembentukan dan operasional WEB WISMP-II	NPMU	<i>Descriptive</i>	<i>Functional</i>	Web : 100%
					PMIS : 95%



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pusat:**

- a. DIPA pada beberapa Satker lebih kecil daripada nilai AWP sehingga diperlukan revisi.
- b. Pengadaan alat pemantau kondisi sungai belum dapat dilaksanakan karena adanya pergantian ketua panitia Pengadaan pada Dit. OP.

**Daerah:**

Sehubungan dengan belum terbitnya DIPA Dirjen Perimbangan Keuangan maka permintaan penggantian dari Pemerintah daerah belum dapat dicairkan.

Tindak Lanjut

**Pusat:**

- a. Segera dilakukan revisi pada Satker yang bersangkutan.
- b. Segera setelah ada ketua pengadaan yang baru proses pengadaan segera dilaksanakan.

**Daerah:**

Dokumen permintaan penggantian dana hibah yang sudah masuk ke NPMU segera direviu oleh Dirjen Perimbangan Keuangan sehingga apabila masih terdapat kesalahan dokumen tersebut dapat segera diperbaiki dan ketika DIPA sudah terbit pembayaran dapat segera dilakukan.



KEMENTERIAN PERHUBUNGAN









## THE DEVELOPMENT OF BELAWAN PORT PROJECT PHASE I

Pembangunan Pelabuhan Belawan Fase I

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
IDB	IND-0133	01/05/2010 s/d 05/04/2018	USD	87,6	19,3	22	68,3	-77,8	37,1	1,7	4,6



Kondisi reklamasi  
Sumber: Kementerian Perhubungan

### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Perhubungan Laut,  
Kementerian Perhubungan

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Sumatera Utara

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Civil works
- Procurement of equipment
- Consultancy services



## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek dan Pencapaian Indikator Kinerja

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)			
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif		TA. 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%	Target	Realisasi	Target	Realisasi
1	Consultancy Services (PMSC)	31,6*	3,16	100	0,61	0	0	73,1	3,7	2,7	
2	Construction Works	62,17	22,8	37	36,22	1,69	5	27,8	10,3	5,0	
3	PMU Support and Training Courses	0,23	0,16	70	0,16	0	0	100	0	0	
4	Financial Audit	0,1	0	0	0,08	0	0	0	0	0	
5	Procurement of Equipment	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	Start-up Workshop and Familization Visit	0,02	0,02	100	0	0	0	100	0	0	

Catatan : \* Terdapat perubahan data

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

- Pinjaman.** Pinjaman berakhir pada tanggal 5 April 2018. Saat ini tengah berproses di internal IDB. Usulan perpanjangan hingga dari 5 April 2018 menjadi 5 April 2019. Pada tanggal 23 April 2018 telah dilaksanakan rapat interkem membahas kemajuan penyelesaian proyek ini. Dalam pertemuan tersebut, disampaikan oleh Kementerian Keuangan bahwa mengingat waktu dan pencapaian proyek, maka disarankan pihak Kementerian Perhubungan untuk menghitung kembali nilai pinjaman yang tidak dapat digunakan untuk diusulkan menjadi *partial cancellation*.
- Start-up Workshop.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
- Construction Works.** Paket 1 – *Dredging and Reclamation* dalam tahap pelaksanaan. Per 23 April 2018 kemajuan pekerjaan fisik keseluruhan mencapai sekitar 60% dan ditargetkan selesai pada 31 Desember 2018. Saat ini kontraktor sedang dalam tahap PVD (*Prefabricated Vertical Drain*).
- PMSC.** Kegiatan dalam tahap pelaksanaan.
- Financial Audit.** IDB telah memberikan NOL untuk RFP dan TOR pada tanggal 20 September 2017. Saat ini masih dalam proses lelang oleh Pokja. IDB memberi opsi menggunakan jasa BPKP jika proses pengadaan FAC masih membutuhkan waktu lama di Pokja.
- PMU Expert.** Usulan persetujuan *addendum* kontrak PMU Expert saat ini tengah menunggu NOL IDB.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

Keterlambatan pelaksanaan *construction works* disebabkan berbagai permasalahan selama beberapa triwulan sebelumnya, antara lain (i) Keterlambatan alokasi DIPA pada tahun-tahun awal pelaksanaan (baru dialokasikan pada tahun 2012); (ii) Proses tender/lelang yang berlarut-larut; dan (iii) *Re-scoping* pemaketan pekerjaan. Saat ini sedang tahap *soil improvement* sebagian area *container yard* yang ditargetkan pekerjaan fisik keseluruhan akan selesai pada Desember 2018.

Tindak Lanjut

PMU melakukan upaya percepatan seperti dengan menambah alat *Prefabricated Vertical Drain* (PVD) untuk percepatan pelaksanaan *soil improvement* serta mengoperasikan kapal tambahan HAM 310.

Diperlukan koordinasi dengan PT. Pelindo terkait beberapa isu pekerjaan di lapangan.



## JABODETABEK RAILWAYS CAPACITY ENHANCEMENT - PHASE I

Pengembangan Perkeretaapian Komuter Di Wilayah JABODETABEK

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-563	23/06/2014 s/d	JPY	16.322,0	0,0	0,0	16.322,0	-53,8	1.162,3	0,0	0,0
		20/06/2021	USD	153,1	0,0	0,0	153,1		10,9	0,0	0,0



Sumber : Kementerian Perhubungan

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Perkeretaapian, Kementerian Perhubungan
- Satuan Kerja Pengembangan dan Peningkatan Fasilitas Keselamatan Perkeretaapian

## ❖ Lokasi Proyek

JABODETABEK

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Engineering Service Stage
- Consulting Assistance Services Stage
- Supervisory Stage

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Hingga saat ini belum ada kemajuan fisik pekerjaan. Ditjen Perkeretaapian mengirimkan surat ke JICA (Nomor KU.101/B.254/DJKA/11/15 tanggal 26 November 2015), yang menyatakan bahwa pekerjaan sipil pada fase I berupa konstruksi depo Depok dan workshop tidak dapat dilaksanakan karena adanya Perpres penugasan kepada PT. KAI (Persero), dan proyek ini diusulkan untuk dilanjutkan ke fase 2 berupa peningkatan sistem persinyalan, ATP dan elektrifikasi.

Kementerian Perhubungan semula ingin mengajukan pembatalan loan ini, namun pembatalan tersebut belum diajukan karena Kementerian Perhubungan berencana mengusulkan perubahan ruang lingkup pekerjaan proyek ini. Usulan perubahan ruang lingkup pekerjaan tersebut disampaikan Kementerian Perhubungan kepada JICA. Pada bulan Februari 2017 (setelah 1,5 Tahun) Kementerian Perhubungan menerima surat balasan yang menjelaskan bahwa perubahan ruang lingkup pekerjaan tidak dapat dilakukan, dan harus kembali ke ruang lingkup awal. Pelaksanaan Proyek ini masih menunggu proses bersurat dari pusat (Kementerian Perhubungan) Ke Sekretariat Kabinet Republik Indonesia terkait kewenangan pelaksanaan kegiatan *Jabodetabek Railway Capacity Enhancement - Phase 1*.



## PATIMBAN PORT DEVELOPMENT PROJECT (I)

Pembangunan Pelabuhan Patimban (I)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-577	13/03/2018	JPY	118.906,0	0,0	0,0	118.906,0	-0,6	3.874,2	0,0	0,0
		s/d 13/03/2026	USD	1.115,5	0,0	0,0	1.115,5		36,3	0,0	



## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Perhubungan Laut,  
Kementerian Perhubungan

## ❖ Lokasi Proyek

Desa Patimban, Kabupaten Subang, Jawa Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Consulting Services
- Civil Works: Pekerjaan Konstruksi Pembangunan Pelabuhan Patimban

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan pembangunan Pelabuhan Patimban (I), JICA Loan IP-577 efektif tanggal 13 Maret 2018 (Triwulan I 2018). Belum ada penyerapan karena loan ini baru efektif di periode laporan ini (Triwulan I 2018), dan juga belum ada pelaksanaan fisik (pelaksana kegiatan masih dalam tahap pengadaan). Tujuan dari kegiatan pembangunan Pelabuhan Patimban adalah untuk memperkuat kapasitas logistik pelabuhan di area Jakarta Metropolitan dan meningkatkan perekonomian daerah, untuk meningkatkan *traffic demand* melalui pembangunan pelabuhan laut dan akses internasional di Kabupaten Subang, Provinsi Jawa Barat.



## PROCUREMENT OF TRACK MATERIAL AND TURNOUT PHASE II (1500 KM'SP AND 500 UNIT)

Proyek pengadaan Track Material dan Turnout Tahap II

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	EXIM PBC 411	24/01/2017 s/d 24/01/2020	USD	175,1	24,2	13,8	150,9	-25,4	99,6	13,9	14,0



## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Perkeretaapian, Kementerian Perhubungan

## ❖ Lokasi Proyek

Jakarta Pusat, Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pengadaan Rel UIC 54 Sebanyak 1500 Km'sp Setara dengan 120.000 Batang.
- Pengadaan Wesel Lengkap dengan Aksesoris dan Bantalannya Sebanyak 500 Unit.

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja Fisik

Kegiatan *Procurement of Track Material and Turnout Phase II* merupakan kegiatan pengadaan 3.000 rel kereta api (1500 Km Spur) dan 500 unit *Turnout (wessel)*. Pengadaan rel dan wessel ini akan digunakan untuk pembangunan jalur ganda Kereta Api di lintas Selatan Jawa, Jalur Kereta Api Trans Sumatera, dan reaktivasi jalur Kereta Api yang sudah tidak aktif. Loan kegiatan *Procurement of Track Material and Turnout Phase II* efektif tanggal 24 Januari 2017. Realisasi penyerapan sampai dengan Maret 2019 sebesar USD 24.213.571,40. Penarikan pinjaman di tahun 2018 adalah sebesar USD 13,92 juta. Hingga Maret 2018, pelaksana kegiatan telah melaksanakan 2 kali pengiriman.



## RAILWAY ELECTRIFICATION AND DOUBLE-DOUBLE TRACKING PROJECT I

Pembangunan Double-Double Track dan Elektrifikasi Jalur Utama Jawa (I)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-508	13/12/2001	JPY	23.324,0	18.370,9	78,8	4.953,1	-13,0	0,0	0,0	0,0
		s/d 11/09/2019	USD	218,8	172,4		46,5		0,0	0,0	



Sumber : Kementerian Perhubungan

## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Perkeretaapian, Kementerian Perhubungan
- Satuan Kerja Pembangunan Double-Double Track

## ❖ Lokasi Proyek

Manggarai - Cikarang (Provinsi DKI Jakarta – Provinsi Jawa Barat)

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan Konstruksi Elektrifikasi & Peningkatan *Track Existing* Antara Bekasi – Cikarang (Jawa Barat), Paket-B1
- Layanan Jasa Konsultan Untuk Review Design dan Penyiapan Dokumen Tender Serta Pengawasan Konstruksi (Supervisi)

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Pekerjaan Paket Kontruksi B1 (Pembangunan Elektrifikasi Bekasi-Cikarang) secara kontrak telah selesai (telah mencapai 100%) pada Triwulan IV 2017. Namun pihak JICA berharap agar kontraktor melaksanakan *upgrade* pekerjaan sesuai dengan yang telah ditentukan. Pada tahun 2018, pelaksana proyek hanya menyelesaikan pembayaran dan administrasi pekerjaan. Kementerian Perhubungan melalui Surat Menteri Perhubungan Nomor KU.101/4/9 PHB 2017 mengajukan permohonan perpanjangan *Loan Agreement* IP-508 pada kegiatan pengembangan *Double-Double Tracking* Paket B1. Perpanjangan diusulkan selama 2 (dua) tahun sampai dengan 11 September 2019. Perpanjangan ini dibutuhkan untuk penyelesaian administrasi pembayaran sisa pekerjaan pada kegiatan pengembangan *Double-Double Tracking* Paket B1.





Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

- a. Terdapat klaim dari kontraktor, dalam proses audit BPKP.
- b. DIPA 2018 tidak mencukupi, terutama untuk pembayaran eskalasi.

Tindak Lanjut

- a. Pembayaran masih menunggu keputusan resmi dari BPKP.
- b. Proses revisi DIPA 2018.



KEMENTERIAN PERTANIAN







## INTEGRATED PARTICIPATORY DEVELOPMENT AND MANAGEMENT OF IRRIGATION PROGRAM (IPDMIP)

Penguatan sistem dan kapasitas kelembagaan irigasi pertanian yang berkelanjutan, perbaikan pengelolaan, operasi, dan pemeliharaan irigasi, serta perbaikan infrastruktur irigasi.

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target **)	Realisasi	%
IFAD	2000001445 (Pinjaman)	13/02/2017 s/d	USD	98,5	0,3	0,3	98,2	-18,1	2,8	0,0	0,0
	2000001446 (Hibah)	31/03/2023		1,5	0,2	1,3	1,5		0,3	0,0	0,0

Keterangan :

\*) Asumsi Kurs 1 USD = Rp. 13.900,-

\*\*) Tahun 2018 merupakan target di Pusat, belum termasuk target penyerapan di daerah



Diskusi di daerah irigasi target IPDMIP, Kabupaten Barito Koala, Provinsi Kalimantan Selatan, dalam rangka pelaksanaan misi supervisi IPDMIP tanggal 2 – 18 Mei 2018 (sumber foto: IFAD, 2018)

### ❖ Instansi Pelaksana

- Kementerian Pertanian – Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian
- Bappenas – Direktorat Pengairan dan Irigasi

### ❖ Lokasi Proyek

- Aceh (Kab. Bireuen, Kab. Aceh Timur, Kab. Aceh Utara, Kab. Aceh Besar);
- Provinsi Sumatera Utara (Kab. Simalungun, Kab. Humbang Hasundutan, Kab. Asahan, Kab. Tapanuli Tengah);
- Provinsi Sumatera Barat (Kab. Pesisir Selatan, Kab. Pasaman Barat, Kab. Limapuluh Kota, Kab. Pasaman, Kab. Sijunjung);
- Provinsi Sumatera Selatan (Kab. Lahat, Kab. Banyuasin, Kab. Musi Banyuasin, Kab. Muara Enim, Kab. Ogan Komering Ulu Selatan, Kab. Empat Lawang, Kab. Musi Rawas);
- Provinsi Lampung (Kab. Mesuji, Kab. Tulang Bawang, Kab. Lampung Tengah, Kab. Tanggamus, Kab. Pesawaran);
- Provinsi Banten (Kab. Pandeglang, Kab. Serang);
- Provinsi Jawa Barat (Kab. Sumedang, Kab. Majalengka, Kab. Sukabumi, Kab. Ciamis, Kab. Kuningan, Kab. Indramayu, Kab. Garut);
- Provinsi Jawa Tengah (Kab. Cilacap, Kab. Banyumas, Kab. Pati, Kab. Pekalongan, Kab. Purworejo, Kab. Banjarnegara, Kab. Kebumen);



- i. Provinsi Jawa Timur (Kab. Tuban, Kab. Jombang, Kab. Jember, Kab. Lumajang, Kab. Madiun, Kab. Kediri, Kab. Lamongan, Kab. Ngawi, Kab. Bojonegoro);
- j. Provinsi Kalimantan Barat (Kab. Kayong Utara, Kab. Sambas, Kab. Kubu Raya, Kab. Ketapang);
- k. Kalimantan Selatan (Kab. Tanah Bumbu, Kab. Barito Kuala, Kab. Tapin, Kab. Hulu Sungai Tengah);
- l. Nusa Tenggara Barat (Kab. Lombok Timur, Kab. Lombok Tengah);
- m. Nusa Tenggara Timur (Kab. Manggarai Timur, Kab. Manggarai Barat, Kab. Dompu, Kab. Bima);
- n. Sulawesi Selatan (Kab. Bone, Kab. Soppeng, Kab. Sidenreng Rappang, Kab. Pinrang, Kab. Wajo);
- o. Sulawesi Tengah (Kab. Banggai, Kab. Poso, Kab. Toli Toli, Kab. Bolaang Mongondow);
- p. Sulawesi Utara (Kab. Bolaang Mongondow, Kab. Minahasa Selatan).

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- a. Komponen 1 Penguatan kebijakan dan kerangka kelembagaan untuk pertanian beririgasi
- b. Sub-Komponen 4.1 Peningkatan produktivitas dan layanan pertanian
- c. Sub-Komponen 4.2 Peningkatan akses dan layanan pasar
- d. Sub-Komponen 4.3 Perbaikan layanan keuangan

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Keuangan.** Belum terdapat realisasi keuangan hingga akhir Triwulan I 2018 baik di pusat maupun daerah. Naskah Perjanjian Hibah Daerah telah ditandatangani pada tanggal 14 Februari 2018. Kementerian Pertanian masih melakukan koordinasi dengan Pemerintah daerah untuk melakukan revisi alokasi anggaran. Dari 16 provinsi dan 74 kabupaten peserta proyek, baru 7 provinsi dan 36 kabupaten yang telah memiliki alokasi anggaran di dalam DIPDA.

**Kemajuan kegiatan.** Belum dialokasikannya anggaran di sejumlah provinsi dan kabupaten mempengaruhi pelaksanaan kegiatan peningkatan produktivitas dan layanan pertanian, karena kegiatan yang berada di bawah kewenangan provinsi dan kabupaten ini saling terkait satu dengan yang lain. Misi supervisi pada tanggal 2 – 8 Mei 2018 menyepakati beberapa strategi yang berbeda untuk rekrutmen dan pelatihan petugas lapangan, pembelian bibit untuk sekolah lapang dan bagi penangkar benih. Strategi tersebut dibedakan berdasarkan provinsi dan kabupaten yang telah mengalokasikan anggaran di tahun 2018, provinsi yang telah mengalokasikan anggaran dengan kabupaten yang belum memiliki alokasi anggaran, provinsi yang belum memiliki alokasi anggaran dan kabupaten yang telah memiliki alokasi anggaran, serta provinsi dan kabupaten yang belum memiliki alokasi anggaran.

Pengadaan yang sedang berjalan adalah : (1) penayangan iklan per tanggal 17 Januari 2018 untuk konsultan individu spesialis nutrisi dan gender, konsultan individu spesialis administrasi keuangan, dan konsultan individu spesialis pengadaan; dan (2) penayangan iklan per tanggal 15 Januari 2018 untuk sekretaris bilingual, asisten pengelola keuangan, asisten perencana (iklan ulang per 5 April 2018 dan 15 Mei 2018), asisten monev dan TI (iklan ulang per 15 Maret 2018), asisten pelaporan, operator komputer; dan (3) tahap prakualifikasi untuk jasa konsultan RIMS *Baseline Survey*.

Sampai dengan Mei 2018, Pengadaan Konsultan Internasional telah melakukan tanda tangan kontrak untuk konsultan individu dan telah dilakukan perjanjian kerja pada tanggal 28 Maret 2018. Sedangkan untuk konsultan individu spesialis nutrisi telah terbit NOL-nya yang merupakan hasil evaluasi tanggal 24 Mei 2018. Saat ini sedang dipersiapkan draf kontrak untuk mendapatkan persetujuan dari IFAD.

Bappenas telah membentuk Sekretariat dan Kelompok kerja (Pokja) kebijakan untuk melaksanakan kegiatan *Knowledge Management Center (KMC)*. Pokja akan melakukan pertemuan untuk membahas 6 inovasi kebijakan terkait konservasi lahan, penyediaan air irigasi, konversi lahan pertanian, keterlibatan swasta di dalam operasi dan pemeliharaan sarana dan prasarana irigasi, pembangkit listrik tenaga mikro hidro, dan indeks kinerja sistem irigasi. KMC juga akan melakukan pelatihan pengelolaan proyek bagi unit pelaksana proyek di tingkat pusat.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Barang dan Jasa**

Gagal lelang pengadaan jasa konsultan spesialis nutrisi dan gender pada tahun 2017 karena minim peminat

Tindak Lanjut

Dilakukan seleksi ulang, pengumuman lelang ulang telah dilakukan pada tanggal 17 Januari 2018

**RURAL EMPOWERMENT AND AGRICULTURAL DEVELOPMENT SCALING-UP INITIATIVE (READSI)**

Peningkatan Kesejahteraan Petani Kecil/Keluarga Miskin Pedesaan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			(Juta)	%	%
IFAD	2000001960 (Pinjaman)	08/01/2018 s/d	USD	39,8851	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
	2000001959 (Hibah)	31/03/2023		1,00	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0

Catatan : 1Terdiri dari pinjaman pemerintah pusat senilai USD 11,76 juta, pinjaman Pemerintah provinsi USD 3,47 juta, dan pinjaman pemerintah kabupaten senilai USD 24,66 juta

❖ **Instansi Pelaksana**

- Kementerian Pertanian – Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian
- Bappenas – Direktorat Pangan dan Pertanian

❖ **Lokasi Proyek**

- 6 Provinsi, 18 Kabupaten, 342 Desa
- Gorontalo (Pahuwato, Bone Bolango, Gorontalo);
  - Sulawesi Selatan (Luwu, Luwu Utara, Luwu Timur);
  - Sulawesi Tenggara (Kolaka, Kolaka Utara, Konawe);
  - Sulawesi Tengah (Poso, Parimo, Buol, Toli Toli, Banggai);
  - Kalimantan Barat (Sambas, Sanggau);
  - Nusa Tenggara Timur (Kupang, Belu)

❖ **Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Pekerjaan (*Works*);
- Layanan konsultasi dan non-konsultasi;
- Barang;
- Pelatihan dan lokakarya;
- Bantuan masyarakat (*matching grants*);
- Biaya operasional.



### ❖ **Komponen Proyek**

---

- a. Pengembangan pertanian dan penghidupan di perdesaan
- b. Peningkatan pelayanan penyuluhan, penyediaan sarana produksi, dan pemasaran
- c. Tersedianya dukungan kebijakan dan strategi pembangunan
- d. Manajemen pengelolaan program

### ❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

---

**Keuangan.** Belum terjadi realisasi keuangan untuk proyek READSI hingga Triwulan I 2018 karena proyek baru efektif pada tanggal 8 Januari 2018.

**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan.** Penanggung jawab proyek sedang melakukan proses pembukaan rekening proyek dan direncanakan dapat selesai pada bulan Mei 2018, READSI sudah dapat membuka rekening. Penanggung jawab proyek juga telah mulai melakukan koordinasi dengan Kementerian Keuangan untuk penerbitan Surat Persetujuan Pemberian Hibah dan Perjanjian Hibah Daerah.





## SMALLHOLDER LIVELIHOOD OF DEVELOPMENT IN EASTERN INDONESIA (SOLID)

Peningkatan Kesejahteraan Petani Kecil/Keluarga Miskin Pedesaan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			(Juta)	%	%
IFAD	835-ID (Pinjaman)	05/07/2011 s/d	USD	49,1	47,7	97,1	1,4	13,6	3,5	0,4	12,1
	835-ID (Hibah)	31/07/2019		1,1	0,9	85,1	0,2		0,2	0,0	3,9



Gula Kelapa sebagai Salah Satu Produk Masyarakat di Desa Tihulale, Kabupaten Seram Bagian Barat  
Sumber: Dokumentasi Kunjungan Lapangan Bappenas 2015

#### ❖ Instansi Pelaksana

Badan Ketahanan Pangan, Kementerian Pertanian

#### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Maluku
- Provinsi Maluku Utara

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Community Development
- Agriculture Production
- Marketing

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Keuangan.** Rekening koran di BI untuk pinjaman per 31 Maret 2018 menunjukkan saldo reksus sebesar Rp 37,41 miliar atau sebesar USD 2,71 juta. Sedangkan untuk hibah, rekening koran di BI per 23 Maret 2018 menunjukkan saldo sebesar Rp 2.666.437.364,36 (USD 0,19 juta). AWPB 2018 telah disetujui oleh IFAD per tanggal 6 Februari 2018.

**Pelaksanaan Kegiatan.** Kegiatan yang dilaksanakan pada Triwulan I 2018 adalah *annual outcome survey*, pertemuan konsolidasi kegiatan SOLID 2018, pengadaan perusahaan konsultan pemberdayaan pertanian dan perdesaan, pengadaan konsultan pemantauan dan evaluasi, misi supervisi pada tanggal 23 – 29 Maret 2018, dan pendampingan lapangan oleh LSM fasilitator. Pengadaan konsultan untuk studi dampak akhir akan dilakukan di awal Triwulan II 2018.

**Pencapaian Kegiatan.** Meskipun telah terlihat peningkatan kapasitas dari kelompok masyarakat dan federasi, masih terdapat kekhawatiran terhadap keberlanjutan dari kelompok masyarakat dan federasi tersebut khususnya dikarenakan proses pemberdayaan yang belum sepenuhnya selesai. Permasalahan utama adalah pengelolaan *revolving fund*. Sejumlah kelompok yang memiliki kinerja baik justru memiliki tingkat pinjaman yang tinggi dan sebagian besar anggotanya belum melunasi pinjaman tersebut secara tepat waktu sejak tahun 2014. Pengelolaan *revolving fund* yang kurang baik menyebabkan kelompok masyarakat lambat dalam meningkatkan modalnya untuk dapat mengakses pasar dan modal secara lebih luas.



Keberadaan fasilitator LSM sangat dihargai di desa-desa SOLID meskipun keterlibatannya di dalam proyek baru dimulai dipertengahan proyek. Terdapat permintaan dari fasilitator desa untuk melanjutkan tugas mereka dalam mendukung kelompok masyarakat yang ada. Program Dana Desa menjadi salah satu opsi untuk melanjutkan kerja dari fasilitator desa.

Sebagian besar anggota kelompok masyarakat masih memasarkan produksi pertanian mereka secara individu. Di Kabupaten Halmahera Barat, Provinsi Maluku Utara, keberadaan 7 federasi telah bergabung menjadi satu koperasi yang telah memiliki rencana bisnis. Selanjutnya, federasi di Kabupaten Halmahera Barat dan Halmahera Timur didorong untuk bekerja sama dalam peningkatan pemasaran. Terdapat federasi yang melakukan usaha dengan margin keuntungan yang sangat kecil, dan oleh karenanya masih diperlukan perbaikan pengelolaan keuangan di dalam federasi, terutama dalam menyusun rencana bisnis yang layak secara finansial.

**Exit strategy.** Berdasarkan hasil kunjungan lapangan di dalam misi supervisi Maret 2018, beberapa kabupaten SOLID telah melaksanakan upaya untuk melanjutkan kegiatan, diantaranya sebagai berikut:

- Kabupaten Seram Bagian Timur telah mengalokasikan dana APBD sebesar Rp 2,7 milyar untuk melanjutkan kegiatan
- Kabupaten Halmahera Selatan telah mendapatkan dukungan dari Pemerintah daerah (non APBD) sebesar Rp 400 juta untuk kegiatan pendampingan. Fokus kegiatan adalah pengembangan 4 sentra usaha produktif (2 padi ladang, 1 minyak kelapa, dan 1 sagu).
- Kabupaten Halmahera Utara mendapatkan dana dukungan dari Pemerintah sebesar Rp 300 juta. Pada tahun 2018, memperoleh dana untuk keberlanjutan SOLID sebesar Rp 200 juta dari APBD. Sentra usaha yang akan dikembangkan adalah 5 sentra usaha VCO.

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Lain-lain

Lambatnya pengembalian dana *revolving fund* di dalam kelompok masyarakat

### Tindak Lanjut

- Survei status *revolving fund* (besaran, tingkat pengembalian, sisa tunggakan, dan keadilan akses ke *revolving fund* oleh seluruh anggota)
- Memperluas opsi belanja *revolving fund* oleh kelompok masyarakat.



## SUSTAINABLE MANAGEMENT OF AGRICULTURAL RESEARCH AND TECHNOLOGY DISSEMINATION (SMART-D)

Peningkatan kapasitas kelembagaan dan kinerja dari Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian untuk mengembangkan dan menyebarkan teknologi inovatif yang relevan dan berbasis kebutuhan, untuk memenuhi kebutuhan dari produsen dan sistem pangan pertanian.

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8188-ID	25/10/2012 s/d 30/06/2019	USD	80,0	72,2	90,3	7,8	9,0	17,50	3,4	19,7



Gedung BPTP Jambi  
Sumber: Website proyek SMART-D

### ❖ Instansi Pelaksana

Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian

### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi DKI Jakarta
- Provinsi Jawa Barat
- Provinsi Jawa Tengah
- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi Jambi
- Provinsi Sumatera Barat
- Provinsi Kalimantan Selatan
- Provinsi Sulawesi Selatan
- Provinsi Sulawesi Utara
- Provinsi Papua Barat

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pengembangan dan Manajemen SDM
- Pengembangan Infrastruktur dan Fasilitas
- Manajemen Penelitian dan Dukungan Kebijakan
- Manajemen Kegiatan, Monitoring dan Evaluasi



❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Kemajuan pelaksanaan Kegiatan.** Pada tahun 2017, total dana yang dikelola sebesar Rp 213 milyar. Berkaitan dengan kemajuan pekerjaan untuk Komponen B, sampai dengan Triwulan I 2018, terdapat 46 Satker yang ada, terdiri dari 7 alat Laboratorium dan kebun percobaan serta sisanya bangunan. Untuk Komponen A, sampai dengan Triwulan I 2018, sebanyak 50 orang telah menyelesaikan pendidikan yang terdiri dari S2 sebanyak 40 orang dan S3 sebanyak 10 orang. Selanjutnya, sebanyak 224 orang telah selesai melaksanakan *study excursion*, 35 orang mengikuti VIS, 45 orang mengikuti seminar, 68 mengikuti *conference* dan 125 orang mengikuti *workshop*.

Pada tanggal 2-14 Mei 2018 akan diadakan *Implementation Support Mission* untuk proyek SMART-D dengan tujuan untuk mereviu kemajuan dari pelaksanaan proyek di bawah beberapa komponen proyek dan *agreed action* termasuk aspek *safeguard*.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi	Tindak Lanjut
a. Komponen A sedikitnya usulan yang mengikuti pelatihan jangka pendek, karena ada revisi DIPA.	a. –
b. Komponen B terjadi keterlambatan realisasi karena adanya revisi DIPA 2017 dan beberapa Satker yang gagal lelang.	b. –
c. Untuk komponen C, Satker yang telah melakukan kontrak belum mengirimkan dokumen penarikan tahap 1 serta persiapan kegiatan prioritas, <i>setting</i> agak lambat.	c. –
d. Untuk komponen D, konsultan internasional dalam pengurusan IMTA dan Vitas memerlukan waktu yang cukup lama sehingga konsultan tersebut mengundurkan Diri (batal dilaksanakan).	d. Rekrutmen Konsultan Nasional akan dilaksanakan, BBP2TP diminta menyusun proposal kajian dampak dan pengukuran kinerja proyek.





KEMENTERIAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL/  
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL







## PROFESSIONAL HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT IV

Program Pengembangan Sumber Daya Manusia

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-568	23/06/2014 s/d	JPY	7.075,0	2.936,7	41,5	4.138,3	-0,3	1.063,7	0,0	0,0
		23/06/2023	USD	66,4	27,6		38,8		10,0	0,0	



Leaflet PHRDP IV

## ❖ Instansi Pelaksana

- Program Pengelolaan Sumber Daya Manusia Aparatur (PPSDMA)
- Pusat Pembinaan, Pendidikan, dan Pelatihan Perencana, Kementerian PPN/Bappenas

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Program Luar Negeri : Program S3 dan S2 reguler, Program S2 linkage, Program non-gelar reguler, Program non-gelar linkage, staff enhancement, conference, academic staff exchange
- Program Dalam negeri: Program S3 dan S2 reguler
- Consulting Services: Planning and Management, Fellowship Support

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Kontrak amandemen untuk penggantian Team Leader.** Team Leader sebelumnya (Prof. Kakuya Matsushima) memiliki kesibukan dengan kegiatan riset di Jepang sehingga tidak bisa berada di Indonesia dalam waktu yang cukup lama. *Tripcon Internasional Consultant* telah mengusulkan penggantian Team Leader dari Mr. Kakuya menjadi Mr. Hamada dengan alasan keberadaan Team Leader diharapkan akan lebih banyak di Indonesia.

**Addendum Kontrak Tim Konsultan.** Pada periode laporan ini pelaksana kegiatan akan mengusulkan addendum Kontrak Tim Konsultan. Addendum ini terkait volume pekerjaan yang bertambah (ruang lingkup pekerjaan konsultan bertambah). Usulan Permintaan NRC (*Notice Regarding Contract*) telah diajukan ke JICA Pada Kwartal IV Tahun 2017, namun belum mendapatkan respon dari JICA hingga Triwulan I 2018.





Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Overseas Program**

- a. *Conference Participation*, Sampai dengan Maret 2018 masih sedikit peserta yang mendaftar.
- b. *Short Term Linkage* ditargetkan 75 orang, namun dalam proses seleksi yang memenuhi syarat hanya 72 orang.

**Perubahan *Minute of Discussion (MoD)***

Proyeksi Pemanfaatan *Loan Balance*. Terdapat sejumlah angka *Un-allocated* (selisih antara *Loan Agreement* dengan *MoD*) dan proyeksi efisiensi sehingga diperlukan perencanaan pemanfaatan *Loan Balance* tersebut. *Explanatory Notes* tentang Pemanfaatan *Loan Balance* telah diajukan ke JICA per bulan Februari 2018.

Tindak Lanjut

- a. Mempromosikan program ini ke seluruh *planner* baik di pusat maupun di daerah.
  - b. Sisanya akan diupayakan untuk ditambahkan di tahun anggaran 2018.
- Koordinasi yang intensif dengan pihak terkait seperti JICA Jakarta.



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI





**DEVELOPMENT OF BANDUNG INSTITUTE OF TECHNOLOGI III**
*Pengembangan Institut Teknologi Bandung III*

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-553	28/07/2009	JPY	5.659,0	3.680,7	65,0	1.978,3	-31,3	619,9	94,6	15,3
		s/d 28/07/2018	USD	53,1	34,5		18,6		5,8	0,9	



Sumber : Kunjungan Lapangan Kemen PPP/Bappenas

**❖ Instansi Pelaksana**

- Direktorat Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan – Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi
- Institut Teknologi Bandung

**❖ Lokasi Proyek**

Provinsi Jawa Barat

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Pekerjaan konstruksi
- Peralatan untuk penelitian dan pendidikan
- Program akademik dan mahasiswa
- Program penelitian
- Consulting services

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Paket 1 (Pembangunan Infrastruktur dan Gedung Baru).** Pekerjaan konstruksi keempat gedung telah mencapai 100% pada tahun 2016. Pada tanggal 10 Maret 2017, ESC telah mengeluarkan *performance certificate* untuk Paket 1. Pada periode laporan Triwulan I 2017 telah disepakati jumlah *penalty* yang dikenakan kepada kontraktor. BPKP sudah mengeluarkan laporan hasil audit, BPKP dan kontraktor sudah menyetujui nominal *penalty* dan sudah dibayar. Gedung telah digunakan oleh user.

**Paket 2 (Pekerjaan Renovasi Gedung Center for Infrastructure and Built Environment (CIBE) dan Atap Gedung Center for Art, Design and Language (CADL)).** Pekerjaan untuk Paket 2 telah selesai.

**Paket 3 (Pekerjaan Renovasi Gedung Center for Information Technology for Industrial Engineering (CITIE) dan Gedung Center for Art, Design and Language (CADL)).** Pekerjaan untuk Paket 3 telah mencapai 100% pada bulan Desember 2017, semua perangkat telah terpasang dan telah berfungsi.

**Paket 4 (Pengadaan Peralatan untuk 4 Center: CIBE, CADL, CITIE, dan CRCS).** Paket ini mengalami *bidding* ulang (*rebidding*). Sesuai dengan usulan JICA proses *rebidding* tanpa tahapan PQ. Pelaksana kegiatan menerima surat persetujuan *rebidding* Paket 4 pada tanggal 20 April 2016. Pada tanggal 13 Desember 2016 diadakan *bidding submission* oleh Toyota dan Ogawa. Hasil evaluasi Pokja terhadap proposal biaya dari 2 *bidders* (Toyota dan Ogawa) adalah Ogawa sebagai penawar terendah dan sebagai pemenang.

Telah dilaksanakan tanda tangan kontrak pada tanggal 21 Juli 2017. NOL dari JICA diterima tanggal 28 September 2017. Ogawa sudah melakukan *site survey* keempat gedung pada tanggal 13-14 Desember 2017.

Pengiriman pertama *local goods* senilai JPY 12 juta sudah di lokasi dan sudah terinstall (*Invoice I* : 15 Desember 2017). Pengiriman kedua *local goods* pada tanggal 27 Desember 2017, barang sudah sampai di lokasi namun belum di *install*. Berkaitan dengan penyelesaian Paket 4, ada potensi kebutuhan perpanjangan *Loan Period* dan perpanjangan kontrak ESC untuk pendampingannya.

Status: Proses Pengurusan *Masterlist* untuk Barang Luar Negeri; *Masterlist* disetujui Bea dan Cukai pada 20 Maret 2018; Kontrak sampai dengan 8 Juli 2018. Capaian pekerjaan di lapangan hingga Maret 2018 sebesar 52,74%.

**Paket 5 (Peralatan Gedung Center for Advanced Sciences, diluar pengadaan mikroskop elektron).** Kontrak telah ditandatangani pada tanggal 28 Juli 2016. *Review NOL* dari JICA terkait kontrak Paket 5 diterima pada tanggal 17 Oktober 2016 dengan nomor *concurrance* IP-553/C-006 tanggal 12 Oktober 2016 dan SPMK pada tanggal 25 Oktober 2016.

Proses *shipping* dari negara pabrikaan ke Indonesia sedang berlangsung. Proses *shipping* dilaksanakan bertahap sejak Juli 2017. Proses pengiriman barang sudah dilanjutkan Januari - Maret 2018, total barang yang sudah dikirimkan sebanyak 139 buah dari total 145 buah. Capaian fisik di lapangan hingga Maret 2018 sebesar 83,10%.

**Paket 6 (Pengadaan Peralatan untuk Mikroskop Elektron).** Pekerjaan untuk Paket 6 telah selesai 100%.

**Paket 7 (Pengadaan Peralatan Biasa).** Pekerjaan untuk Paket 7 telah selesai.

**Paket 8 (Pengadaan Furnitur).** Pekerjaan untuk Paket 8 telah selesai.

**Paket 9 (Pengadaan Buku).** Pekerjaan untuk Paket 9 telah selesai.

Untuk meningkatkan fungsi bangunan hasil pekerjaan Paket 1 dan Paket 3 diadakan Paket *Additional Work* (Paket Pekerjaan Tambahan).

#### **Fellowship Program :**

- Pengembangan Staf Luar Negeri :

Satu karyasiswa telah kembali dengan status "*Completion Without Degree*" dan diberikan waktu selama 2 tahun sampai dengan September 2018 oleh universitas terkait untuk menyelesaikan disertasi dan ujian doktoral untuk memperoleh gelar. Saat ini karyasiswa yang bersangkutan sudah memenuhi syarat untuk sidang. Ditargetkan sidang terbuka dan tertutup dilaksanakan pada bulan Desember 2017 dan wisuda pada Maret 2018.

- Satu karyasiswa tidak dapat memenuhi kewajiban untuk mengabdikan di ITB. Saat ini dalam proses koordinasi dengan pihak terkait mengenai pengembalian dana.

- Pengembangan staf Dalam Negeri :

karyasiswa terakhir mengundurkan diri pada bulan Agustus 2017, sehingga seluruh karyasiswa domestik telah selesai. PIU telah mengirimkan surat resmi ke bagian akademik FSRD ITB mengenai permintaan status seluruh karyasiswa dalam negeri.

Adanya kebutuhan atas pendampingan ESC pada pengadaan barang (Paket 4 dan 5) dan selesainya proyek, sehingga kontrak ESC saat ini membutuhkan perpanjangan kembali. *Addendum III* ESC telah disetujui dengan kontrak tanggal 31 Oktober 2017 hingga 15 Juli 2018. Realokasi dana kontingensi untuk pembiayaan *addendum III* ESC sudah disampaikan kepada Bappenas, Dikti, dan Kemenkeu. Realokasi menunggu persetujuan Bappenas dan Kemenkeu. (Per awal April 2018: rekomendasi dari Bappenas sudah keluar. Saat ini sedang diproses di Kemenkeu).



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

Kontrak berakhir di akhir tahun 2017 dan dana ESC telah habis. Namun ESC masih sangat dibutuhkan untuk mengawasi proses pengadaan dan instalasi barang.

Tindak Lanjut

Saat ini dalam proses usulan *addendum* kontrak (waktu dan biaya) sampai akhir *project* Juli 2018. Jika sudah disetujui maka proses usulan realokasi dari *Contingency* ke ESC akan segera dilaksanakan.

**DEVELOPMENT OF WORLD CLASS UNIVERSITY AT UNIVERSITY OF INDONESIA**
*Peningkatan Kapasitas Pendidikan dan Penelitian dari Rumpun Ilmu Kesehatan*

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-549	25/07/2008	JPY	14.640,18	11.112,36		3.527,8		492,1	0,0	
		s/d 15/07/2018	USD	137,4	104,3	75,9	33,1	-21,1	4,6	0,0	0,0


*Fakultas Rumpun Ilmu Kesehatan*
**❖ Instansi Pelaksana**

Direktorat Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan – Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
a. Universitas Indonesia

**❖ Lokasi Proyek**

Provinsi Jawa Barat

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Building Construction
- Equipment & Furniture
- Price Escalation
- Physical Contingency
- Consulting Services

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Paket Consulting Service.** Mundurnya pekerjaan konstruksi dan pengadaan alat Rumah Sakit Pendidikan UI membuat pekerjaan konsultan diperpanjang sampai tahun depan, sehingga anggaran akan meluncur sebagian di tahun depan. Persiapan pembuatan dokumen SOP untuk operasional rumah sakit, dan membantu menyiapkan detail pekerjaan *finishing* dari rumah sakit dengan alur pelayanan di rumah sakit. *Technical Assistant* (TA) terkait riset telah mulai dilakukan dengan melakukan penyaringan penelitian yang berkaitan dengan kesehatan. Dilakukan pelatihan (*training*) untuk mempersiapkan operasional Rumah Sakit. *Amandement 6* tanggal 20 April 2017 Kontrak *Consulting Service* sudah mendapatkan *Concurrence* Nomor IP-549/C 001-004 tanggal 15 Juni 2017. *Workshop* penyusunan PAK dua kali (Panduan Asuhan fpKeperawatan); Rapat-rapat penyusunan PPK (Panduan Praktik Klinis), *workshop* Penyusunan Formularium, seminar Tatalaksana *Stroke* dan *Cardiac Infark*, penyusunan program pengabdian masyarakat, persiapan rekrutmen RSUI, pembahasan UKK RSUI, riset dan penelitian penunjang operasional rumah sakit (10 penelitian).

**Pembangunan Rumah Sakit Universitas Indonesia (Paket 1.1).** Konstruksi pembangunan rumah sakit hingga akhir September telah mencapai 93%. Perpanjangan kontrak pekerjaan pembangunan rumah sakit sudah dilakukan sampai dengan Februari 2018. Pekerjaan *finishing* gedung dan koordinasi untuk alat - alat yang melekat pada gedung sudah mulai dilakukan. Kemajuan pekerjaan konstruksi 91% (saat ini kontraktor sedang melakukan pekerjaan *finishing* pada pekerjaan M&E, arsitek dan IT). Perlu menyesuaikan waktu konstruksi dengan waktu pekerjaan alat rumah sakit selesai. Hal lain terkait kontrak konstruksi Paket 1.1



Rumah Sakit Pendidikan U, yaitu Amandemen IV Nomor 2824/H2.PPK/LOG.01.01.01/2013, tanggal 12 Mei 2017. Selanjutnya keluar *concurrance* untuk kontrak Amandemen IV Paket 1.1 Nomor IP - 549/C-004-001, tanggal 8 September 2017 senilai Rp 649.097.000.000,-. *Invoice* untuk pekerjaan tambahan senilai Rp 61,6 milyar telah dicairkan pada bulan Desember 2017. Pada periode laporan ini sedang mengajukan usulan realokasi *loan* JICA IP – 549. Pada laporan periode Triwulan IV 2017, kontraktor sedang melakukan pekerjaan pembangunan gedung parkir dan pekerjaan *finishing*.

**Paket 1.2 (Peralatan Rumah Sakit).** Pihak UI telah menerima persetujuan hasil evaluasi keuangan dari JICA (No.JICA.(IN)/02-03002, tanggal 4 Maret 2016). Tanda tangan kontrak Paket 1.2 telah dilakukan pada tanggal 14 Juni 2016. Dokumen kontrak telah disampaikan kepada pihak JICA pada tanggal 30 Juni 2016. *Concurrance* oleh JICA diterima pada tanggal 4 November 2016.

Proses Penyusunan *Master List* untuk alat - alat yang diimpor dari luar negeri, yaitu di Kementerian Kesehatan RI untuk perijinan alat – alat kesehatan dan Ditjen Bea Cukai untuk pengurusan bebas pajak barang impor, untuk barang – barang yang ada di Indonesia telah dikirim dan diletakkan di gedung rumah sakit lantai 8. Pengajuan *recommendation letter* ke Kementerian Kesehatan telah dikirim pada tanggal 4 Mei 2017 namun *recommendation letter* dari Kementerian Kesehatan baru keluar pada tanggal 23 Agustus 2017. Surat tersebut telah digunakan untuk mengajukan ijin bebas biaya masuk ke Ditjen Bea Cukai tanggal 12 September 2017, dan saat ini masih menunggu ijin bebas pajak untuk alat yang di impor.

**Paket 2 (Proses pembuatan desain Integrasi IT dan pembuatan daftar list kebutuhan teknologi informasi di Rumah Sakit dan Satelit Klinik).** Kontrak Paket 2 ditandatangani pada bulan Desember 2016. Pelaksanaan Pekerjaan Paket 2 (*Procurement for IT in University Hospital*) dimulai pada tanggal 14 Februari 2017. Alat – alat yang telah datang dikumpulkan di gedung rumah sakit untuk dilakukan pengecekan alat dan serah terima, kemajuan pekerjaan saat ini 70%. Pemasukan *invoice* Paket 2 senilai Rp 3 milyar untuk *on site* kedua pada bulan Desember 2017. Pekerjaan instalasi belum dapat dikerjakan karena menunggu pengecekan gedung rumah sakit oleh konsultan.

Paket 3, Paket 4 dan Paket 5 pekerjaannya telah selesai dilaksanakan.

**Rencana Akses Masuk.** Kebutuhan pembebasan lahan pembuatan Terusan Jalan Djuanda – Cinere seluas 160.800 m<sup>2</sup>, dengan panjang jalan 6,7 km dan ROW 24 meter, dengan rencana anggaran pembebasan lahan Rp 2.412.000.000.000,- dan anggaran fisik Rp 562.800.000.000,-. Jadi total kebutuhan anggaran Rp 2.974.800.000.000,-. Masalah anggaran pembebasan lahan sampai saat ini masih belum ditemukan solusinya. Sampai dengan jalan Terusan Djuanda – Cinere jadi, Universitas Indonesia akan dibangun jembatan oleh BPJT (Badan Pengelola Jalan Tol) yang menghubungkan antara Universitas Indonesia dengan jalan eksisting yang telah ada milik PT. Pertagas. Rencana *Fly over* UI (ROW 22 meter). Jembatan akses Rumah Sakit UI hanya akan dilalui oleh kendaraan kecil golongan I yang akan menuju Rumah Sakit Universitas Indonesia, tidak dapat tembus ke Pintu Utara Kampus UI Depok. UI masih terus berkoordinasi dengan PT. KAI untuk membicarakan akses masuk yang harus melintasi rel kereta api yang masih sebidang.

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Lain-lain

Terdapat permasalahan dalam pengurusan Bea Masuk (*Custom Clearance*) yang terjadi di Paket 1.2 dan Paket 2.

### Tindak Lanjut

Pelaksana kegiatan berkoordinasi dengan instansi terkait terkait penyelesaian permasalahan *Custom Clearance*.





## DEVELOPMENT OF WORLD CLASS UNIVERSITY WITH SOCIO ENTREPRENEURIAL SPIRIT AT UNIVERSITAS GAJAH MADA

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-576	13/03/2018 s/d	JPY	8.309,0	0,0	0,0	8.309,0	-0,7	387,4	0,0	0,0
		13/03/2025	USD	78,0	0,0	78,0	3,6		0,0		



## ❖ Instansi Pelaksana

- Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi
- Universitas Gajah Mada

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Consulting Services
- Civil Works

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Tujuan dari kegiatan *Development Of World Class University With Socio Entrepreneurial Spirit At Universitas Gajah Mada (Loan IP-576)* yaitu:

- Memperkuat aktivitas pengembangan dan riset.
- Memperkuat kerjasama dengan komunitas lokal dan industri.
- Pengembangan Sumber Daya Manusia (SDM) di UGM melalui pembangunan gedung dan pengadaan peralatan untuk pendidikan dan riset.

Berdasarkan hasil appraisal, lingkup pekerjaan dari kegiatan ini antara lain:

- Consulting Services.
- Civil Works (4 paket).
- Procurement (4 paket).

Loan IP-576 efektif pada Triwulan I 2018 (tanggal 13 Maret 2018). Sampai dengan periode laporan ini, pelaksana proyek masih dalam tahap pengadaan konsultan.



## HASANUDDIN UNIVERSITY ENGINEERING FACULTY DEVELOPMENT

Pengembangan Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-541	26/07/2007	JPY	7.801,0	7.039,2	90,2	761,8	1,2	132,7	15,4	11,6
		s/d 25/07/2019	USD	73,2	66,0		7,1		1,2	0,1	



Mock-up for sign board  
Sumber: Satker Pelaksana

#### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan – Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
a. Universitas Hasanuddin

#### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Sulawesi Selatan

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pembangunan Gedung dan Infrastruktur Fakultas Teknik
- Pengadaan Peralatan Laboratorium dan Furnitur Fakultas Teknik
- Program Beasiswa Pendidikan dalam dan Luar Negeri serta Pelatihan
- Konsultan Teknik dan Manajemen Proyek
- Konsultan Pelaksanaan Program Beasiswa

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan pinjaman IP-541 proyek pengembangan Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin ini terdiri dari 4 Paket Pekerjaan Konstruksi, Paket Konsultan dan program beasiswa.

Paket	Komponen Pekerjaan	Capaian fisik (%)	Rencana Penyelesaian
Paket-1	1) <i>Construction of Buildings</i> 2) <i>External Works</i> 3) <i>Procurement of Equipment</i> 4) <i>Procurement of Furniture</i>	100 100 100 100	September 2015
Paket-2A	<i>Under Construction</i>	99,5	April 2019
Paket-2B	<i>On Progress (Master List), DP otw (Contract Signed March 30, 2017)</i>	25%	Juli 2019
Paket-3	1) <i>Construction of Buildings and External Works</i> 2) <i>Procurement of Equipment</i> 3) <i>Procurement of Furniture</i>	100 100 100	Oktober 2018
Paket-4	1) <i>Infrastructure</i>	100	Oktober 2014

Sekjen Kemristekdikti melalui surat Nomor 3037/A.A1/PR/2017 tanggal 19 Juli 2017 mengajukan realokasi dari Kategori B (*Fellowship Program*), Kategori D (*Consulting Services for Fellowship and Research Program*), dan Kategori E (*Contingencies*) ke Kategori A (*Construction, Equipment and Furniture*). Usulan realokasi antar kategori telah diproses oleh pihak-pihak terkait dan telah mendapatkan persetujuan dari pihak JICA.

**Paket 2A.** Pekerjaan konstruksi dimulai pada Triwulan IV 2016. Pelaksanaan pekerjaan Paket 2A ini terlambat, namun di lapangan telah dilakukan program percepatan sehingga diharapkan dapat mengejar keterlambatan. Upaya percepatan dilakukan dengan cara :

- Menambah jumlah tenaga kerja.
- Mendatangkan material arsitek, mekanikal, dan elektrikal secepatnya.
- Dukungan dari kantor pusat PT Adhi Karya secara penuh.
- Percepatan pelaksanaan struktur.
- Penambahan peralatan konstruksi.
- Penambahan *supplier* beton.

**Paket 2B.** Paket 2B telah tanda tangan kontrak pada tanggal 30 Maret 2017. Saat ini dalam proses penyusunan *Master List*. Dalam penyusunan *Master List* banyak alat-alat yang dihilangkan karena keterbatasan dana.

#### Program Beasiswa.

- Long Term Fellowship Program* di Jepang (Program Doktor) 2 *batch* 26 orang.
- Long Term Fellowship Program* di Indonesia (Program Doktor) 25 orang selesai, 3 orang (DO) dari total 28 orang.
- Short Term Fellowship Program* dengan mengurangi jangka waktu *batch* terakhir 6 bulan menjadi 3 bulan dan mengoptimalkan anggaran melalui pengurangan *Tuition Fee*, maka jumlah peserta bertambah menjadi total *Short Term* 88 orang.
- Catatan untuk program beasiswa, saat ini sudah tidak ada konsultan, jadi diminta agar *evidence* tidak ada yang hilang karena sangat dibutuhkan, saat ini sedang dilakukan pengumpulan SOE.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

- a. DIPA (*Loan* dan *GOI*) yang tersedia tidak mencukupi untuk pembayaran tagihan Paket - 2A; Paket - 2B; Paket - 3 dan PMC sampai akhir masa pelaksanaan 2018.
- b. Pembayaran *GOI* untuk Paket - 2A tanggal 6 Desember 2017 senilai Rp 2.318.743.525,- tidak dapat dilakukan karena terjadinya pemangkasan RMP sebesar Rp. 5.000.000.000,-.
- c. Pembayaran *GOI* untuk Paket - 2A tanggal 13 Maret 2018 senilai Rp.2.303.407.280,- tidak dapat dibayarkan karena minimnya anggaran RMP pada DIPA 2018.
- d. Sehubungan dengan hal tersebut, mengingat syarat-syarat umum kontrak pada klausul kontrak 60.10 bahwa setelah sertifikat pembayaran diserahkan kepada *employer*, maka dalam waktu 56 hari sudah harus dilakukan pembayaran. Jika tidak lakukan pembayaran maka *employer* akan dikenakan bunga sebagai denda atas keterlambatan.

Tindak Lanjut

Telah melakukan optimalisasi anggaran pada DIPA yang ada dan mengajukan pengusulan luncuran/percepatan untuk tahun 2018.



## POLYTECHNIC EDUCATION DEVELOPMENT PROJECT

Peningkatan Kualitas Politeknik

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	2928-INO	07/02/2013 s/d 31/12/2019	USD	75,0	42,2	56,3	32,8	-18,3	8,4	0,0	0,0

Keterangan :

1) Sudah termasuk luncturan

2) Berdasarkan data penyerapan dari dokumen Status of ADB Assisted Projects in Indonesia atau Statement of Loan dari ADB.

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)
					(Juta)	%	
ADB	0343-INO	07/02/2013 s/d 31/12/2019	USD	4,95	3,2	64,8	1,7



Workshop pengolahan sabut kelapa untuk bahan baku kasur – Politeknik Negeri Lampung

## ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi - Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Increased quality and relevance of polytechnic system
- Increased and more equitable access to polytechnic institutions
- Increased private sector involvement in improving polytechnic graduate competitiveness



## Kinerja Pelaksanaan Proyek

## Pinjaman 2928-INO

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)	
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			TA. 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%	Target	Realisasi
<b>Pusat</b>									
1	Equipment	0,15	0,19		0,05	0	0	100	0
2	Consulting Services	0,14	0,71		0,86	0	0	100	25
3	Program and Teaching-learning Material Development	-	-	-	0,32	0	0	-	-
4	Studies, Surveys, and Workshop	-	-	-	-	-	-	-	-
5	NSF	0,82	9,19	-	0,98	0	0	-	-
6	Social Marketing and Advocacy	-	0,20	-	-	-	-	100	100
<b>Hibah ke Politeknik</b>									
1	Politeknik Penugasan	7,31	17,57	-	-	-	-	-	-
2	NSF								
	Batch 1	2,72	9,49	-	-	-	-	-	-
	Batch 2	0,95	6,66	-	-	-	-	-	-
	Batch 3	0,51	4,24	-	-	-	-	-	-
	Penguatan	20,61	1,31	6,35	7,35	0	0	21,8	0

## Hibah 0343-INO

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)	
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			TA. 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%	Target	Realisasi
<b>Pusat</b>									
1	Capacity Development	0,19	0,46		-	-	-	-	-
2	Consulting Services	-	0,86	-	0,17	0	0	-	-
3	Teaching-learning Material and Program Development	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Studies and Workshop	0,19	0,60		-	-	-	-	-
5	Social Marketing and Advocacy	-	0,35	-	0,19	0	0	-	-



❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Pinjaman.** Terdapat rencana pemanfaatan *unutilized loan* untuk pelaksanaan kegiatan di tahun 2018-2019, salah satunya untuk kegiatan penugasan lanjutan yang mendukung sektor prioritas, yaitu terkait bidang Maritim, Perawatan Pesawat, Ekonomi Digital, Manufaktur Kapal dan Kendaraan Bermotor, dan Agro Industri. *Explanatory notes* usulan tersebut masih dalam proses penyusunan oleh *executing agency*. Selain itu, terdapat potensi sisa pinjaman yang potensial untuk dilakukan *partial cancellation* setelah nantinya dilakukan perhitungan kembali.

**Penguatan Politeknik.** Kegiatan masih dalam proses pelaksanaan dan kontrak akan berakhir pada tanggal 30 Juni 2019.

**Kegiatan Porsi Hibah.** Di tahun 2018 akan dilakukan pemetaan kekuatan politeknik untuk 45 politeknik yang terdiri atas 35 politeknik negeri dan 10 politeknik swasta.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

Alokasi DIPA 2018 tidak mencukupi kebutuhan di tahun 2018.

Tindak Lanjut

*Executing agency* telah mengajukan usulan luncuran dan akselerasi yang saat ini masih diproses di Kementerian Keuangan. Perlu dipastikan agar nilai yang telah dianggarkan dapat dimanfaatkan secara maksimal selama tahun 2018, mengingat kegiatan akan tutup di 2019.



## THE DEVELOPMENT OF FOUR HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS PROJECT

Pengembangan Empat Institusi Pendidikan Tinggi

Lender	Kode Loan	Tanggal Efektif	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta USD)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
IDB	IND-0177	06/11/2016 s/d 09/06/2021	USD	13,9	2,3	16,5	11,6	-13,9 1,2	2,9	1,3	44,8
	IND-0178	06/11/2016*	USD	162,6	0,0	0,0	162,6		14,8	0,0	0,0

Catatan : \*) Closing date belum dicantumkan karena belum melakukan penarikan pertama



Penandatanganan kontrak PSC Paket 1 dan 2

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Sumber Daya Iptek Dikti – Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi

- Universitas Mulawarman
- Universitas Negeri Malang
- Universitas Sultan Ageng Tirtayasa
- Universitas Jember

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Kalimantan Timur
- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi Banten

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Peningkatan kualifikasi dan kompetensi tenaga pendidik dan kependidikan
- Pengembangan kurikulum
- Membangun konsorsium riset
- Peningkatan kualitas lingkungan belajar mengajar





❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

1. **Umum.** Terdapat pergantian Kepala PMU dan penetapan tersebut akan segera disampaikan secara resmi kepada Bappenas, Kementerian Keuangan dan IDB.
2. **Civil Works.** Kegiatan sedang dalam tahap lelang pada fase evaluasi dokumen *Bidding Evaluation Report* (BER). Saat ini tengah menunggu NOL BER dari IDB. Penandatanganan kontrak fisik ditargetkan pada bulan Juni 2018.
3. **DEDC.** Disiapkan melalui pendanaan PNBP masing-masing universitas, saat ini dokumen sudah selesai disusun.
4. **PMEQC.** Usulan pemisahan paket PMEQC menjadi PMC dan EQC sudah mendapatkan NOL dari IDB pada tanggal 26 Februari 2018. Saat ini tengah disusun TOR PMC, TOR EQC dan RFP EQC.
5. **PSC.** Konsultan telah terkontrak dan saat ini tengah menunggu aktivasi untuk dapat segera operasional.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Barang dan Jasa**

- a. Diperkirakan terdapat kekurangan pagu, sehingga akan melakukan revisi DIPA, kurang lebih Rp 250 milyar.
- b. Terdapat keterlambatan pembayaran beasiswa tahun 2017 disebabkan oleh penolakan dari KPPN.
- c. Perlu klarifikasi mengenai pengefektifan *istisna'a agreement*.

Tindak Lanjut

- a. PMU akan melakukan penghitungan ulang atas kebutuhan alokasi anggaran dan akan memroses usulan revisi DIPA.
- b. Menunggu hasil review dari BPKP dan revisi DIPA, agar pencairan dana beasiswa tahun 2017 dapat segera diproses.
- c. IDB CGO akan mencari info kepada HQ mengenai deklarasi pengefektifan *istisna'a agreement* dan segera akan menyampaikan kepada Bappenas dan Kementerian Keuangan.

**THE QUALITY IMPROVEMENT OF PADJADJARAN UNIVERSITY PROJECT**
*Peningkatan Kualitas Universitas Padjadjaran*

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
	IND-0140	24/07/2011 s/d 31/12/2018	USD	26,8	21,5	80,3	5,3	-9,5	3,5	0,0	0,3
<b>IDB</b>	IND-0141	24/07/2011 s/d 31/05/2016	USD	8,2	7,3	89,0	0,9	-48,7	0,0	0,0	0,0


*Laboratorium Sentral UNPAD*
**❖ Instansi Pelaksana**

Direktorat Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan – Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
 a. Universitas Padjadjaran (UNPAD), Bandung

**❖ Lokasi Proyek**

Provinsi Jawa Barat

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Improving Learning and Research Infrastructure*
- Upgrading The Learning and Research Facilities*
- Teaching and Research Quality Improvement*
- Constructing*
- Project Management Unit (PMU)*
- Start Up Workshop/Mid-Term Review/Familiarization*
- Financial Auditing*



## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan						Fisik (%)	
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
1	Construction of New Building and Supporting Facilities	20,63*	20,63	100	-	-	-	100	0	0
2	Additional Work (BSL-3)	2,89*	-	-	2,89	-	-	0	0	0
3	Lab Equipment	7,3	7,3	100	-	-	-	100	0	0
4	Academic Curriculum Development Program	1,63*	1,63	100	-	-	-	100	0	0
5	DEDC	0,48*	0,48	100	0	0	0	100	0	0
6	PMSC	0,25*	0,25	100	0	0	0	100	0	0
7	EQC	0,10*	0,10	100	0	0	0	100	0	0
8	Start-up Workshop	0,02*	0,01	50	-	-	-	100	0	0
9	Financial Auditing	0,03*	0,03	100	-	-	-	100	0	0

\*Terdapat perubahan nilai kontrak

Keterangan: Komponen yang masuk dalam porsi GOI tidak disajikan di dalam tabel. Kurs yang digunakan yaitu Rp 14.000

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

1. **Construction of New Building and Supporting Facilities.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
2. **Additional Works (BSL-3).** Lelang BSL-3 saat ini sedang dalam proses pengiklanan, dan hingga saat ini terdapat 3 peserta lelang yang berminat.
3. **Academic Curriculum Development Program.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
4. **DEDC.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
5. **PMSC.** *Project Completion Report (PCR)* sedang disusun untuk komponen *original* proyek.
6. **EQC.** Kegiatan ini telah selesai dilaksanakan.
7. **Start-up Workshop.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
8. **Financial Auditing.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

- a. Proses pengadaan Konsultan Perencana Infrastruktur belum dapat dilaksanakan karena masih menunggu pengesahan RKAKL.
- b. Terdapat potensi keterlambatan penyelesaian pekerjaan melihat saat ini lelang untuk pekerjaan fisik BSL-3 masih berlangsung dan pinjaman akan berakhir pada tanggal 31 Desember 2018.

Tindak Lanjut

- a. PMU melakukan monitoring dan koordinasi dengan Ditjen Belmawa terkait pemrosesan RKAKL.
- b. PMU perlu melakukan upaya percepatan dan pemantauan secara intensif selama proses lelang dan konstruksi, sehingga terdapat jeda waktu untuk penyelesaian pembayaran dan administrasi. Secara paralel dengan proses lelang, IDB segera akan mengadakan pertemuan teknis membahas *Bidding Evaluation Report/BER* dengan tim Pokja proyek.



## THE SUPPORT TO THE DEVELOPMENT OF HIGHER EDUCATION PROJECT (7 IN 1)

Pembangunan 7 (Tujuh) Pendidikan Tinggi di Indonesia

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target*	Realisasi	%
IDB	IND-168	14/04/2014 s/d 28/10/2018	USD	174,0	57,7	33,2	116,3	-54,1	37,6	0,0	0,0
SFD	SFD/9/612	15/09/2014 s/d 31/12/2018	USD	35,0	8,7	24,7	26,4	-57,7	9,9	0,0	0,0

Catatan : Kurs yang digunakan sebesar Rp 13.276,-



Pembangunan Fakultas MIPA Blok F di Unsyiah

## ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan – Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi

- Universitas Negeri Surabaya
- Universitas Negeri Yogyakarta
- Universitas Negeri Gorontalo
- Universitas Negeri Tanjungpura
- Universitas Sam Ratulangi
- Universitas Lambung Mangkurat
- Universitas Syiah Kuala

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi DI Yogyakarta
- Provinsi Gorontalo
- Provinsi Kalimantan Barat
- Provinsi Sulawesi Utara
- Provinsi Kalimantan Selatan
- Provinsi Aceh

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Construction of new buildings
- Renovation
- Supporting infrastructure
- Furniture and fixture
- Curriculum development program
- Equipment
- Training program (staff development)
- E-learning (including digital library)
- Books and journal



- j. Research grants
- k. Detailed Engineering Design Consultant (DEDC)
- l. Project Management and Supervision Consultant (PMSC)
- m. Equipment Consultant (EQC)
- n. Project Implementation Unit (PIU)
- o. Financial Auditing
- p. PMU Experts
- q. Start-up Workshop/Mid-Term Review

❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek dan Pencapaian Indikator Kinerja

Ekuivalen Juta USD										
No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	KEUANGAN					FISIK (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018 (Juta USD)			Realisasi Kumulatif	TA. 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
1	DEDC									
	IDB – Unsrat dan UNG	0,35*	0,35	100	-	-	-	100	0	0
	IDB – Untan dan Unlam	0,34*	0,34	100	-	-	-	100	0	0
	IDB – Unesa dan UNY	0,46*	0,46	100	-	-	-	100	0	0
	SFD – Unsyiah	0,19*	0,19	100	-	-	-	100	0	0
2	PMSC									
	IDB – Unsrat dan UNG	0,53	0,08	15	0,44	-	-	53,48	68,2	21,7
	IDB – Untan dan Unlam	0,65	0,03	5	0,53	-	-	51,52	67,7	19,2
	IDB – Unesadan UNY	0,61	0,09	15	0,50	-	-	55,65	71	26,7
	SFD – Unsyiah	0,31	0,05	16	0,25	-	-	49,17	63,3	12,4
3	EQC									
	IDB – Unsrat dan UNG	0	0	0		0	0	0		
	IDB – Untan dan Unlam	0	0	0	0,85	0	0	0	90	0
	IDB – Unesa dan UNY	0	0	0		0	0	0		
	SFD – Unsyiah	0	0	0	0,61	0	0	0	90	0
4	Financial Audit Consultant	0	0	0	0,07	0	0	0	50	0
5	Pengadaan PMU Expert									
	Procurement Specialist	0,046	0,046	100	-	-	-	100	0	0
	Financial Management Specialist	0,085	0,044	52	0,004	-	-	100	36	9
	Information and Communication Technology Specialist	0,072	0,039	54	0,004	-	-	100	20	5
	Civil Engineering Specialist	0,069	0,014	20	0,006	-	-	100	40	10
6	Start-up Workshop and Mid Term Review	0,11	0,11	0	0	0	0	100	0	0
7	Construction of New Building									



No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	KEUANGAN					FISIK (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018 (Juta USD)			Realisasi Kumulatif	TA. 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
	UNESA	22,4	4,25	19	5,96	-	-	51,1	48,9	36
	UNY	20,9	5,11	24	5,95	-	-	52,2	47,8	30,7
	UNG	21,9	5,02	23	6,80	-	-	63,5	36,5	34,7
	UNSRAT	16,3	1,63	10	5,86	-	-	32,9	67,1	19,7
	UNTAN	21,7	4,19	19	5,08	-	-	42,1	57,9	24,8
	UNLAM	28,7	3,95	14	8,69	-	-	47,2	52,8	23,3
	UNSYIAH	23,5	4,84	21	8,87	-	-	41,5	58,5	15,6
8	<i>Supporting Infrastructure</i>									
	UNG	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	UNLAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	<i>Equipment</i>									
	UNESA	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNY	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNG	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNSRAT	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNTAN	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNLAM	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNSYIAH	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
10	<i>E-learning</i>									
	UNESA	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNSRAT	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNLAM	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNTAN	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0
	UNG	0	0	0	0,00004	0	0	0	0	0

Keterangan : \* Terdapat Perubahan Nilai Kontrak

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan

Adapun kemajuan untuk paket-paket kegiatan adalah sebagai berikut:

1. **DEDC.** Kegiatan telah selesai dilaksanakan.
2. **PMSC.** Konsultan telah terkontrak, saat ini dalam pelaksanaan kegiatan.
3. **EQC.** Konsultan telah terkontrak, saat ini dalam pelaksanaan kegiatan.
4. **FAC.** NOL draf kontrak telah diperoleh dari IDB sehingga akan dilakukan proses penandatanganan kontrak. Sedangkan untuk porsi SFD, audit akan dilakukan oleh BPKP.
5. **Individual Consultants.** Konsultan telah terkontrak, saat ini dalam pelaksanaan kegiatan.
6. **Civil Work.** Kegiatan dalam proses pelaksanaan untuk porsi IDB maupun SFD. Pekerjaan fisik ditargetkan selesai pada November 2018.
7. **Equipment.** Pengadaan peralatan untuk porsi IDB saat ini tengah menunggu NOL *Bidding Document* dan Evaluasi Prakualifikasi, target kontrak pada Juni 2018. Untuk porsi SFD, saat ini dalam fase pemasukan dokumen *bidding* dari *supplier* dan ditargetkan kontrak pada Mei 2018.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

- a. Keterlambatan pelaksanaan kegiatan di awal proyek menyebabkan proyek tidak dapat selesai tepat waktu sehingga diperlukan perpanjangan masa laku pinjaman.
- b. Alokasi DIPA tahun 2018 hanya cukup untuk membiayai kegiatan di Triwulan I 2018

Tindak Lanjut

- a. PMU sedang berkoordinasi di internal Kemenristekdikti terkait usulan perpanjangan pinjaman, baik untuk porsi IDB maupun porsi SFD. Perpanjangan untuk mengakomodasi penyelesaian pengadaan *equipment* dan masa pemeliharaan.
- b. PMU akan mengajukan revisi DIPA 2018 dan ditargetkan dapat diproses pada April 2018. Tambahan alokasi tersebut untuk mengakomodasi pekerjaan fisik dan peralatan.





**RESEARCH AND INNOVATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY PROJECT (RISET-PRO)**

Menciptakan lingkungan yang kondusif bagi kegiatan penelitian dan pengembangan di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi, memperkuat kinerja lembaga penelitian dan pengembangan publik, dan memperkuat kapasitas sumber daya manusia di bidang ilmu pengetahuan, teknologi, dan inovasi

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Nilai Pinjaman (Juta USD)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta USD)	PV	TA 2018 (Juta USD)		
				(Juta USD)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8245-ID	12/06/2013 s/d 31/12/2020	80,0*)	43,0	53,8	37,0	-9,8	12,9	1,6	12,4

\*) Nilai pinjaman berdasarkan restrukturisasi per tanggal 8 Februari 2017



Tes akademik pendidikan gelar RISET-Pro  
Sumber :www.ristek.go.id

**Instansi Pelaksana**

Sekretariat Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi

**Lokasi Proyek**

Provinsi DKI Jakarta

**Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- a. Improving Innovation Policy Framework and Performance of Public Research Centers
- b. Strengthening Public Research Funding
- c. Developing S&T Human Resources Capacity
- d. Project Management

**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Anggaran.** Realisasi keuangan Triwulan I 2018 sebesar USD 1,6 juta atau 12,5% dari total target tahun 2018 sebesar USD 12,85 juta.

**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan.** Terdapat realisasi keuangan untuk kegiatan Komponen 3 yang hanya mampu menyerap sekitar USD 1,5 juta atau hampir 50% dari total target di Triwulan 1 2018 sebesar USD 3,37 juta.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

Proses Revisi RKAKL 2018.

Tindak Lanjut

RKAKL Revisi terbit pada Maret 2018.



KEPOLISIAN REPUBLIK INDONESIA







## FAST PATROL BOATS FOR INDONESIAN NATIONAL POLICE

Pengadaan kapal patroli

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Korea	INA-21	15/07/2014 s/d	KRW	37.390,2	29.866,0	80,0	7.524,2	9,8	18.376,6	5.860,0	31,9
		27/10/2019	USD	35,0	28,0	7,1	17,2		5,5		



Profil konstruksi kapal pertama saat akan melakukan uji laut /sea trial di perairan Kunsan – Korea Selatan. Sumber; POLRI

#### ❖ Instansi Pelaksana

Kepolisian Negara Republik Indonesia

#### ❖ Lokasi Proyek

Seluruh Indonesia

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pengadaan (*Detailed Design*, Konstruksi, Transport dan Asuransi, *Training*).
- Jasa Konsultasi (*Dokumen Pelelangan dan Basic Design*, *Project Supervision*, *Dokumen Final dan Laporan Pekerjaan*).

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

*Fast Patrol Boats For International National Police* (INA-21) ini dilaksanakan oleh Ditpolair Baharkam POLRI. Kegiatan ini telah kontrak jasa konsultasi dengan Nomor : KJK/01.A/EDCF LOAN INA-21/IV/2015 tanggal 10 April 2015. Penandatanganan kontrak telah dilaksanakan pada tanggal 5 September 2016, dengan nama kontraktor *Samwon Heavy Industries, Ltd.* Rencana awalnya, kegiatan INA-21 ini akan membiayai pengadaan 5 kapal (3 kapal akan dibuat di Korea dan 2 kapal akan dibuat di Indonesia), namun pada rapat koordinasi yang diadakan di Bappenas pada April 2018, POLRI menyampaikan bahwa melihat perkembangan dan kondisi di lapangan maka kelima kapal tersebut akan dibuat di Korea (3 kapal akan dibuat 100% di Korea dan 2 kapal lagi kerangkanya saja atau 80% dibuat di Korea). Untuk dua kapal, yang dibuat di Korea, hanya 80% sementara 20% (pekerjaan penyelesaiannya) akan dilakukan di Batam, Indonesia.

Tahap produksi 5 (lima) unit kapal FPB 48 meter *Fast Patrol Boats* dimulai dengan kegiatan *Kick of Meeting* yang dilaksanakan pada tanggal 23 November sampai dengan 26 November 2016. Kegiatan ini merupakan persiapan pembangunan kapal dengan membahas item teknis yang berkaitan dengan standar dan ketentuan dalam produksi kapal seperti pola pengawasan berdasarkan ketentuan klasifikasi kapal yang digunakan, yaitu *Korean Registered/KR* sesuai kaidah teknis yang berlaku secara internasional terhadap produksi kapal baru. Selanjutnya telah dilaksanakan serangkaian kegiatan produksi sesuai kaidah



internasional untuk produksi kapal, yaitu kegiatan ulasan/*review* terhadap design kapal, uji stabilitas kapal, pemotongan plat, peletakan lunas, *fabrican test acception* untuk mesin kapal.

Adapun kemajuan total produksi kapal sebanyak 5 unit sampai minggu II bulan April 2017 adalah 83,8 % dengan detail :

1. Kapal pertama : 97,5%
2. Kapal kedua : 88,4%
3. Kapal ketiga : 84,0%
4. Kapal keempat : 73,5%
5. Kapal kelima : 75,4%

Kapal pertama telah dilakukan uji laut (*sea trial*) dengan hasil baik pada tanggal 11 April 2018. Kegiatan INA-21 mengalami perpanjangan masa berlaku *loan* dari tanggal 21 Januari 2018 sampai dengan 27 Oktober 2019.



## INTEGRATED TRUNKING RADIO SYSTEM FOR INDONESIAN NATIONAL POLICE

Pengadaan dan konstruksi radio komunikasi

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Korea	INA-18	14/02/2012	KRW	42.731,6	499,4	1,2	42.232,2	-89,2	0,0	0,0	0,0
		s/d 22/11/2018	USD	40,0	0,5		39,6		0,0	0,0	



## ❖ Instansi Pelaksana

Kepolisian Negara Republik Indonesia

## ❖ Lokasi Proyek

Kalimantan, Indonesia

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pengadaan dan Konstruksi (Peralatan dan Pekerjaan, *Training, Operation and Management*)
- Jasa Konsultasi (*Survei Lapangan, Basic Design, Persiapan Dokumen Pelelangan, Supervisi untuk Pengadaan dan Pekerjaan Konstruksi*)

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

*Integrated Trunking Radio Communication for INP* (INA-18) ini dilaksanakan oleh Sarpras Polri. Kegiatan ini masih dalam proses persiapan dokumen lelang untuk paket pengadaan barang dan jasa. Kontrak Paket untuk proyek INA-18 efektif pada tanggal 19 Juni 2014. Pembayaran uang muka dilaksanakan pada tanggal 19 Juni 2014.

Pada tanggal 28 Oktober 2016 POLRI telah mengirimkan draf Dokumen Lelang kepada EDCF Korea. Pada tanggal 5 April 2017 EDCF Korea mengirimkan tanggapan terkait draf Dokumen Lelang Barang/Jasa. Tanggal 14 Agustus 2017 konsultan proyek (*Daeyong Ubitec*) menyampaikan kembali Draft Dokumen Lelang kepada PMU (POLRI). Pada tanggal 16 Agustus 2017 POLRI telah mengirimkan/memberi tanggapan terkait draf Dokumen Lelang kepada EDCF Korea. Sampai dengan periode laporan Triwulan I 2018 POLRI masih menunggu jawaban/persetujuan dari pihak EDCF-Korea terkait draf Dokumen Lelang Barang/Jasa tersebut. POLRI mengharapkan agar EDCF memberikan jawaban/persetujuan draf dokumen *bidding* tersebut secara formal/tertulis. Setelah jawaban/persetujuan draf dokumen tersebut diterima, maka proses lelang akan segera dilaksanakan.





LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA







**CORAL REEF REHABILITATION AND MANAGEMENT PROGRAM-CORAL TRIANGLE INITIATIVE (COREMAP-CTI)**

Program Pengelolaan Sumberdaya Terumbu Karang yang Berkelanjutan untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Pesisir pada Lokasi Terpilih

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8336-ID	05/06/2014 s/d 30/06/2020	USD	47,4	20,3	42,8	27,1	-20,1	8,9	2,5	27,9

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)		Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)
				(Juta)	%	(Juta)	%	
Bank Dunia	TF-15470	05/06/2014 s/d 30/06/2019	USD	10,0	2,39 <sup>1)</sup>	23,90	7,61	

Catatan: <sup>1)</sup> Pada LPKPHLN Triwulan I 2018 tidak tercatat adanya penyerapan untuk hibah, data yang digunakan adalah data LPKPHLN Triwulan III 2017.



Sumber : Kemangteer.org

**❖ Instansi Pelaksana**

Pusat Penelitian Oseanografi, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia

**❖ Lokasi Proyek**

- Provinsi DKI Jakarta
- 14 PIU (6 UPT dan 14 Kabupaten/Kota)
- Provinsi Nusa Tenggara Barat (Gili Matra National MPA di Kabupaten Lombok)

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Penguatan Kelembagaan untuk Pemantauan Ekosistem Pesisir
- Dukungan untuk Penelitian Ekosistem Pesisir
- Memperkuat Sistem Kelembagaan untuk Pemantauan Ekosistem Pesisir

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Pasokan barang dengan syarat harga CIP sampai di lokasi proyek
- Penyimpanan, pengangkutan, dan asuransi barang-barang di/dari pelabuhan masuk di Indonesia sampai lokasi akhir pemasangan

- c. ITC untuk barang-barang oleh para teknisi asing dan/atau Indonesia disediakan oleh kontraktor dengan ketentuan bahwa prasarana yang ada diperlukan untuk standarisasi dan konektivitas
- d. Pelatihan operasional peralatan untuk user LIPI
- e. Jangka waktu pemeliharaan/garansi selama 12 bulan
- f. Pemeriksaan atas barang-barang tersebut

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Kemajuan Pelaksanaan Proyek.** Pada tanggal 5 – 9 Februari 2018 telah dilaksanakan *Supervision/Restructuring Mission*. Hasil misi mencatat bahwa kemajuan proyek yang sangat bagus dengan dukungan dari LIPI dalam memajukan kegiatan proyek. Bank Dunia mengakui bahwa lembaga ini memiliki posisi yang baik untuk melaksanakan proyek sepenuhnya di tahun mendatang. Namun, di dalam misi tersebut juga diinformasikan bahwa anggaran untuk beberapa kegiatan telah meningkat secara signifikan, yang mencerminkan perubahan dalam ruang lingkup. Bank Dunia mencatat bahwa perubahan sementara tersebut mencerminkan prioritas strategis dari LIPI, anggaran proyek tidak mencukupi untuk mengakomodasi perubahan signifikan tanpa pengurangan di bidang lain. Kemajuan untuk masing-masing komponen pada Triwulan I 2018 dapat dilihat pada penjelasan berikut.

**Komponen 1: Penguatan Kelembagaan untuk Pemantauan Ekosistem Pesisir.** Dari hasil misi diketahui bahwa LIPI bekerjasama dengan universitas telah berhasil dalam melakukan pemantauan kesehatan untuk terumbu karang di 16 lokasi termasuk 10 lokasi di wilayah timur Indonesia (Wakatobi, Kendari, Buton, Biak, Spermonde, Ternate, Pangkep, Selayar, Maumere, dan Raja Ampat) dan 6 lokasi di wilayah barat Indonesia (Bintan, Batam, Nias Utara, Belitung, Lampung, dan Sekotong). Untuk rencana kerja tahun 2018 mendatang, LIPI akan melakukan kegiatan pemantauan di 21 lokasi, dimana 10 lokasi akan dipantau oleh universitas. Pada tanggal 20 November 2017 telah diluncurkan Indonesia *Coral Reef Health Index* yang merupakan kerjasama antara Pemerintah Indonesia dengan ilmuwan dari Australia. Selain itu, hasil misi juga mencatat kemajuan yang dibuat pada program beasiswa dan pelatihan yang dikelola oleh BAPPENAS. Seperti yang disetujui selama restrukturisasi proyek, untuk sub komponen 1.3 akan mendukung 20 siswa untuk menyelesaikan S2 mereka.

**Komponen 2: Dukungan untuk Penelitian Ekosistem Pesisir.** Misi mencatat bahwa kemajuan yang kuat telah dibuat dengan perencanaan untuk hibah penelitian yang didorong oleh permintaan (DDRG). Secara khusus, LIPI telah mengembangkan panduan terperinci untuk mengidentifikasi dan memprioritaskan DDRG untuk dibiayai melalui skema hibah kompetitif. Diskusi kelompok fokus (FGD) dengan para pemangku kepentingan telah dilakukan di Jakarta, Batam, Ambon, dan Mataram untuk menilai pengetahuan dan kebutuhan data ekosistem pesisir dan memprioritaskan tema untuk hibah. Adapun hasil dari 8 tema yang terpilih untuk mewakili kluster penelitian untuk skema ini diantaranya: (i) konservasi dan rehabilitasi daerah pesisir; (ii) pemanfaatan dan pengelolaan sumber daya pesisir; (iii) studi kebijakan kelautan Indonesia; (iv) studi manajemen pariwisata kelautan; (v) polusi laut dan pesisir; (vi) pengelolaan pulau kecil; (vii) mitigasi dan adaptasi bencana dan perubahan iklim; (viii) memperkuat data dan informasi kelautan sistem. Misi tersebut menginformasikan bahwa 10 proposal akan dipilih setiap tahun dan didukung dengan pendanaan hingga Rp 400 juta per proposal.

**Komponen 3: Memperkuat Sistem Kelembagaan untuk Pemantauan Ekosistem Pesisir.** Mayoritas dari pekerjaan fisik yang telah direncanakan dibawah pembiayaan Komponen 3 pada tahun 2018 telah berjalan *on track*. LIPI telah menyiapkan *master plan* DED untuk peningkatan pekerjaan LIPI di wilayah laut dan pesisir, menyediakan biaya yang telah diperbarui untuk masing-masing fasilitas. Adanya perkiraan biaya baru merupakan peningkatan yang signifikan dalam total anggaran.

Berkaitan dengan *agreed action plan*, terdapat 11 *agreed action* yang telah disetujui untuk pelaksanaan proyek kedepannya.



PT. PENJAMINAN INFRASTRUKTUR INDONESIA (PII)







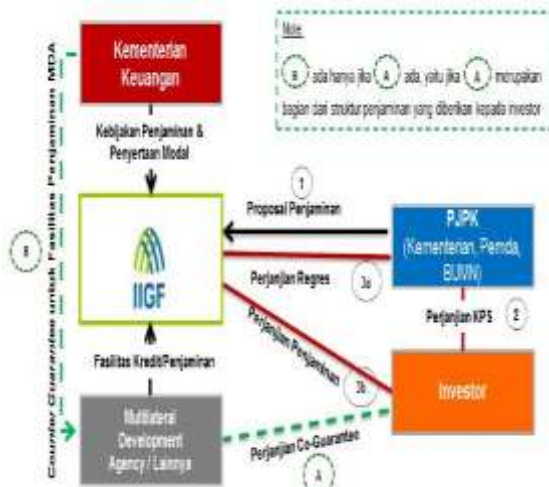
**INDONESIA INFRASTRUCTURE GUARANTEE FUND (IIGF)**

Penguatan PT. PII sebagai Single Window Institution untuk Menilai Proyek Kerjasama Pemerintah Swasta yang Membutuhkan Penjaminan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8192-ID	12/06/2013 s/d 31/03/2018	USD	4,6	3,7 <sup>2)</sup>	79,6	0,9	-6,9	1,2	0,9	80,9

Keterangan :

- 1) Perpanjangan masa laku pinjaman menjadi tanggal 31 Desember 2018
- 2) Pelaksana Proyek belum menyampaikan LPKPHN Triwulan I 2018



Model bisnis dasar penjaminan oleh PT. PII  
Sumber: www.iigf.co.id

**Instansi Pelaksana**

PT. Penjaminan Infrastruktur Indonesia (Persero)

**Lokasi Proyek**

Provinsi DKI Jakarta

**Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- a. Penjaminan IIGF yang didukung oleh Bank Dunia
- b. Pendampingan Teknis

**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Amandemen.** Berdasarkan surat dari Kementerian Keuangan per tanggal 7 Februari 2018, usulan perpanjangan masa laku proyek yang semula tanggal 31 Maret 2018 menjadi tanggal 31 Desember 2018 telah mendapatkan persetujuan dari Bank Dunia.





PT. PERTAMINA





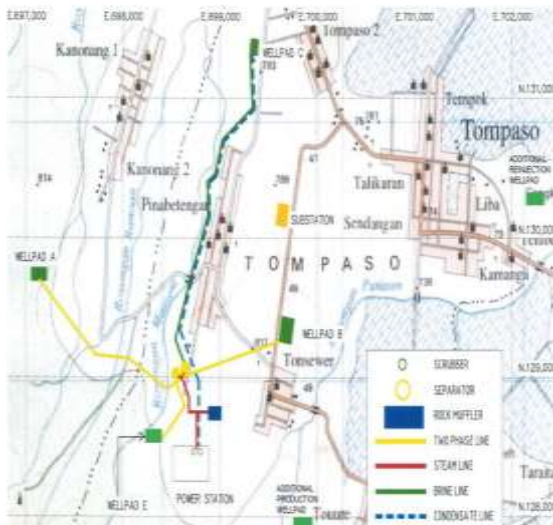




## GEOHERMAL CLEAN ENERGY INVESTMENT PROJECT

Usaha Pengembangan Energi Panas Bumi Secara Optimal yang Berwawasan Lingkungan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8082-ID	29/06/2012 s/d 31/12/2018	USD	175,0	139,1	79,5	35,9	-9,0	0,0	0,0	0,0
		29/06/2012 s/d 31/12/2018			101,3	81,1					



Layout pembangunan Lahendong 5&6  
Sumber: Project Appraisal Document

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. Pertamina

### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Lampung/Tanggamas
- Provinsi Sulawesi Utara/Lahendong

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Steam gathering system
- Power plant and transmission line
- Project management

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Kemajuan Pekerjaan Fisik.** Pekerjaan *Engineering Procurement Construction and Commissioning (EPCC)* untuk Ulubelu 3&4 dan Lahendong 5&6 di Triwulan IV 2017 ini telah selesai dilaksanakan dan tidak akan ada kegiatan di tahun 2018. Saat ini sedang dilakukan proses pembayaran tagihan retensi atas penyelesaian kontrak pekerjaan EPCC Ulubelu 3&4 dan Lahendong 5&6 dan pembahasan *amandment* kontrak EPCC terkait dengan penambahan biaya *Change Order* dan *Price Adjustment*. Tidak terdapat masalah kritis yang mempengaruhi jadwal dan penyerapan.

## LUMUT BALAI GEOTHERMAL POWER PLANT PROJECT

Kegiatan Mengembangkan Potensi Panas Bumi di Daerah Sumatera Bagian Selatan Kapasitas 2x55 MW

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-557	25/10/2011	JPY	26.966,00	5.774,1	21,4	21.191,9	-59,0	2.748,6	411,0	15,0
		s/d 25/10/2019	USD	253,0	54,2		198,8		25,8	3,9	



Pekerjaan Pemasangan Pipa  
Sumber: Kunjungan Lapangan Kemen PPN/Bappenas

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. Pertamina Geothermal Energy

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Sumatera Selatan

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Jasa Konsultasi untuk Persiapan Pekerjaan
- Pelaksanaan FEED dan Persiapan Dokumen Teknis Tender EPC
- Pemboran Sumur

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Terdapat dua paket kontrak yaitu Paket *Consulting Services and Project Management Consultan* (PMC) dan Paket *Engineering Procurement and Construction* (EPC). Sampai dengan periode laporan Triwulan I 2018 ini pelaksanaan fisik Paket *Consulting Services and Project Management Consultan* (PMC) telah mencapai 88,8% dan Paket *Engineering Procurement and Construction* (EPC) sebesar 70%. Untuk paket *Engineering Procurement and Construction* (EPC) ada kemajuan dibandingkan dengan triwulan sebelumnya walaupun masih dibawah target (97,44%). Proses penanganan longsor di *area power plant* dan *area switchyard* dilakukan dengan tiga tahap. Kontraktor melakukan penyusunan *detail design* namun pekerjaan penanganan longsor telah dimulai secara parsial sejak September 2016. PGE telah mengambil alih tahap ketiga pekerjaan penanganan longsor untuk menjaga waktu penyelesaian proyek Lumut Balai Unit 1 dengan target COD pada bulan Agustus 2018. Untuk kegiatan pemboran, target pemboran dalam kegiatan ini sebanyak 30 sumur, sampai dengan Maret 2018 telah diselesaikan pemboran 27 sumur (22 sumur produksi dan 5 sumur reinjeksi). Sisa 3 sumur dan akan dikerjakan di sisa tahun anggaran 2018.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Man Power**

Keterlambatan kemajuan konstruksi FCRS dan GPP yang disebabkan kurangnya *man power* dari kontraktor.

**Lain-lain**

Kondisi jalan (*access road*) yang rusak dan licin dikarenakan mobilisasi peralatan berat ke *site project* serta curah hujan yang tinggi.

Tindak Lanjut

Kontraktor akan menambah *man power* untuk mempercepat penyelesaian konstruksi di area FCRS maupun GPP.

Memperbaiki *access road* sehingga mobilisasi peralatan berat dapat berjalan lancar dan tata waktu penyelesaian proyek dapat berjalan sesuai jadwal.





PT. PLN







## ASAHAN HYDROELECTRIC POWER PLANT

Pembangunan PLTA Asahan 3

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-532	26/06/2008	JPY	27.642,0	1.141,6		26.500,4		1.000,2	0,0	
		s/d 31/12/2022	USD	259,3	10,7		248,6	-63,1	9,4	0,0	0,0



Sumber : PT PLN

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero) Unit Pembangunan I

### ❖ Lokasi Proyek

- Kabupaten Asahan, Provinsi Sumatera Utara
- Kabupaten Toba Samosir, Provinsi Sumatera Utara

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pembangunan PLTA Asahan 3
- Consulting Services
- Contingencies

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Proyek IP-532 Pembangunan PLTA Asahan III hingga periode laporan ini sedang melaksanakan pekerjaan untuk paket *Consulting/Engineering Services*. Capaian fisik paket *Consulting/Engineering Services* sampai dengan Triwulan IV 2017 sebesar 31,36%. Sampai dengan periode laporan Triwulan IV 2017, pelaksana proyek berusaha menyelesaikan permasalahan pembebasan lahan. PT PLN selaku instansi pelaksana proyek menjelaskan bahwa perkiraan durasi penyelesaian proyek IP-532 adalah selama 50 bulan, maka konstruksi proyek PLTA Asahan 3 diperkirakan selesai akhir Agustus 2021, dan dilanjutkan dengan masa pemeliharaan selama 12 bulan. Oleh karena itu masa berlaku *loan* JICA IP-532 telah diperpanjang, semula berakhir tanggal 26 Juni 2017 menjadi tanggal 31 Desember 2022. Direktorat Jenderal Pengelolaan Pembiayaan dan Risiko, Kementerian Keuangan melalui surat Nomor S-652/PR/2017 tanggal 8 September 2017 telah menyampaikan dokumen amandemen perpanjangan dan amandemen jadwal amortisasi LA JICA IP-532 (*Asahan No.3 Hydroelectric Power Plant Construction Project*) yang telah ditandatangani Direktur Jenderal Pengelolaan Pembiayaan dan Risiko, Kementerian Keuangan, dan *Director General of Southeast Asia and Pacific Department*, JICA.





Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

Pembebasan lahan untuk PLTA Asahan masih belum selesai.

**Lain - Lain**

Perkara perdata Asahan terkait dengan PT. SSL masih belum selesai.

Tindak Lanjut

Dalam proses validasi hasil inventarisasi dan penilaian lahan. Direncanakan akan dilakukan penyerahan penyelesaian teknis kepada penggarap/penguasa pada bulan November 2017.

Tindak lanjut kasus perdata gugatan PT. SSL bahwa penanganan perkara sdh sampai tingkat kasasi di Mahkamah Agung, dimana putusan kasasi memenangkan PT. PLN. Status sekarang perkara tersebut sudah memiliki kekuatan hukum tetap (inkraht), sepanjang PT. SSL tidak mengajukan Upaya Hukum Luar Biasa Peninjauan Kembali (PK).



## ENGINEERING SERVICES FOR JAVA-SUMATERA INTERCONNECTION

Implementasi Engineering Service untuk Pembangunan Transmisi Interkoneksi Sumatera-Jawa

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-555	31/03/2010	JPY	3.886,0	1.572,9	40,5	2.313,1	-48,4	7,2	0,0	0,0
		s/d 31/03/2019	USD	36,5	14,8		21,7		0,1	0,0	



### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero) Unit Induk IV

### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Sumatera Selatan
- Provinsi Lampung
- Provinsi Banten
- Pulau Jawa

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan *Engineering Services* untuk pekerjaan HVDC Sumatera – Jawa
- Pekerjaan Supervisi konstruksi

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Penyusunan *Detail Engineering Design* (DED) telah selesai. Pekerjaan komponen lainnya yaitu pekerjaan supervisi konstruksi menunggu/menyesuaikan jadwal pelaksanaan pekerjaan konstruksi. Capaian fisik dari Paket IP-555 *E/S for Java – Sumatera Interconnection Transmission Line* hingga akhir Maret 2018 sebesar 39,55%.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Ditunda sementara oleh Manajemen PT. PLN (kontrak konsultan di suspend).**

Berdasarkan surat dari DIRHCM Nomor 0945/DAN.02.02/DIRHCM/2016 tanggal 1 September 2016 yang menginstruksikan PT. PLN UIP ISJ agar menanggihkan setiap aktivitas yang berkaitan dengan HVDC.

#### Tindak Lanjut

Masih menunggu kebijakan manajemen (kebijakan dari Direksi PT. PLN). Dalam rapat koordinasi di Bappenas, JICA mengingatkan bahwa *Loan HVDC* memiliki *Commitment Charge* (semakin banyak *loan* yang tidak tertarik maka semakin besar bayarannya), Sehingga kelanjutan proyek ini perlu segera dipertimbangkan.



## GDAP (HULULAIS GEOTHERMAL POWER PLANT PROJECT (E/S))

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-572	14/10/2016 s/d	JPY	657,00	70,2	10,7	586,8	-5,5	126,9	24,1	19,0
		14/10/2025	USD	6,2	0,7	5,5	1,2	0,2			



## ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Bengkulu

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Pekerjaan *Engineering Consulting Services for Hululais Geothermal Power Plant Project (E/S)*

Sumber : PT. PLN

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan IP-572 (*Engineering Consulting Services for Hululais Geothermal Power Plant Project (E/S)*) telah terkontrak pada tanggal 11 November 2016. Nama kontraktor terpilih adalah ELC *Electroconsult S.p.A joint venture with NEWJEC Inc.* Capaian fisik pekerjaan pada Triwulan I 2018 ini sebesar 6,61%.

## Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

- FS pembangkit (yang didasarkan pada 4 bor) sudah selesai dan sudah disampaikan ke UIP untuk selanjutnya dilakukan proses AMDAL.
- Pembebasan lahan menunggu ijin penetapan lokasi.

## Tindak Lanjut

AMDAL Pembangkit rencananya selesai April 2018, AMDAL transmisi rencananya selesai Juli 2018.



## INDONESIA POWER TRANSMISSION DEVELOPMENT PROJECT (IPTD I)

Memenuhi Peningkatan Kebutuhan Listrik, Peningkatan Reliabilitas Suplai Listrik dengan Penguatan Sistem Transmisi Daya, dan Mendukung Penyiapan Proyek Pembangkit Listrik Tenaga Air

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
<b>Bank Dunia</b>	7940-ID	30/05/2011 s/d 30/06/2018	USD	205,0*)	145,8	71,1	59,2	-25,4	0,00	5,3	0,0



Travo Eksisting Gardu Induk Kranyak-Kota Semarang  
Sumber : Joint site visit MOF dan Bappenas

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

### ❖ Lokasi Proyek

Pulau Jawa dan Sumatera

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Package-J1: Supply and installation 500/150 KV Interbus Transformer 500 MVA for Java
- Package-J2: Supply and installation 150 KV Millenium in West Java
- Package-J3: Supply and installation 150 KV Power Transformer for Central Java
- Package-S1: Supply and installation 275 KV Lahat Lubuk Linggau Substation
- Package-S2: Supply and installation 275 KV Bangko Muarabungo, Kiliranjao Substation
- Package-S3: Supply and installation 150/20 KV Transformer for S/S in Sumatera
- Package 1 Lot 1: Supply and Installation for Extension of 150 KV Transformer Bays for Scattered Substations in Sumatera Region
- Package 1 Lot 2 : Supply and Installation for Extension of 150 KV Transformer Bays for Scattered Substations in Jakarta, Banten and West Java Region
- Package 1 Lot 3 : Supply and Installation for Extension of 150 KV Transformer Bays for Scattered Substations in Central and East Java Region
- Package 2 Lot 1 : Procurement of 150 KV Transformer for Scattered Substations in Sumatera Region
- Package 2 Lot 2 : Procurement of 150 KV Transformer for Scattered Substations in Jakarta, Banten and West Java Region
- Package 2 Lot 3 : Procurement of 150 KV Transformer for Scattered Substations in Central & East Java Region



### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Amandemen.** Berdasarkan surat dari PT. PLN per tanggal 11 April 2018, PT. PLN mengusulkan untuk perpanjangan masa laku proyek IPTD-I dari yang semula proyek berakhir pada tanggal 30 Juni 2018 menjadi 31 Oktober 2019. Diharapkan melalui perpanjangan masa laku pinjaman ini proyek bisa mendapatkan persetujuan AMDAL.

**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan.** Sampai dengan Triwulan I 2018, pekerjaan untuk paket J1, J2, J3, S1, S2, S3, Paket 1 Lot 1, dan Paket 2 Lot 1 di semua lokasi sudah *energize*. Sedangkan paket yang lain, beberapa lokasi baru *energize*. Sedangkan untuk paket kontrak FS for Poko HEPP sampai saat ini proses investigasi lapangan sudah selesai.

Berkaitan dengan paket pekerjaan *feasibility study*, beberapa informasi belum dicantumkan seperti *full supply level*, *quarry site*, dan *access road route*. Pihak Bank Dunia mensyaratkan *pelaksanaan biodiversity assessment* dalam dokumen ESIA dengan rentang waktu selama 1 tahun dan diharapkan akan selesai sekitar bulan Agustus 2019.

Tabel Rencana Penyerapan Keuangan IPTD I Triwulan I - 2018

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)	
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%	Target	Realisasi
1	Package-J1	32,08	28,66	89,34	0,00	0,00	0,00	100	94,63
2	Package-J2	8,07	6,88	85,25	0,00	0,00	0,00	100	93,88
3	Package-J3	30,28	24,05	79,43	0,00	2,71	0,00	100	98,34
4	Package-S1	22,24	20,23	90,96	0,00	1,04	0,00	100	100
5	Package-S2	30,22	25,24	83,52	0,00	1,25	0,00	100	100
6	Package-S3	20,96	19,75	94,23	0,00	0,26	0,00	100	96,63
7	Package 1 Lot 1	3,78	2,27	60,05	0,00	0,00	0,00	0,00	92,81
8	Package 1 Lot 2	13,29	2,93	22,05	0,00	0,00	0,00	0,00	64,37
9	Package 1 Lot 3	7,96	3,56	44,72	0,00	0,00	0,00	0,00	73,25
10	Package 2 Lot 1	4,06	0,84	20,69	0,00	0,00	0,00	0,00	100
11	Package 2 Lot 2	9,13	15,73	172,29	0,00	0,00	0,00	0,00	95,5
12	Package 2 Lot 3	6,58	10,74	163,22	0,00	0,00	0,00	0,00	99,4
13	FS Level Design for Poko Hydropower Project	1,24	0,75	60,48	0,00	0,00	0,00	0,00	32,00
14	Consulting Services For Environment & Social Impact Assesment For Poko Hydropower Project	0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

- a. Adanya kendala dalam memperoleh Ijin Pinjam Pakai Kawasan Hutan (IPPKH) yang menjadi persyaratan dalam pelaksanaan investigasi geologi.
- b. Sulitnya perijinan dari kepolisian untuk ijin pembelian, penyimpanan, dan peledakan bahan peledak untuk pekerjaan Tes Terowongan Adit.
- c. Permasalahan sosial terkait kepemilikan dan sewa lahan lokasi investigasi geologi.

Tindak Lanjut



## INDRAMAYU COAL FIRED POWER PLANT PROJECT (E/S)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-561	23/10/2013 s/d	JPY	1.727,0	558,4	32,3	1.168,6	-16,9	401,4	57,1	14,2
		23/10/2022	USD	16,2	5,2	11,0	3,8	0,5			



Sumber : PT. PLN

#### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

#### ❖ Lokasi Proyek

Indramayu, Provinsi Jawa Barat

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Pekerjaan *Engineering Services* pembangunan PLTU Indramayu 2x1000 MW

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan IP-561 (*Indramayu Coal Fired Power Plant PROJECT (E/S)*) telah terkontrak pada tanggal 28 Januari 2016. *Kick of meeting* dilaksanakan pada tanggal 24 Maret 2016. PT. PLN telah mengajukan permohonan Penetapan Lokasi kepada BPPT (Badan Pelayanan Perijinan Terpadu) pada tanggal 23 Maret 2016. Berita Acara Konsultasi Publik telah dilaksanakan pada tanggal 24 Februari 2016. Total bidang lahan yang akan digunakan dalam proyek ini adalah 602 bidang.

Adanya gugatan dari masyarakat Desa Mekarsari terhadap Ijin Lingkungan PLTU Indramayu yang diterbitkan Bupati Indramayu di PTUN Bandung. PT. PLN mengajukan permohonan untuk menjadi tergugat Intervensi, saat ini dalam proses sidang. Gugatan mengenai ijin lingkungan sudah diputuskan pada tanggal 6 Desember 2017 dengan mengabulkan seluruh gugatan Penggugat dan menyatakan bahwa surat keputusan Nomor: 660/Kep.51.A-BLH/2015 tentang ijin lingkungan kegiatan pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU) Indramayu 2x1000MW oleh PT. PLN (Persero) UIP VIII di Kabupaten Indramayu (Provinsi Jabar) tidak sah. Implementasi LARAP PLTU Indramayu telah berjalan mulai tanggal 31 Oktober 2017 terkait dengan *Environmental* dan *Social Consideration* berupa pelatihan dan sertifikasi pengelasan, pelatihan peternakan dan pelatihan UMKM.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

Adanya Surat Keputusan bahwa ijin lingkungan pembangunan PLTU di Indramayu tidak sah.

Tindak Lanjut

PT. PLN telah mengajukan banding. Hasil keputusan banding PTUN tanggal 9 April 2018 menyatakan bahwa ijin lingkungan pembangunan PLTU di Indramayu adalah sah.





## JAVA-BALI 500 KILOVOLT POWER TRANSMISSION CROSSING PROJECT

Pembangunan Ekspansi Jaringan Listrik 500 Kilovolt di Pulau Jawa dan Pulau Bali

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi*	%
ADB	3083-INO	29/09/2014 s/d 30/09/2019	USD	224,0	13,6	6,1	210,4	-63,9	3,6	0,0	0,0
AIF	8276-INO	29/09/2014 s/d 30/09/2019	USD	25,0	1,5	6,0	23,5	-64,0	0,4	0,0	0,0



Lahan lokasi SUTET di Kabupaten Banyuwangi yang telah dibebaskan

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN

### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Jawa Timur
- Provinsi Bali

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Expansion of 500 Kilovolt transmission network
- Development of 500/150 Kilovolt and 150/20 Kilovolt substations
- Project management



### ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan						Fisik (%)	
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA. 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		%	Realisasi
<b>Package 1 : Design, Supply, Instalation, and Comissioning</b>										
1	Lot 1 : 500 KV Overhead Transmission Line Paiton-Watudodol	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Lot 2 : 500 KV Overhead Transmission Line Gilimanuk- Antosari	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Package 2 : Design, Supply, Instalation, and Comissioning</b>										
3	Lot 1 : Extension of 500 KV GIS Paiton Substation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Lot 2 : 500/150 KV, 2 x 500 MVA New Antosaro Substation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	<b>Package 3: Design, Supply, Instalation, and Comissioning Extension/Upgrading Trafo (Bali &amp; Jawa Timur) – 11 Substation @ 60MVA</b>	15,4	11,8	77	-	0	-	94,36	-	94,36
6	PIC for Java Bali 500 KV Power Transmission Crossing Project	2,79	0,52	19	-	0,02	-	32,12	-	32,12

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Pengadaan Barang dan Jasa.** Lelang 2 paket kegiatan hingga saat ini masih dihentikan karena belum selesainya masalah perijinan di Provinsi Bali. Perpanjangan jaminan penawaran sudah dilakukan hingga 16 Juni 2018 dan tidak akan dilakukan perpanjangan kembali.

**Pengadaan Lahan.** Ijin Penetapan Lokasi di Provinsi Jawa Timur sudah diberikan dan proses pembebasan lahan telah dimulai. Sedangkan untuk sisi Pulau Bali, penetapan lokasi belum diperoleh sehingga pembebasan lahan belum dapat dilaksanakan. Secara rinci, status pembebasan lahan di sisi Pulau Jawa yaitu sebagai berikut:

- Kabupaten Banyuwangi. Untuk SUTET 500 KV di Watudodol, lahan seluas 1 Ha sudah dibebaskan. Sedangkan untuk 49 persil tower transmisi ke Paiton, dalam proses pengajuan peta untuk kemudian dapat dilakukan penaksiran harga.
- Kabupaten Situbondo. Sebanyak 155 persil tower telah dilakukan pengukuran bidang oleh BPN.

Studi *Biodiversity dan Supplementary Environment Impact Assessment (EIA)*. Studi *biodiversity* di Taman Nasional Bali sudah disetujui oleh ADB pada tanggal 21 Juni 2017. Hasil studi ini menjadi input untuk *Supplementary Environment Impact Assessment (EIA)* yang merupakan salah satu prasyarat untuk dapat dilakukan penandatanganan kontrak *civil works*.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Pengadaan Lahan**

Pengadaan lahan untuk komponen 5 dan 6 masih terkendala belum diberikannya penetapan lokasi oleh Gubernur Bali (komponen 5 dan 6) akibat adanya penolakan dari beberapa stakeholder, seperti PHDI Bali dan Bupati Buleleng, karena lokasi dan ketinggian tower yang tidak sesuai Bhisama dan dianggap mengganggu kesucian Pura Segara Rupek, serta adanya keinginan untuk Bali Mandiri Energi.

Tindak Lanjut

PT. PLN telah melakukan *stakeholder consultation* untuk membahas masalah ini dengan *stakeholder* terkait. Keberlanjutan pinjaman masih menunggu hasil *Special Project Administration Mission (SPAM)* ADB.



## JAVA-SUMATERA INTERCONNECTION TRANSMISSION LINE PROJECT CONSTRUCTION

Pembangunan Transmisi Interkoneksi Sumatera-Jawa

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-556	26/03/2013 s/d	JPY	36.994,0	1.706,6	4,6	35.287,4	-50,5	7,2	0,0	0,0
		30/04/2022	USD	347,1	16,0		331,1		0,1	0,0	



Sumber : PT PLN

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero) Induk Pembangkit dan Jaringan Jawa Bali dan Nusa Tenggara

### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Sumatera Selatan
- Provinsi Lampung
- Provinsi Banten
- Pulau Jawa

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Pekerjaan Konstruksi Pembangunan Jaringan HVDC Sumatera – Jawa dengan kapasitas 500 KV

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

- Paket 1 (*Converter Station and Substation*), pada periode laporan ini dalam proses evaluasi proposal penawaran tahap 1 (administrasi dan teknis).
- Paket 2 (*DC 500 KV Submarine Cable*), evaluasi penawaran tahap 1 (administrasi dan teknis) telah selesai dilakukan, saat ini menunggu persetujuan Direksi untuk penetapan hasil evaluasi tahap 1. Rencana Penerbitan Lol paling lambat bulan Juli 2016, dan rencana kontrak efektif di bulan Agustus 2016.
- Paket 3 telah terkontrak pada tanggal 29 Oktober 2014, namun masih belum efektif karena terkendala masalah administrasi. Paket pekerjaan ini sedang dalam proses pembayaran uang muka. Ada sedikit kendala sehubungan perubahan nama kontraktor, dan domisili bank yang dipilih kontraktor tidak sesuai dengan ketentuan PT. PLN.
- Paket-4 (*AC 500 KV Overhead Transmission Line*) dalam tahap *bidding document*.
- Paket-5 (*AC 500 KV Overhead Transmission Line*) masih menunggu kepastian lokasi IPP Sumsel 9 dan 10.



Berikut adalah total lahan yang dibutuhkan untuk proyek HVDC :

Instalasi	Lokasi	Estimasi Lahan (Ha)
AC/DC Converter Station	Kab. Muara Enim, Sumatera Selatan	60
	Kab. Bogor, Jawa Barat	55
Electrode Station	Kab. Muara Enim, Sumatera Selatan	17
	Kab. Lebak, Banten	18
Landing Point & Submarine Cable Switching Stations	Kab. Lampung Selatan, Lampung	4
	Kab. Serang, Banten	3
HVDC Overhead Line (OHL) ( $\pm$ 481 km rute)	Sumatera Selatan, Lampung, Banten, Jawa Barat	84
HVAC OHL (Sumsel-8 & Jawa) ( $\pm$ 62 km rute)	Sumatera Selatan, Lampung, Banten, Jawa Barat	15
HVAC OHL (Sumsel-9 dan 10) (estimasi 200 km rute)	Sumatera Selatan (estimated 200 kmr)	36
TOTAL		291

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### Lain-Lain

**Ditunda sementara oleh Manajemen PT. PLN** (kontrak konsultan di suspend). Berdasarkan surat dari DIRHCM Nomor 0945/DAN.02.02/DIRHCM/2016 tanggal 1 September 2016 yang menginstruksikan PT. PLN UIP ISJ agar menanggukkan setiap aktivitas yang berkaitan dengan HVDC.

#### Tindak Lanjut

Masih menunggu kebijakan manajemen (Kebijakan dari Direksi PT. PLN). Dalam rapat koordinasi di Bappenas, JICA mengingatkan bahwa Loan HVDC memiliki *Commitment Charge* (semakin banyak loan yang tidak tertarik maka semakin besar bayarannya), Sehingga kelanjutan proyek ini perlu segera dipertimbangkan.



## PANGKALAN SUSU COAL FIRED STEAM POWER PLANT PROJECT

Proyek Pembangkit Listrik Tenaga Uap di Pangkalan Susu

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	EXIM PBC 330	03/06/2015 s/d 03/06/2020	USD	373,0	144,2	38,7	228,8	-17,7	123,2	25,0	20,3



Sumber : PT. PLN

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

### ❖ Lokasi Proyek

Kabupaten Langkat, Provinsi Sumatera Utara

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Konstruksi Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Uap Unit 3 dan 4 dengan kapasitas 2 x 200 MW

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kontrak Proyek Pembangunan PLTU Pangkalan Susu ini efektif sejak tanggal 3 Juni 2015. Sampai dengan Triwulan I 2018, kemajuan fisik kegiatan ini mencapai 79%. Total realisasi penyerapan pinjaman Proyek Pembangunan PLTU Pangkalan Susu hingga Maret 2018 telah mencapai USD 144.176.899,38 atau 38,65% dari total pinjaman. Terhadap tahun anggaran 2018, penyerapan dana pinjaman dari Januari sampai dengan Maret 2018 mencapai USD 24,97 juta.

**Tuntutan Masyarakat terkait Pengaspalan Jalan Masuk.** Masyarakat menuntut agar jalan masuk/akses diaspal. Pengaspalan jalan terkendala adanya klaim dari pihak PT. KAI, Pertamina, dan Pemkab Langkat bahwa jalan tersebut adalah miliknya. Sedangkan apabila PT PLN akan mengaspal jalan tersebut PT. KAI meminta agar terdapat perjanjian sewa lahan terkait jalan tersebut. PT. PLN (Persero) terus melakukan koordinasi dengan pihak-pihak terkait : Pemda Langkat, PT. KAI, dan PT. Pertamina. Telah dilakukan proses mediasi melalui KAJATI SUMUT sebanyak 2 kali, yaitu pada tanggal 14 Maret 2017 dan 17 April 2017. Didalam rapat terakhir masing-masing pihak tidak dapat membuktikan adanya bukti hak yang kuat (sertifikasi tanah). Tindak lanjut hasil mediasi ini PT. PLN meminta kepada Jaksa Pengacara Negara untuk menerbitkan Legal



*Opinion* yang memberikan legalisasi untuk pengaspalan akses jalan masuk PLTU Pangkalan Susu, dalam kaitan :

1. Kegiatan pengaspalan atas permintaan masyarakat untuk akses jalan masuk proyek PLTU Pangkalan Susu dapat dilakukan walaupun belum terdapat kejelasan status kepemilikan lahan.
2. Rencana pengenaan biaya sewa oleh PT. KAI kepada PT. PLN dianggap terdapat unsur ketidakadilan karena jalan tersebut digunakan secara bersama antara masyarakat, PT Pertamina, dan PT PLN.

Pada tanggal 25 September 2017, PT. PLN UIP KITSUM 2 mengirimkan surat permohonan kepada *General Manager* UIP KITSUM mengenai pengaspalan jalan masuk PLTU Pangkalan Susu. Ijin prinsip dari Direktur Regional Sumatra terkait pengaspalan telah terbit pada tanggal 8 Oktober 2017. Telah dilakukan proses *aanwizing* mengenai peningkatan jalan dan jembatan akses masuk PLTU Pangkalan Susu pada tanggal 15 November 2017. Tanda tangan kontrak direncanakan Januari 2018. Pada rapat koordinasi Triwulan I 2018, PT. PLN menginformasikan bahwa pengaspalan jalan masuk sedang dilaksanakan, dan tidak ada lagi tuntutan masyarakat.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### Lain-Lain

Jumlah tenaga kerja konstruksi yang tersedia di *site* baik dari sisi pekerjaan sipil dan pekerjaan *erection* tidak mencukupi sehingga tidak dapat mengejar keterlambatan kemajuan proyek.

#### Tindak Lanjut

Pada tanggal 25 November 2017, PT. PLN UPP KITSUM 2 bersurat kepada konsultan supervisi konstruksi PT. PLN *Engineering* mengenai *Project Recovery Plan*.



## PARIT BARU COAL FIRED STEAM POWER PLANT PROJECT

Proyek Pembangkit Listrik Tenaga Uap di Parit Baru

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
RR Tiongkok	21661901	02/05/2013 s/d 02/05/2018	USD	132,2	94,9	71,8	37,3	-26,4	38,6	1,6	4,1



Trestle - rebar installation for slab

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

### ❖ Lokasi Proyek

Kabupaten Bengkayang, Provinsi Kalimantan Barat

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Construction for Parit Baru Power Plant Project

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kemajuan fisik kegiatan Pembangkit Listrik Tenaga Uap di Parit Baru sampai dengan periode laporan Triwulan I 2018, secara keseluruhan telah mencapai 96%. Terdiri dari dua unit, unit 1 telah dilaksanakan COD pada tanggal 5 Desember 2017 dan Unit 2 COD pada bulan Maret 2018.

Realisasi penyerapan pinjaman hingga Maret 2018 sebesar USD 94.900.794,71 atau 71,79% dari total pinjaman, sementara pada tahun anggaran 2018 realisasi penyerapan pinjaman Januari sampai dengan Maret 2018 sebesar USD 1,59 juta. Dalam rapat PT. PLN menyampaikan bahwa sekitar 12% pekerjaan fisik tidak dapat ditagihkan melalui dana pinjaman, namun dibayar melalui APLN (anggaran PT. PLN).

**Ijin lokasi Terminal Khusus (Tersus) dari Menteri Perhubungan.** Ijin Lokasi Terminal Khusus dari Kementerian Perhubungan telah diperoleh Maret 2017. PT. PLN Pusat telah mengirimkan surat kepada Kemenhub dengan Nomor Surat 0053/KON.00.03/DITDAN/2017 tanggal 11 Januari 2017. Surat beserta dokumen telah disampaikan oleh PRABA HO kepada Kemenhub pada tanggal 18 Januari 2017. Kemenhub melalui SK Menhub Nomor 398 Tahun 2017 tanggal 31 Maret 2017, telah menerbitkan ijin lokasi (ijin lokasi telah terbit dan legal).





## Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

## Lain-Lain

- a. Sertifikat Hak Guna Bangunan masih dalam proses.
- b. Beberapa material yang diperlukan di *site* masih belum tiba.
- c. Terdapat beberapa perbedaan antara *design* pada *design approved ash yard* dengan persyaratan Permen LHK Nomor P.63/Menlhk/Setjen/KUM.1/7/2016.
- d. Pekerjaan pancang pada *Trestle* berhenti akibat rusaknya *Pilling Rig*.
- e. Masih terdapat *pending item* pekerjaan *Backfeeding* yang belum dikerjakan oleh kontraktor yaitu *Wiring Relay Protection* dan *Intertrip Test*.
- f. Kontraktor mengajukan proposal *Extension of Time 5* melalui surat Nomor PB17-CGGC-PLN-LET-160 durasi 204,5 hari.

## Tindak Lanjut

- a. BPN Kanwil Kalbar telah melaksanakan pengukuran lahan pada *site* pada tanggal 26 Januari 2018 dan 22 Februari 2018.
- b. Saat ini dalam proses penyusunan *packing list* oleh kontraktor dan sesuai rencana akan menggunakan *shipment FOB* kesepuluh, ETD pada akhir bulan Maret 2018.
- c. Kontraktor telah disarankan untuk merubah *design ash yard* sesuai dengan ketentuan Permen LHK tersebut.
- d. PT. PLN meminta kontraktor untuk segera melaksanakan pemancangan *Trestle*. Pekerjaan tersisa 3 titik pancang, pekerjaan berhenti dikarenakan kontraktor belum melakukan pembayaran kepada *vendor*.
- e. Telah diadakan rapat pembahasan mengenai *Intertrip Test* pada tanggal 26 Maret 2018. Puseritif tidak menghadiri rapat tersebut sehingga tidak ada kesimpulan. Selanjutnya akan diadakan rapat lanjutan pada minggu pertama April 2018.
- f. Dari hasil *review* awal disepakati penambahan waktu selama 41 hari, dan akan diadakan rapat lanjutan terkait EOT 5 pada bulan Februari 2018. Dari hasil rapat tersebut kontraktor mengajukan proposal dengan penambahan hari 327.5 hari, COD #1 pada tanggal 1 Juni 2018 dan COD #2 pada tanggal 2 September 2018. Hasil evaluasi konsultan yang dapat diterima adalah 199 hari, item klaim masalah pembayaran akan didiskusikan dengan manajemen atas PT. PLN.



## PEUSANGAN HYDROELECTRIC POWER PLANT CONSTRUCTION PROJECT

Pembangunan PLTA Peusangan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-538	29/01/2009	JPY	26.016,0	17.828,7	68,5	8.187,3	-23,1	2.407,2	579,2	24,1
		s/d 29/01/2019	USD	244,1	167,3		76,8		22,6	5,4	



Power Station

Sumber : Kunjungan Lapangan Bappenas

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan I

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Aceh

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pembangunan PLTA Peusangan 1 Peusangan 1 HEPP (2 x 22.5 MW) dan Peusangan 2 HEPP (2 x 21.5 MW)
- Pekerjaan Konsultan

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Proyek IP-538 ini terdiri dari delapan paket kegiatan. Seluruh paket kegiatan sudah terkontrak. Sampai dengan periode laporan ini, pelaksana kegiatan telah menyelesaikan 2 paket kontrak yaitu Paket Lot 2 *Distribution Line South Takengon* dan Paket Lot 3 *Distribution Line North Takengon*. Enam paket kontrak lainnya sedang dalam pelaksanaan.

**Pembebasan lahan Transmisi 150 KV.** Hasil penilaian lahan telah didapatkan. Saat ini proses pembebasan lahan telah berjalan, dengan fokus pada proses negosiasi dan pembayaran. Total tapak tower yang dibutuhkan untuk proyek ini adalah 203 tapak. Hingga periode laporan Triwulan I 2018 masih terdapat 17 tapak tower yang belum bebas.

**Pembebasan lahan Area Headpond.** Berdasarkan hasil inventarisasi batas lahan, diketahui bahwa lahan *Headpond* adalah lahan milik negara yang dikelola oleh PT. Tusam Hutani Lestari. Namun kondisi aktual, lahan tersebut diklaim kepemilikannya oleh masyarakat dengan bukti Surat Keterangan Tanah (SKT). PT. PLN meminta bantuan PT. Tusam untuk mensosialisasikan kepemilikan tanah tersebut kepada masyarakat kemudian dapat diproses pembebasan lahan dan kompensasi tanam tumbuhnya oleh PLN. Proses sosialisasi dan inventarisasi telah dilaksanakan pada bulan Mei 2016. PT. PLN akan melanjutkan proses pembebasan/kompensasinya, setelah mendapatkan hasil identifikasi kepemilikan.



**Pembebasan lahan area pembangkit Defour Access Road.** Terdapat sengketa keluarga di persiil nomor 3. PLN UIP KITSUM pada tanggal 25 September 2017 telah mengajukan permohonan konsinyasi kepada Ketua Pengadilan Negeri (PN) Takengon. PT. PLN masih menunggu jawaban dari Pengadilan Negeri Takengon.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Worse Geological Condition.** Area proyek PLTA Peusangan 1 dan 2 terletak di zona batuan yang sangat rapuh dalam zona *Great Sumateran Fault* (hasil studi setelah gempa bumi pada 2 Juli 2013). Dari hasil studi tersebut dan berdasarkan hasil penggalian *tunnel* (sekitar Nomor 1 *Powerhouse*) diketahui bahwa Nomor 1 *Powerhouse Cavern* terletak diantara 2 *fault*.

**Landslide.** *Landslide* terjadi di sisi kanan Nomor 2 *Penstock Line* pada tanggal 25 September 2015 yang berdampak pada pekerjaan galian Nomor 2 *Powerhouse*.

#### Tindak Lanjut

Telah dilakukan perubahan desain Nomor 1 *Powerhouse Cavern* dengan perubahan dimensi, pembuatan *side tunnels*, menghilangkan *loosened zone* dengan *PS Anchor* dan perubahan *concrete plan*. PT. PLN menginformasikan bahwa dibutuhkan penambahan biaya terkait pemindahan *Powerhouse* Nomor 1. Sumber tambahan biaya ini masih didiskusikan di internal PT. PLN. Perubahan desain mengakibatkan perubahan *project completion schedule* Nomor 1 P/S menjadi tanggal 19 April 2021 dan penambahan biaya

*Countermeassure* yang dilakukan adalah perbaikan lereng sisi kanan dengan penambahan pembebasan tanah 9.100 m<sup>2</sup>. PT. PLN UIP KITSUM akan melakukan kontrak penugasan *National Board of Expert* untuk dapat memamatkan desain pada Nomor 2 *Penstock Line*, sehingga kelanjutan pekerjaan di Nomor 2 *Penstock Line* dapat berjalan kembali. Paralel dengan hal tersebut, akan dilakukan juga pembebasan *Access Road* menuju Nomor 2 *Penstock Line* sebagai jalan akses untuk pekerjaan di *Upper Penstock, Headpond, Lower Penstock* dan Nomor 2 *Powerhouse*. Berdasarkan *review* konsultan, *project completion schedule* Nomor 2 P/S menjadi tanggal 17 Desember 2020.



## SCATTERED TRANSMISSION LINE AND SUBSTATION IN INDONESIA PHASE II (IPTD II)

Pemenuhan kebutuhan listrik yang semakin meningkat dan penambahan akses terhadap listrik di wilayah proyek melalui penguatan dan perluasan kapasitas jaringan transmisi daya di wilayah proyek secara berkelanjutan

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8280-ID	26/03/2014 s/d 31/12/2019*)	USD	159,6*)	39,5	24,7	120,1	-44,9	0,0	0,3	0,0

Catatan : \*)Terjadi perubahan nilai pinjaman dan perpanjangan masa laku proyek sesuai dengan amandemen terakhir per tanggal 8 November 2017 berdasarkan surat dari Kementerian Keuangan.



Pengumuman rencana pengembangan gardu induk IPTD-2 kepada publik melalui Koran  
Sumber: [www.pln.co.id](http://www.pln.co.id)

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

### ❖ Lokasi Proyek

Pulau Jawa, Sumatera, dan Kalimantan

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Package 1: Supply and Instalation for Extension of 150 KV Transformer Bays for Scattered Substation
  - Lot 1: Java-Bali Regions
  - Lot 2: Outside Java-Bali Regions
- Package 2: Procurement of 150 KV Transformer for Scattered Substations:
  - Lot 1: Java-Bali Regions
  - Lot 2: Outside Java-Bali Regions

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Kemajuan pekerjaan.** Adapun kemajuan pekerjaan untuk masing-masing paket sampai dengan Triwulan I 2018 adalah sebagai berikut:

a. Paket 1.

Sudah energize 24 GI dari total 37 GI dan kontrak untuk paket ini diperpanjang sampai dengan tanggal 28 Februari 2018. Untuk pekerjaan GI Amlapura diperkirakan akan selesai pada tanggal 8 Mei 2018.

b. Paket 2.

Sebanyak 59 GI hingga saat ini belum ada yang energize serta terdapat re-design layout yang menyesuaikan eksisting GITET Cirata.



**Amandemen.** Selain adanya *partial cancellation* serta perpanjangan masa laku pinjaman menjadi tanggal 31 Desember 2019, terdapat penambahan *scope* kegiatan pekerjaan pembangunan gardu induk tegangan 275 KV dan 500 KV pada *schedule 1* dari *loan agreement*.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### **Paket 2**

Karena terdapat permasalahan pengadaan, maka untuk pekerjaan Paket 2 (*trafo Bay Group II outside Java Bali*) akan menggunakan APLN. Ada potensi keterlambatan *energize* karena pekerjaan *trafo bay* (paket 2) belum terkontrak.

##### **Paket 4**

Terdapat ketidaksesuaian antara pabrikan *core material* dengan TPG.

#### Tindak Lanjut

Penyesuaian *design review*, target *energize* Januari 2019. Saat ini dalam proses *cancellation loan* sebesar USD 20.000. Bank Dunia meminta PT. PLN berkoordinasi untuk *loan cancellation*.

Menyiapkan amandemen, target Minggu ke II bulan Mei 2018.



## SCATTERED TRANSMISSION AND SUBSTATION PROJECT IN INDONESIA PACKAGE 3

Proyek Transmisi dan Gardu Listrik di Indonesia Paket 3

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Nilai Pinjaman (Juta USD)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta USD)	PV	TA 2018 (Juta USD)		
				(Juta USD)	%			Target	Realisasi	%
Jerman (KfW)	26180	05/12/2014 s/d 31/05/2019	19,5	0,0	0,0	19,5	-74,0	13,6	0,0	0,0



Sumber : PT. PLN

## ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pembangunan UGC 150kV Kebon Sirih—Gambir
- Pembangunan UGC Senayan Incomer
- Pembangunan UGC Semanggi Barat—Semanggi Timur

## ❖ Alokasi Pinjaman Berdasarkan Kategori

No	Kategori	Alokasi Dana (Juta USD)	Dana Pendamping (Juta USD)
1	Pengadaan Peralatan dan Konstruksi	18,31	0,0
Total		18,31	0,0

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kegiatan *Scattered Transmission and Substation Project Package 3* ditandatangani sejak bulan Desember 2014, namun lamanya proses pemenuhan persyaratan pengaktifan kontrak membuat *loan* proyek baru efektif pada akhir Maret 2017. *Loan* ini telah diperpanjang hingga akhir bulan Mei 2019. Sampai dengan akhir Triwulan I 2018 kegiatan ini belum berhasil melaksanakan penarikan. Hal ini membuat proyek berada dalam kondisi *at risk* dengan PV sebesar -72,2.

Terkait dengan perkembangan fisik proyek, kontraktor telah melakukan *shipment* kedua dengan estimasi tiba di Pelabuhan Tanjung Priok pada tanggal 27 April 2018. Namun surat keputusan Dirjen Bea Cukai (salah satu dokumen *custom clearance*) berakhir (*expired*) pada akhir April 2018. Untuk memperpanjang surat keputusan ke Dirjen Bea dan Cukai, dibutuhkan amandemen perpanjangan waktu. Jika material tiba



setelah masa surat keputusan Dirjen Bea Cukai *expired*, material tidak dapat keluar dari pelabuhan dan berpotensi menjadi *storage* dan *demurrage* yang besar.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

*Material Schedule 2* telah sampai di pelabuhan, namun untuk mengeluarkannya diperlukan surat keputusan Dirjen bea cukai yang masih berlaku, sementara yang ada saat ini telah berakhir.

Tindak Lanjut

PT. PLN secepatnya melakukan perpanjangan surat keputusan ke Dirjen Bea Cukai agar barang dapat segera keluar dari pelabuhan.



## SCATTERED TRANSMISSION AND SUBSTATION PROJECT IN INDONESIA PACKAGE 7

Proyek Transmisi dan Gardu Listrik di Indonesia Paket 7

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Nilai Pinjaman (Juta USD)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta USD)	PV	TA 2018 (Juta USD)		
				(Juta USD)	%			Target	Realisasi	%
Perancis (AFD)	CID 1039	25/07/2014	20,0	1,1	5,4	18,9	-88,3	7,3	0,0	0,0
	01H	s/d 30/06/2018								



Sumber : PT. PLN

## ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- 500 KV GIS Kembangan Extension substation
- 500 KV Conventional Muara Tawar Substation extension
- 150 KV New Conventional Muara Tawar Substation

## ❖ Alokasi Pinjaman Berdasarkan Kategori

No	Kategori	Alokasi Dana (Juta USD)	Dana Pendamping (Juta USD)
1	Pengadaan Peralatan dan Konstruksi	20,00	0,0
Total		20,00	0,0

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Pada Triwulan I 2018 belum ada penarikan dari kegiatan *Scattered Transmission and Substation Package 7* yang dibiayai AFD Perancis. Dengan demikian posisi penarikan kumulatif pinjaman pada akhir bulan Maret 2018 masih sama dengan posisi pada Triwulan IV 2017, yaitu sebesar USD 1,08 juta. PV kegiatan ini mencapai -86,4, yang berarti kegiatan tersebut berada dalam kondisi *at risk*. Loan akan berakhir pada tanggal 30 Juni 2018 dan sesuai surat Kemenkeu Nomor S-176/PR.2/2018 tanggal 15 Maret 2018, loan tidak akan diperpanjang.

Berdasarkan surat kontraktor Nomor 271/GSI/PR/II/18/RAR/IWS/H1204 tanggal 14 Februari 2018 perihal *Notice of Claim for Storage and Demurrage Cost*, terdapat potensi klaim *storage* dan *demurrage* material sebesar





Rp 6,427,977,940,- akibat terlambatnya proses penerbitan *Master List* dan surat keputusan sesuai amandemen A.03/2017..Perkembangan kemajuan fisik proyek adalah sebagai berikut:

**1. 500 KV GISTET Kembangan**

- Pekerjaan *bored pile* manual diameter 60 kedalaman 6.5 m mengalami kendala pelaksanaan karena lokasi yang terbatas serta material GITET yang belum dipindahkan.
- Terdapatnya pekerjaan *Recovery IBT 1* oleh APP Duri Kosambi di GISTET Kembangan yang menyebabkan pekerjaan gedung GISTET diameter 4 belum dapat dilakukan. Meskipun demikian, secara paralel pekerjaan sipil diameter 1 sudah dapat dikerjakan. Unit terkait akan berkoordinasi dengan UTJBB dan APP Duri Kosambi sehubungan jadwal pekerjaan *Recovery IBT 1*.
- Pelebaran jalan dalam proses penyelesaian dan ditargetkan pada Minggu IV Mei 2018 secara paralel dilaksanakan pekerjaan *bored pile* Gedung GISTET diameter 4 pada awal bulan April 2018.

**2. 500 KV dan 150 KV Conventional Substation Muara Tawar**

2 unit *Power Transformer 60 MVA* peruntukan Muara Tawar telah berada di atas pondasi permanen, namun tidak dapat diproses pembayarannya. Ini terjadi karena belum disepakatinya nilai kerja kurang akibat perubahan merk *steel core* material dari *Nippon Steel* menjadi *Bao Steel*, dimana PT. PLN mengusulkan kerja kurang sebesar 12% dari unit *price transformer* (sesuai Surat PT. PLN UIP JBB Nomor 1313/KON.02.03/UIPJBB/2018 tanggal 6 Februari 2017 perihal *Response to Power Transformer Rate Reduction*).

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-Lain**

- a. Kontrak efektif per tanggal 28 Juni 2016. Terdapat perubahan desain yang sudah fix.
- b. Banyak material eksisting milik APP Duri Kosambi yang berada di area kerja.
- c. *Material steel structure* tidak dapat disediakan karena tidak tersedianya stok dari pabrikan.

Tindak Lanjut

- a. Dalam proses amandemen *Variation Order A.03/2017* yang meliputi *Variation Order* dan perpanjangan waktu penyelesaian menjadi sampai dengan September 2018.
- b. Kontrak pekerjaan relokasi material eksisting milik APP Duri Kosambi masih dalam tahap pengadaan
- c. Estimasi pabrikan dapat menyuplai *material steel structure* pada Mei 2018.



## SCATTERED TRANSMISSION AND SUBSTATION PROJECT IN INDONESIA PACKAGE 8

Proyek Transmisi dan Gardu Listrik di Indonesia Paket 8

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Nilai Pinjaman (Juta USD)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta USD)	PV	TA 2018 (Juta USD)		
				(Juta USD)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JBIC)	28221000	19/11/2012 s/d 31/07/2018	19,4	3,8	19,5	15,6	-74,6	12,9	0,0	0,0



Sumber : PT. PLN

## ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Daan Mogot 150 KV Gas Insulated Switchgear
- Semanggi Barat 150 KV Gas Insulated Switchgear
- Karet (Extension) 150 KV Substation
- 150 KV Underground Cable for GIS Semanggi Barat to Karet Substation (Extension)

## ❖ Alokasi Pinjaman Berdasarkan Kategori

No	Kategori	Alokasi Dana (Juta USD)	Dana Pendamping (Juta USD)
1	Pengadaan Peralatan dan Konstruksi	17,13	0,0
<b>Total</b>		<b>17,13</b>	<b>0,0</b>

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Sepanjang bulan Januari sampai dengan Maret 2018 belum terdapat penarikan pinjaman pada kegiatan *Scattered Transmission and Substation Package 8*. Penarikan pinjaman kumulatif sejak pinjaman ditandatangani sampai dengan triwulan ini adalah sebesar USD 3,79 juta atau 15,6 % dari total pinjaman proyek. Sementara itu PV pinjaman telah mencapai sebesar -74,4% yang artinya proyek dalam kondisi *at risk*. Proyek ini akan berakhir pada bulan Juli 2018, dan PT. PLN berencana untuk mengajukan perpanjangan masa laku pinjaman hingga bulan Desember tahun 2019.



**Kemajuan Pekerjaan:**

1. *Semanggi Barat 150 KV Gas Insulated Switchgear (GIS).*
  - Setelah kontrak efektif pada bulan Mei 2015 pekerjaan tidak dapat dilanjutkan karena ketidakpastian lokasi di Semanggi Barat. Pada bulan Mei 2017 PT. PLN berencana memindahkan lokasi GIS ke lahan milik PT. PLN di belakang Udiklat Slipi.
  - Saat ini DIVMUM sedang mengurus sertifikat asli lahan sebagai syarat penerbitan IMB.
2. *Daan Mogot 150 KV Gas Insulated Switchgear (GIS).*
  - Pekerjaan bangunan yang telah diselesaikan adalah pembuatan bangunan GIS, pembangunan gedung *controller* dan *switch yard*. Sementara pekerjaan listrik yang sdah selesai adalah GIS *erection*, *transformer erection*, *panel wiring* dan *equipment testing*. Secara umum kemajuan proyek GIS Daan Mogot 150 KV adalah 55,38%.
  - Ijin IMB dalam tahap pengurusan di BPTSP. Lahan milik PT. PLN yang awalnya diduduki oleh warga sudah dilakukan penertiban, dan pematangan lahan telah selesai dilaksanakan. Pemprov DKI akan membantu penerbitan IMB paralel dengan proses sertifikat.
3. *150 KV Underground Cable for GIS Semanggi Barat to Karet Substation (Ext).*
  - Setelah kontrak efektif pada bulan Mei 2015 pekerjaan tidak dapat dilanjutkan karena ketidakpastian lokasi di Semanggi Barat yang menyebabkan rute UGC belum dapat difinalisasi. PT. PLN akan memindahkan lokasi GIS ke lahan milik PLN di belakang Udiklat Slipi. Saat ini proyek dihentikan di *Joint Box 5* dan akan digabungkan dengan *NKT Cable (di Proyek Scattered Transmission and Substation Project Package 3)*.
  - Ijin prinsip Gubernur, ijin *trace* dan ijin IPPJU (Ijin Penempatan Utilitas) dan surat tanda lapor akan kerja (STLAK) telah terbit pada bulan November tahun 2017.
  - Pekerjaan yang telah selesai sampai dengan Februari 2018 adalah HDD dan *HDPE pipe pulling* pada *section 3*. Sementara HDD dan *pipe pulling* pada *section 4* dan *5* masih dikerjakan.
  - Kemajuan di *150 KV Underground Cable for GIS Semanggi Barat to Karet Substation* sekitar 55,95%.
4. *150 KV Karet S/S Outdoor Equipment.*
  - Pekerjaan yang telah diselesaikan hingga akhir Februari 2018 adalah renovasi gedung, pondasi *switch yard* dan *gantry erection*. Sedangkan yang saat ini masih dikerjakan adalah *switch yard apparatus erection*.
  - Kemajuan pekerjaan fisik *150 KV Karet S/S Outdoor Equipment* adalah sekitar 55,5 %.

**Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi**

Loan JBIC akan berakhir pada tanggal 30 Juli 2018. PT. PLN berencana mengajukan perpanjangan hingga bulan Agustus 2019. Sampai dengan akhir Triwulan I 2018 belum ada indikasi pihak JBIC menyetujui usulan perpanjangan masa laku *loan*.

**Tindak Lanjut**

PT. PLN diharapkan dapat berkoordinasi dengan pihak JBIC untuk memastikan apakah *loan* proyek dapat diperpanjang hingga bulan Agustus tahun 2019.



## STRENGTHENING WEST KALIMANTAN POWER GRID

Penguatan Jaringan Listrik Kalimantan Barat

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Perancis (AFD)	CID 1024 01B	08/02/2013 s/d 30/06/2018	USD	49,5	32,3	65,3	17,2	-30,1	17,0	0,5	2,9



Sumber : PT. PLN

## ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

## ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Kalimantan Barat

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Substation
- Transmission Lines 275 Kv
- Expansion of Existing Grid 150 Kv SS+Lines
- ADSS Replacement Pontianak-Singayang
- Land Acquisition and Resettlement
- Environmental Cost
- Consulting Revicees
- Increasing Access to Power Grid
- Contingencies

## ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)			
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif		TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%	%	Realisasi		
1	Consulting Services	0,5	0,3	37,3	-	-	-	-	100,0	100,0	
2	Package 1	6,0	5,7	62,5	-	-	-	-	100,0	100,0	
3	Package 2	11,1	2,3	27,9	-	-	-	-	100,0	100,0	
4	Package 3	15,4	2,4	23,2	-	-	-	-	100,0	97,6	
5	Package 4	1,8	1,2	47,2	-	-	-	-	100,0	100,0	
6	Package 5	8,3	0,0	0,0	-	-	-	-	100,0	25,0	
7	Package 6	13,1	0,0	0,0	-	-	-	-	100,0	24,4	
8	Package 7	8,9	0,0	0,0	-	-	-	-	100,0	23,8	



#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

- **Paket 1 (275 KV Overhead Transmission Lines Bengkayang Substation – Jagoibabang)** sudah selesai dilaksanakan.
- **Paket 2 (275/150 KV Bengkayang Substation)** sudah selesai dilaksanakan.
- **Paket 3 (150 KV Transmission Lines Bengkayang-Ngabang-Tayan)** berupa pengujian individual dan pengujian fungsi peralatan telah selesai dan telah dinyatakan layak diberikan daya dan saat ini dalam penerbitan SLO.
- **Paket 4 (150/20 KV Substation at Ngabang and Tayan)** sesuai dengan telah selesainya beberapa pengujian di Paket 3 maka GI Tayan dapat beroperasi.
- **Paket 5 (150/20 KV Substation at Tayan, Sanggau)** kontrak telah efektif pada tanggal 24 November 2017. Saat ini dalam pengerjaan survei topografi, pemasangan perimeter, sosialisasi, dan upacara adat pembukaan lahan kerja.
- **Paket 6 (150 KV Transmission Lines Tayang-Sanggau)** kontrak telah efektif pada tanggal 19 September 2017. Belum ada pengerjaan konstruksi karena *manpower* dan tim kerja yang kurang.
- **Paket 7 (150 KV Transmission Lines Sanggau-Skadau)** kontrak telah efektif pada tanggal 19 September 2017. Belum ada pengerjaan konstruksi karena *manpower* dan tim kerja yang kurang.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### Lain-lain

- a. Sedang dalam proses perpanjangan *loan agreement* porsi ADB sampai dengan 30 November 2019 dengan skema *front loading*, karena porsi AFD tidak diperpanjang.
- b. Butuh realokasi untuk memaksimalkan penyerapan *loan* karena adanya paket kontrak yang baru ditandatangani: *package 5, package 6, dan package 7*.

#### Tindak Lanjut

- a. Permintaan *adjusted loan allocation* sudah disampaikan oleh PT. PLN kepada Kementerian Keuangan melalui surat Nomor 1392/KEU.05.02/DITREN/2018 tanggal 6 April 2018.
- b. Sebelumnya Bappenas telah memberikan tanggapan mengenai persetujuan perpanjangan dan realokasi proyek tersebut kepada Direktur Jenderal Pengelolaan Pembiayaan dan Risiko, Kementerian Keuangan dan Direktur Bisnis Regional Sumatera, PT. PLN melalui surat Nomor 2226/D.8/03/2018 tanggal 2 Maret 2018.

**WEST KALIMANTAN POWER GRID STRENGTHENING PROJECT***Penguatan Distribusi dan Ketersediaan Listrik di Kalimantan Barat*

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
ADB	3015-INO	04/04/2014 s/d 30/06/2018	USD	49,5	32,3	65,2	17,2	-28,9	10,8	0,5	4,5

Catatan : Berdasarkan data penyerapan dari dokumen Status of ADB Assisted Projects in Indonesia atau Statement of Loan dari ADB per 30 September 2016



Pembangunan Substation Bengkayang

#### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

#### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Kalimantan Barat (Bengkayang, Tayan dan Ngabang)

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Construction of Sarawak – West Kalimantan interconnection network
- Construction of new distribution network in West Kalimantan
- New connections to households in West Kalimantan



### ❖ Kinerja Pelaksanaan Proyek

Ekuivalen Juta USD

No	Paket Kontrak/ Komponen	Nilai Kontrak	Keuangan					Fisik (%)		
			Realisasi Kumulatif		TA 2018			Realisasi Kumulatif	TA 2018	
			Nilai	%	Target	Realisasi	%		Target	Realisasi
1	Consulting Services for Project Implementation	0,72	0,68	94	-	0,03	88,5	-	-	
2	Design, Supply, Installation, Testing, and Commissioning of 275 KV Overhead Transmission Lines Bengkayang Substation - Jagoibabang (Paket 1)	9,18	10,0	98,4	-	0,31	100	-	-	
3	Design, Supply, Installation, Testing, and Commissioning of 275/150 KV Bengkayang Substation (Paket 2)	8,34	8,42	95,2	-	0,89	100	-	-	
4	Design, Supply, Installation Testing, and Commissioning of 150 KV Transmission Lines Bengkayang – Ngabang and Tayan (Paket 3)	11,50	9,36	81,4	-	0,63	88,7	-	-	
5	Design, Supply, Installation Testing, and Commissioning of 150/20 KV Substation at Ngabang and Tayan (Paket 4)	2,48	2,24	90,32	-	0,21	98,1	-	-	
6	Design, Supply, Installation Testing, and Commissioning of 150/20 KV Substation at Tayan, Sanggau, Sekadau (Paket 5)	4,52	0	0	-	-	0	-	-	
7	Design, Supply, Installation Testing, and Commissioning of 150 KV Transmission Lines Tayan-Sanggau (Paket 6)*	6,02	0,65	10,80	-	0,65	0	-	-	
8	Design, Supply, Installation Testing, and Commissioning of 150 KV Transmission Lines Sanggau-Sekadau (Paket 7)*	4,08	0,44	10,78	-	0,44	0	-	-	

Catatan : \*) Paket tambahan

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Pinjaman.** Executing agency telah mengajukan usulan perpanjangan pinjaman ADB dan penggunaan mekanisme *front loading* pinjaman AFD hingga waktu tutup pinjaman pada 30 Juni 2018 melalui surat Nomor 3610/KEU.05.02/DITREG-SUM/2017 pada tanggal 29 Desember 2017. Usulan tersebut saat ini telah disampaikan kepada ADB oleh Kementerian Keuangan dan masih dalam proses review di ADB.

**Pembebasan Lahan.** Pengadaan tanah untuk tower dan Gardu Induk Paket 1, 2, 3, 4, dan 5 telah selesai. Untuk Paket 6, 234 dari 235 tower (99.5%) dan untuk Paket 7 sebanyak 106 dari 125 tower (84.8%) telah bebas. Sedangkan untuk kompensasi ROW, kemajuan pelaksanaan kegiatan yaitu sebagai berikut:



- a. **Paket 1** (Bengkayang – Ngabang) dan **Paket 3** (Ngabang – Tayan) telah selesai.
- b. **Paket 6** (Tayan – Sanggau) dan **Paket 7** (Sanggau – Sekadau) identifikasi penerima kompensasi ROW dalam proses pelaksanaan hingga Oktober 2018.
- c. **Income Restoration Program (IRP)**. P1 dan P2 telah dilaksanakan, sedangkan untuk P3 dan P4 rencananya di akhir tahun 2017, dan untuk P5, 6, dan 7 akan mulai implementasi pada Januari - Maret 2019.

**Konstruksi.** Kemajuan pelaksanaan konstruksi untuk masing-masing paket yaitu:

- a. **Paket 1.** Konstruksi sudah selesai dan tersambung.
- b. **Paket 2.** Konstruksi sudah selesai dan tersambung.
- c. **Paket 3.** Untuk SUTT 150 KV Bengkayang – Ngabang telah beroperasi pada bulan Agustus 2017, sedangkan untuk SUTT 150 KV Ngabang – Tayan masih dalam tahap pelaksanaan *sagging* dan *clamping* dengan target penyelesaian bulan Mei 2018.
- d. **Paket 4.** Konstruksi sudah selesai dan *energized* namun tes *point to point* belum dilaksanakan.
- e. **Paket 5.** Penandatanganan kontrak telah dilakukan pada tanggal 24 November 2017 dan kontrak efektif pada tanggal 17 Januari 2018.
- f. **Paket 6.** Pekerjaan konstruksi telah dimulai pada bulan Desember 2017 dan diproyeksikan berakhir pada bulan Mei 2019.
- g. **Paket 7.** Pekerjaan konstruksi telah dimulai pada bulan Desember 2017 dan diproyeksikan berakhir pada bulan Mei 2019.



**TAKALAR COAL FIRED STEAM POWER PLANT PROJECT**

Proyek Pembangkit Listrik Tenaga Uap di Takalar

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
<b>RR Tiongkok</b>	EXIM PBC 329	29/04/2015 s/d 29/04/2020	USD	241,0	185,3	76,9	55,7	18,6	60,9	16,0	26,2



Sumber : PT. PLN

**❖ Instansi Pelaksana**

PT. PLN (Persero)

**❖ Lokasi Proyek**

Kabupaten Takalar, Provinsi Sulawesi Selatan

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

Konstruksi Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Uap dengan kapasitas 2 x 100 MW

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

Kontrak Proyek Takalar efektif tanggal 29 April 2015. Durasi kontrak untuk *Construction Takalar Coal Fired Power Plant* adalah 1.826 hari. Pembukaan LC Proyek Takalar dilakukan pada tanggal 28 September 2015. Sampai dengan Triwulan I 2018, kemajuan fisik kegiatan di lapangan sebesar 93,73%. Realisasi penyerapan dana pinjaman hingga Maret 2018 sebesar USD 185.259.128,48. Dalam tahun 2018 dari Januari sampai dengan Maret realisasi penyerapan dana pinjaman mencapai USD 15,97 juta. Pekerjaan Unit 1 telah melakukan COD pada tanggal 19 Desember 2017.



Berikut perkembangan *Project Milestone* :

No	Milestone	Plan Unit #1*	Actual	Plan Unit #2*	Actual
1	Ground Breaking	4 Mei 2015	4 Mei 2015	4 Mei 2015	4 Mei 2015
2	First Piling	28 November 2015	N/A	-	N/A
3	Erection Steel Structure	28 Januari 2016	28 Januari 2016	28 April 2016	25 Maret 2016
4	Steam Drum Lifting	10 Juli 2016	28 Mei 2016	10 Oktober 2016	25 Juni 2016
5	Hydrostatic Test	28 Januari 2017	23 Desember 2016	28 April 2017	28 Desember 2016
6	Back Feeding	15 Maret 2017	30 Maret 2017	15 Juni 2017	28 Mei 2017
7	First Firing	20 Juli 2017	10 Juli 2017	20 Oktober 2017	16 Oktober 2017
8	Steam Blow	29 Juli 2017	21 Juli 2017	29 Oktober 2017	20 Oktober 2017
9	Synchronization	20 September 2017	8 September 2017	20 Desember 2017	6 Desember 2017
10	Load Rejection	25 September 2017	LR 100% Postponed	25 Desember 2017	
11	RR (start)	5 Oktober 2017	4 Oktober 2017	5 Januari 2018	
12	Performance Test	11 November 2017	12 Desember 2017	11 Februari 2018	
13	SLO	27 November 2017	23 November 2017	27 Februari 2018	
14	COD	28 November 2017	19 Desember 2017	28 Februari 2018	

Terkait ijin sewa perairan, ijin tersebut telah terbit dengan dilakukannya Perjanjian Kerja Sama antara Kantor Unit Penyelenggara Pelabuhan Kelas III Jeneponto dengan PT. PLN (Persero) UIP Sulbagsel tentang Penggunaan Perairan di Terminal Khusus PLTU Punagaya PT. PLN (Persero) Nomor Pihak I : HK.107/01/163/UPP.Jpt-17 dan Nomor Pihak II : 0006.MoU/KON.01.04/UIPSULBAGSEL/2017, tanggal 5 Juli 2017.

#### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

##### Lain-Lain

Ijin TPS sudah terbit namun ijin IPLC (Ijin Pembuangan Limbah Cair) masih dalam proses. Direncanakan selesai Akhir Mei 2018.

#### Tindak Lanjut

Menginstruksikan kepada kontraktor agar lebih intens dalam berkoordinasi dengan Pemda agar ijin bisa segera keluar.



## TULEHU GEOTHERMAL POWER PLANT PROJECT (E/S)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-560	23/10/2013 s/d	JPY	5.104,0	2.505,6	49,1	2.598,4	-0,1	610,1	305,5	50,1
		23/10/2022	USD	47,9	23,5	24,4	5,7	2,9			



Pelaksanaan pekerjaan waterline system (Sumber : PT. PLN)

## ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

## ❖ Lokasi Proyek

Tulehu, Provinsi Maluku

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Pekerjaan *Engineering Services* untuk pembangunan PLTP TULEHU dengan kapasitas 2x10 MW
- Pekerjaan *Drilling*
- Pekerjaan *Konsultansi*

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Pekerjaan *Tulehu Geothermal Power Plant Project (E/S)* Loan JICA IP-560 terdiri dari 2 kontrak paket pekerjaan yaitu Paket *Engineering Services* dan Paket Kontrak *IPM Drilling*. Sampai dengan periode akhir Maret 2018 capaian fisik masing-masing paket adalah Paket *Engineering Services* sebesar 20,36% dan Paket *IPM Drilling* sebesar 79,17%. Pekerjaan *IPM Drilling* tanda tangan kontrak pada tanggal 24 Januari 2017, dengan nomor kontrak 0038.PJ/DAN.02.01/DIR/2017 dan kemajuan fisik mencapai 79,17%.

**Kemajuan Pelaksanaan IPM Drilling.** Pada saat pengeboran *Wellpad D* mencapai 1.411.86 mD, pada kedalaman 1.371 mD – 1.388 mD terjadi *peack off* diduga disebabkan oleh runtuh dinding formasi yang telah di bor. Dikhawatirkan runtuh formasi akan menutup lubang atau menjepit rangkaian BHA. Kontraktor telah melakukan sirkulasi *mud* maupun *air drilling* namun tetap terjadi *peack off* sehingga diputuskan untuk melakukan *Set Casing* diameter 7" kemudian dilanjutkan dengan *PTS Logging*. Pengeboran sumur ke-2 (*Wellpad B*) telah selesai pengeboran sampai dengan kedalaman 1.800 mD dan tidak menemukan *reservoir*. Pengeboran sumur ke-3 (*Wellpad C*) pada Laporan Triwulan III 2017 ini telah mencapai kedalaman 1.460 mD, target kedalaman adalah 1.700 mD. Pada pengeboran *Wellpad C* terjadi perubahan arah pengeboran yang rencana menuju *Reservoir Banda Fault* ke *Banda Hatuasa Fault*. Saat ini sedang dilakukan pengeboran pada sumur ke-3 (*wellpad C*) pada kedalaman 1460 mD.



### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Pengadaan Lahan

- a. Lahan *Wellpad B* dan *Acces Road* masih dalam proses bersengketa dan sudah dilakukan konsinyasi ke pengadilan terhadap uang ganti rugi pada tanah tersebut sesuai dengan Putusan Konsinyasi dari Pengadilan Negeri Ambon dengan keputusan Nomor. 01/Pdt.Consig./2016/PN.Amb tanggal 3 Maret 2016. Saat ini sedang ditangani oleh DPRD Propinsi Maluku. Potensi terjadi pemalangan dilapangan sangat tinggi.
- b. Adanya klaim pada lahan *Wellpad A* dari pihak lain.
- c. Adanya isu pemblokiran/pemalangan pada *Wellpad B* oleh masyarakat Tulehu, saat ini dilakukan mobilisasi alat-alat RIG menuju *Wellpad B*.

### Tindak Lanjut

- a. Masyarakat yang bersengketa mengijinkan untuk bekerja pada area rencana pengeboran sebesar 1 Ha tetapi masih ada potensi pemalangan di lapangan oleh masyarakat.
- b. PT. PLN mengarahkan pihak yang ingin mengajukan klaim untuk ke pengadilan agar menggugat secara perdata.
- c. PT. PLN sudah melakukan pendekatan kepada masyarakat Tulehu, khususnya pemilik lahan dan telah berkoordinasi dengan Polres Ambon serta Polsek Salahutu serta memperkerjakan mereka pada pekerjaan IPM Drilling sehingga tidak terjadi pemalangan dan gangguan.



## UPPER CISOKAN PUMPED STORAGE HYDRO ELECTRICAL POWER (1.040 MW)

Peningkatan kapasitas puncak yang signifikan dari sistem pembangkit listrik di Jawa dan Bali melalui cara yang berkelanjutan secara lingkungan dan sosial serta memperkuat kapasitas Unit Pelaksana Kegiatan dalam perencanaan, pengembangan, dan operasi pembangkit listrik tenaga air

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8057-ID	01/05/2012 s/d 31/12/2018	USD	44,0*)	32,7	74,4	11,3	-14,3	0,0	0,0	0,0

Keterangan : \*) Terjadi perubahan nilai pinjaman berdasarkan surat dari Bank Dunia per tanggal 2 Mei 2017



Pembangunan PLTA Cisokan  
Sumber : www.pln.co.id

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. PLN (Persero)

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Jawa Barat/Kabupaten Bandung Barat dan Kabupaten Cianjur

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Bagian 1: Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Air Upper Cisokan
- Bagian 2: Pengelolaan Dampak Sosial dan Lingkungan
- Bagian 3: Studi Kelayakan dan Persiapan dari Dokumen Desain dan Lelang untuk Proyek Pembangkit Listrik Tenaga Air Matenggeng dan Pengembangan Kapasitas terkait

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Kemajuan pekerjaan.** Terdapat beberapa paket pekerjaan di proyek Upper Cisokan dan akan ada amandemen loan agreement yang didalamnya akan mencakup pengurangan pagu anggaran. Untuk paket pekerjaan Pre FS Matenggeng, sampai saat ini mengalami keterlambatan untuk pengerjaan FS nya sehingga ESIA juga mundur dan direncanakan akan selesai pada Desember 2018. Sedangkan untuk paket pekerjaan PRP dan ESP Matenggeng, saat ini sedang berkoordinasi dengan DIVTRE PT. PLN, Bank Dunia, dan KPPN terkait syarat-syarat pembayaran yang membutuhkan waktu dalam prosesnya. Diharapkan dapat menyiapkan dokumen yang diperlukan untuk syarat pembayaran tersebut.



### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### *Consulting Services for ESIA for Matenggeng Pumped Storage Project*

- a. Pelaksanaan survei lapangan belum dapat dilaksanakan dikarenakan masih terdapat beberapa *pending* informasi dari Tim Studi FS.
- b. Konsultan mengajukan tambahan pekerjaan untuk lingkup kegiatan konsultasi publik di jalur transmisi.
- c. Pelaksanaan survei lapangan juga terkendala dikarenakan lingkup studi Keanekaragaman Hayati belum disetujui oleh Pihak Bank Dunia.

### Tindak Lanjut

- a. Konsultan telah diminta untuk melaksanakan survei lapangan paralel dengan penyusunan FS. Beberapa informasi yang diperlukan sudah tersedia di draf dokumen FS.
- b. Konsultan telah mengajukan draf *Variation Order* untuk melingkupi pekerjaan konsultasi publik di jalur transmisi.
- c. Evaluasi proposal rencana survei lapangan untuk Kajian Keanekaragaman Hayati bersama dengan Bank Dunia.





PT. SARANA MULTI INFRASTRUKTUR (SMI)







**ADDITIONAL FINANCING FOR INDONESIA INFRASTRUCTURE FINANCE FACILITY PROJECT**

Penguatan dan pengembangan lanjutan dari kerangka kerja kelembagaan sektor keuangan untuk memfasilitasi pembiayaan dari proyek infrastruktur komersil, sehingga meningkatkan penyediaan infrastruktur swasta di Indonesia

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8715-ID	26/09/2017 s/d 28/02/2022	USD	200	0,0	0,0	200	-11,5	0,0	0,0	0,0

❖ **Instansi Pelaksana**

PT. Sarana Multi Infrastruktur

❖ **Lokasi Proyek**

Provinsi DKI Jakarta

❖ **Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

*Establishment of Non-bank Financial Institution*

❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Kemajuan pekerjaan.** Belum terdapat kemajuan yang signifikan dari *Additional Financing For Indonesia Infrastructure Finance Facility Project* hingga Triwulan I 2018.



**REGIONAL INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT FUND (RIDF)**

Bantuan modal untuk pembiayaan infrastruktur dan pengembangan kapasitas serta pendampingan kepada Pemerintah Daerah yang layak memenuhi kriteria

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Bank Dunia	8714-ID	25/09/2017 s/d 31/12/2020	USD	100	12,5	12,5	87,5	-3,2	12,5	0,0	0,0



**❖ Instansi Pelaksana**

PT. Sarana Multi Infrastruktur

**❖ Lokasi Proyek**

Provinsi DKI Jakarta

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- a. Capital Support for RIDF
- b. RIDF Project Development Facility

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Kemajuan pekerjaan.** Sampai dengan Triwulan I 2018, belum terdapat kemajuan pekerjaan dari proyek RIDF.



PEMERINTAH PROVINSI DKI JAKARTA







## CONSTRUCTION OF JAKARTA MASS RAPID TRANSIT PROJECT

Pembangunan MRT Daerah Jakarta

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-554	28/07/2009 s/d	JPY	48.150,0	48.053,3	99,8	96,7	13,1	0,0	0,0	0,0
		28/07/2019	USD	451,7	450,8		0,9		0,0	0,0	



Pekerjaan sipil Proyek MRT  
Sumber : Kunjungan lapangan Bappenas

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. MRT Jakarta

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Pengadaan Konsultan dan Kontraktor untuk Pembangunan Jakarta MRT System Project

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

- **Paket CP-101.** Lahan telah bebas 100% dan capaian fisik pekerjaan hingga akhir Maret 2018 sebesar 92,5%.
- **Paket CP-102.** Lahan telah bebas 100% dan capaian fisik pekerjaan sampai dengan Maret 2018 sebesar 87,9%.
- **Paket CP-103.** Kelanjutan proses gugatan dari 3 pemilik (4 bidang) di area Stasiun Cipete Raya dan Stasiun Haji Nawi. Pada tanggal 28 September 2017, MA mengarahkan Kepala PN Jaksel untuk melakukan eksekusi atas lahan bersangkutan. Untuk itu Wali Kota Jakarta Selatan akan mengundang rapat pembahasan pelaksanaan hal tersebut. Pada tanggal 22 Desember 2017 telah dilaksanakan proses penertiban. Namun untuk lahan milik Mahesh, Heriyantomo, Dheeraj, Rina Warmin, Zuman dan Ashok Kumar belum dapat diakses seluruhnya. Capaian fisik pekerjaan sampai dengan Maret 2018 sebesar 85,6%.
- **Paket CP-104.** Kemajuan fisik di lapangan sampai dengan Maret 2018 adalah 93,8%. PKS Antara PT. FJI dan DKI terkait ijin pemanfaatan lahan Lot 2 sebagai area pembangunan interkoneksi perlu segera diselesaikan. Adanya permohonan dari PT. FJI agar dibuat PKS baru antara DBM dan PT. Danayasa terkait hal tersebut. Terkait hal tersebut, MRT akan berkoordinasi dengan Asbang DKI Jakarta.



- **Paket CP-105.** Lahan telah bebas 100% dan capaian fisik pekerjaan hingga akhir Maret 2018 sebesar 93,9%.
- **Paket CP-106.** Lahan telah bebas 100% dan capaian fisik pekerjaan hingga akhir Maret 2018 sebesar 98,2%.
- **Paket CP-107.** Pekerjaan paket ini adalah pekerjaan detail disain dan sistem pemasangan rel. Capaian fisik sampai dengan Maret 2018 sebesar 77,9%.
- **Paket CP-108.** Lahan telah bebas 100% dan capaian fisik pekerjaan hingga akhir Maret 2018 sebesar 76,6%. Pada pekerjaan paket ini terjadi keterlambatan pengiriman kereta pertama ke Depo Lebak Bulus.
- Realisasi penyerapan Dana *Loan* IP-554 telah mencapai 99,8% dari total pinjaman. Pelaksanaan pekerjaan dilanjutkan dengan dana pinjaman dari IP-571.

### Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

#### Lain-lain

- a. **Paket CP-107.** Keterlambatan instalasi *track bed*.
- b. **Paket CP-105.** Pekerjaan CT/VT di Setiabudi terlambat karena adanya penyelesaian akibat kecelakaan runtuhnya strut dan kendala dengan utilitas eksisting.

### Tindak Lanjut

- a. Monitor jumlah pekerja Kontraktor, *inventory* peralatan dan material Kontraktor.
- b. Percepatan pekerjaan.



## CONSTRUCTION OF JAKARTA MASS RAPID TRANSIT PROJECT PHASE I (STAGE II)

Tambahan Biaya Pembangunan MRT Daerah Jakarta Tahap I (Jalur Selatan-Utara, Koridor Lebak Bulus – Bundaran Hotel Indonesia)

Lender	Kode Loan	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Pinjaman (Juta)	Penarikan Kumulatif		Pinjaman Belum Ditarik (Juta)	PV	TA 2017 (Juta)		
					(Juta)	%			Target	Realisasi	%
Jepang (JICA)	IP-571	31/03/2016 s/d	JPY	75.218,0	20.480,9	27,2	54.737,1	-6,0	28.530,1	1.004,9	3,5
		31/03/2022	USD	705,7	192,1		513,5		267,7	9,4	



Sumber : [www.jakartamrt.co.id](http://www.jakartamrt.co.id)

### ❖ Instansi Pelaksana

PT. MRT Jakarta

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi DKI Jakarta

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

Pengadaan Konsultan dan Kontraktor untuk Pembangunan Jakarta MRT System Project

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Pinjaman LA. Nomor IP-571 merupakan pendanaan lanjutan yang berdampak kepada keberlanjutan pembangunan konstruksi MRT Tahap I (yang didanai LA Nomor IP-554). IP 571 efektif pada tahun 2016. Kumulatif penarikan pinjaman hingga periode Triwulan I 2018 sebesar JPY 20.480,88 juta.

**Construction Management Consulting Services (CMCS).** Saat ini masih dilakukan *technical design review* dan metoda pelaksanaan pekerjaan sesuai yang diusulkan kontraktor, serta pengawasan pekerjaan di lapangan. Kegiatan ini dilakukan hingga selesainya pekerjaan konstruksi. *Man – Month CMCS* akan habis pada bulan Mei 2018, saat ini dalam proses perpanjangan.

**Engineering Services Fase - 2 (Bundaran HI - Kampung Bandan).** Untuk pengadaan konsultan *Engineering Study (E/S) Fase II*, berdasarkan hasil evaluasi Dokumen Teknis, konsultan yang memenuhi kualifikasi yang ditetapkan, yaitu *Oriental Consultant JV*. PT. MRT Jakarta telah memberikan tanggapan kepada hasil *probity audit* BPKP atas proses lelang tersebut. Secara paralel, PT. MRT Jakarta saat ini sedang menyiapkan Kontrak Konsultan E/S Fase II untuk penandatanganan.

Perbal penetapan lokasi tidak dapat digulirkan karena masih terbentur dengan belum jelasnya SKPD Pelaksana Pengadaan Tanah yang terkait dengan fasilitas stasiun yang berada di luar ROW ideal jalan.





# LEMBAGA PINJAMAN KREDIT EKSPOR/KREDIT SWASTA ASING

1 Kementerian Pertahanan

2 Kepolisian RI





KEMENTERIAN PERTAHANAN







## PENGADAAN ALAT UTAMA SISTEM PERSENJATAAN KEMENTERIAN PERTAHANAN

Unit Organisasi	Jumlah Alokasi (juta USD)	Total Komitmen Pinjaman (juta USD)	Penarikan Kumulatif (juta USD)	TA 2018 (juta USD)	
				Target *	Realisasi
Mabes TNI	30,0	25,4	2,6	875,9	0
TNI AD	1.461,1	1.265,4	362,1		33,8
TNI AL	1.790,8	1.825,5	1.306		70,9
TNI AU	568,1	516,9	332,9		31,6
<b>Total</b>	<b>3.850,0</b>	<b>3.633,2</b>	<b>2.003,6</b>	<b>875,9</b>	<b>136,3</b>

Keterangan : \*) Merupakan target penarikan pinjaman luar negeri untuk kegiatan yang efektif.

### ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Pertahanan

### ❖ Lokasi Proyek

Seluruh Indonesia

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Kementerian Pertahanan pada Triwulan I 2018 memiliki 46 kegiatan pengadaan Alutsista (Alat Utama Sistem Persenjataan) yang menjadi obyek pemantauan. Total komitmen pinjaman luar negeri dari kegiatan tersebut adalah USD USD 3.633,3 juta. Sampai dengan akhir bulan Maret tahun 2018, total penarikan kumulatif pinjaman luar negeri yang terserap adalah sebesar USD 2.003,6 juta. Adapun jumlah pinjaman yang terserap dari bulan Januari hingga Maret tahun 2018 adalah sebesar USD 136,3 juta atau sebesar 15,56% dari target penyerapan di tahun 2018.

Pada periode Januari - Maret 2018, Kementerian Pertahanan berhasil menyelesaikan 2 (dua) kegiatan Alutsista, yakni:

- Pengadaan Kapal Perusak Kawal Rudal (TNI AL)
- Pengadaan Helikopter *Full Combat SAR Mission* (TNI AU)

Pada Triwulan I 2018 terdapat 32 kegiatan yang belum efektif dengan nilai kegiatan sebesar USD 6.397,6 juta. Dari 32 kegiatan tersebut, 23 kegiatan sedang dalam proses lelang, 3 kegiatan dalam proses *loan agreement*, 1 kegiatan dalam proses buka L/C dan 5 kegiatan menunggu untuk masuk *Green Book*.

Tahun Alokasi	Jumlah Kegiatan	Nilai Kegiatan (juta USD)	Unit Organisasi
2015-2019	4	135	MABES TNI
	7	754,5	TNI AD
	10	2.476,7	TNI AL
	11	3.030,5	TNI AU
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>6.396,7</b>	





KEPOLISIAN REPUBLIK INDONESIA









## PENGADAAN ALAT UTAMA KHUSUS KEPOLISIAN REPUBLIK INDONESIA

Sumber Pinjaman	Tahun Alokasi	Jumlah Alokasi (Juta USD)	Total Komitmen Pinjaman (Juta USD)	Penarikan Kumulatif (Juta USD)	TA 2018 (Juta USD)	
					Target*	Realisasi
LPKE/KSA	2004	3,6	3,1	0,1	244,6	0,0
LPKE/KSA	2008	6,0	5,1	0		0,0
LPKE/KSA	2009	75,5	63,8	38,4		0,5
LPKE/KSA	2011	193,1	164,1	115,3		14,6
<b>Total</b>		<b>278,2</b>	<b>236,1</b>	<b>153,8</b>	<b>244,6</b>	<b>15,1</b>

## ❖ Instansi Pelaksana

Kepolisian Republik Indonesia

## ❖ Lokasi Proyek

Seluruh Indonesia

## ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

Selama triwulan pertama tahun 2018 terdapat 17 kegiatan Kepolisian Republik Indonesia yang menjadi obyek pemantauan dengan total komitmen pinjaman sebesar USD 236,1 juta. Jumlah kumulatif pinjaman yang terserap pada triwulan ini adalah USD 153,8 juta, sementara jumlah realisasi pinjaman dari awal tahun 2018 hingga akhir Triwulan I 2018 adalah sebesar USD 15,1 juta, atau 6,2 % dari target penyerapan pinjaman di tahun 2018.

Sampai dengan akhir Triwulan I 2018, POLRI berhasil menyelesaikan 2(dua) kegiatan yakni:

- Harsucad Pesawat
- Peralatan Polair

Dari 15 kegiatan yang masih berjalan sampai akhir pada Triwulan I 2018 terdapat 7 (tujuh) kegiatan dalam proses FAT, 3 (tiga) kegiatan dalam proses pelatihan, 1 (satu) kegiatan dalam proses pemasangan mesin, 1 (satu) kegiatan dalam proses penyiapan lokasi, 1 (satu) kegiatan dalam proses penerimaan barang, 1 (satu) kegiatan dalam proses *acceptance flight*, dan 1 (satu) kegiatan dalam proses pengiriman.

Pada triwulan ini terdapat 9 (sembilan) kegiatan yang belum efektif dikarenakan masih dalam proses revisi anggaran. Berikut adalah rincian dari alokasi dana dari kegiatan-kegiatan yang dimaksud:

Tahun Alokasi	Jumlah Kegiatan	Nilai Alokasi (USD)
<b>2008</b>	1	11.000.000,00
<b>2009</b>	4	70.932.210,00
<b>2011</b>	4	69.124.305,00
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>151.056.515,00</b>



## KINERJA PELAKSANAAN PROYEK HIBAH LUAR NEGERI

1 Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

2 Kementerian Pertanian

3 Kementerian PPN/Bappenas





KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN







## BIODIVERSITY CONSERVATION AND CLIMATE PROTECTION IN THE GUNUNG LEUSER ECOSYSTEM

Pengelolaan Ekosistem Gunung Leuser untuk Menurunkan Deforestasi dan Merestorasi Hutan

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)
					(Juta)	%	
KfW	2AHFU6NL	28/11/2016 s/d 31/07/2020	8,46	1,72	20	N/A	0,9



Technical Coordination Meeting Kegiatan FIP 1

### ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Aceh

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Terbangunnya 4.000 Ha Hutan Rakyat (HR) dan sistem *agroforestry* untuk menstabilkan penggunaan lahan pada sekurang-kurangnya 40 desa yang berbatasan dengan hutan di dalam ekosistem Gunung Leuser.
- Adanya kejelasan sepanjang 50 km dari garis perbatasan antara kawasan konservasi dan hutan lindung (definitif) melalui koordinasi dengan lembaga terkait termasuk dengan desa (yang akan diperjelas setelah desa dipilih).
- Terlaksananya kontrak-kontrak (kesepakatan) konservasi sekurang-kurangnya 40 desa terpilih
- Menurunnya jumlah konflik satwa liar secara signifikan dalam kawasan kunci proyek





❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

- Melaksanakan *Parsipatif Rural Appraisal (PRA)*, *Participatory Land Use Planning (PLUP)* dan Rencana Pembangunan Desa (RPD) di 20 desa.
- Operasi 24 Kebun Bibit Rakyat dengan kapasitas 950.000 bibit.
- Membina 3 produk non-kayu (rotan/kerajinan, madu, gula aren/nipah).
- Melaksanakan patroli di 40 desa.
- Pengadaan barang dan jasa menggunakan *guideline* dari KfW Jerman.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Administrasi**

- a. Pengesahan kegiatan pada Dinas LHK Aceh dalam APBD Aceh tahun 2018 terlambat.
- b. Beberapa kegiatan di lapangan R2 masih dalam penyelesaian dokumen pertanggungjawaban.

Tindak Lanjut

Koordinasi dengan pihak pelaksana di lapangan terkait percepatan penyelesaian dokumen pertanggungjawaban



## FOREST PROGRAMME I

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Nilai Hibah (Juta USD)	Penarikan Kumulatif		PV	TA 2018 (Juta EUR)		
				(Juta EUR)	%		Target	Realisasi	%
KFW	2007 66 089	19/10/2011 s/d 30/12/2020	20	10,8	53	N/A	9,2	0,3	3,2



Panen Semangka Kampung Pandan Sari, Kabupaten Berau  
Sumber : birocan.dephut.go.id

## ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

## ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi DKI Jakarta
- Kabupaten Berau
- Kabupaten Malinau
- Kabupaten Kapuas Hulu

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Peningkatan pengelolaan bentang lahan/lanskap hutan
- Peningkatan kehidupan dan kesejahteraan melalui peluang pendapatan yang lebih bermanfaat dan berorientasi pada konservasi
- Memfasilitasi partisipasi masyarakat secara aktif dalam perancangan proyek, pelaksanaan, pengelolaan, dan monitoring
- Membantu klarifikasi hak-hak kepemilikan dan penggunaan lahan
- REDD+ dan perhitungan karbon
- Pembiayaan karbon dan distribusi pendapatan, yang mencakup pengaturan generasi untuk alokasi pendapatan dan kewajiban-kewajiban multi generasi



### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

#### a. Pelaksanaan Kegiatan di Kabupaten Berau

- 10 batas desa telah ditandatangani Bupati, 13 desa masih dalam proses.
- Total bibit yang ditanam: 1.646.119 bibit.
- Total area *agroforestry*: 4.624 Ha.
- Total partisipan: 11.325 orang.
- Pelaksanaan patroli hutan, pengembangan HHBK, demplot holtikultura, dan penerapan *Reduce Impact Logging* (RIL).

#### b. Pelaksanaan Kegiatan di Kabupaten Kapuas Hulu

- 2 batas desa telah ditandatangani oleh Bupati.
- 3 proposal Hutan Desa dalam proses persetujuan Menteri KLHK.
- Total bibit yang ditanam: 433.085 bibit.
- Total area *agroforestry*: 1.334,81 Ha.
- Total partisipan: 4.080 orang.
- Pelaksanaan *sylvofishery*, patroli hutan, pengembangan HHBK, dan demplot holtikulutura.

#### c. Pelaksanaan Kegiatan di Kabupaten Malinau

- 15 batas desa telah disepakati.
- Total bibit ditanam: 263.934 bibit.
- Total area *agroforestry*: 500,92 Ha.
- Total partisipan: 1.288 orang.
- Pelaksanaan patroli hutan, demplot holtikultura, dan pengembangan HHBK.



## FOREST PROGRAMME III

Pengembangan dan Implementasi Keanekaragaman Hayati dan Daerah Aliran Sungai di Sulawesi Tengah

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Nilai Hibah (Juta EUR)	Penarikan Kumulatif		PV	TA 2018 (Juta EUR)		
				(Juta EUR)	%		Target	Realisasi	%
KfW	2012 67 004	28/11/2016 s/d 31/12/2023	13,5	8,8	65	N/A	5,0	0	0



Kick off Project Forest Programme III- Sulawesi  
Sumber : Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

### ❖ Instansi Pelaksana

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

### ❖ Lokasi Proyek

Provinsi Sulawesi Tengah:

- a. Kabupaten Sigi
- b. Kabupaten Poso

### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- a. Pengelolaan konservasi keanekaragaman hayati
- b. Perbaikan dan rehabilitasi DAS sebagai bagian hulu di bentang alam Lore Lindu
- c. Meningkatkan kesejahteraan masyarakat di sekitar batas kawasan konservasi
- d. Mendukung kerjasama untuk penelitian dalam lingkup keanekaragaman hayati dan iklim

### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

- a. **Perencanaan dan Penganggaran**  
Pengisian dana di Rekening Khusus (REKSUS) harus menunggu dana paling sedikit 20% yang tersisa di Reksus dan perencanaan tahunan untuk semua kegiatan belum terintegrasi. Nantinya *Annual Work Plan* (AWP) akan dibuat selama 7 tahun jika memungkinkan dan perencanaan harus sesuai dengan kemampuan serapan.
- b. **Standar Biaya**  
Belum ada standar biaya yang disepakati antara peraturan Kementerian Lingkungan Hidup dengan KfW, sehingga diharapkan KfW segera membuat standar biaya dan konsultan membantu menjembatani KfW dan PEA juga PIU terkait *cost norm*.
- c. **Teknis Kegiatan**  
Perbedaan persepsi peraturan dengan KfW dan beberapa kegiatan saling berkaitan, akan segera dilaksanakan sinkronisasi kegiatan antar PIU dan PEA serta mengadakan pertemuan rutin dengan KfW.
- d. **Pengadaan Barang dan Jasa**  
*Guideline procurement* KfW sangat umum dan setiap proses yang berbeda harus menggunakan *No Objection Letter* (NOL). Pengadaan akan dilakukan di awal tahun untuk menghindari masalah pada



penyedia yang sulit dan bisa mengajukan NOL jika pengadaan tidak sesuai *seperate agreement/guideline*.

**HCFC PHASE-OUT MANAGEMENT PLAN (HPMP STAGE-I)**

Memfasilitasi Indonesia dalam memenuhi target penurunan konsumsi HCFC melalui penguatan mitigasi perubahan iklim, adaptasi dan langkah-langkah kelestarian lingkungan di tingkat provinsi, sektor, dan masyarakat rentan yang ditargetkan.

Mitra Pembangunan	Nomor Register	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%		Target	Realisasi	%
UNDP	72829501	28/08/2012 s/d 31/12/2018	USD	5,77*)	4,72	81,80	1,05	0,06	0,02	33,33

Keterangan : \*) Nilai hibah sesuai Prodoc sebesar USD 8,90 juta dan dikembalikan sebesar USD 3,13 juta oleh MLF ke UNDP. Asumsi kurs 1 USD = Rp.13.900,00



Alih Teknologi HPMP Stage I

#### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Mitigasi Perubahan Iklim, Ditjen PPI, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

#### ❖ Lokasi Proyek

DKI Jakarta

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Project Management
- Phase-out HCFC consumption in sectors

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Anggaran.** Total nilai hibah yang diterima proyek melalui 3 tahap adalah sebesar USD 8,9 juta. Namun demikian, berdasarkan keputusan sidang Excom 76/66 mengenai 16 perusahaan manufaktur AC dan 15 perusahaan manufaktur refrigerasi yang memutuskan untuk melakukan penghapusan HCFC secara mandiri, maka alokasi dana untuk perusahaan tersebut harus dikembalikan ke *Multilateral Fund* (MLF) sebesar USD 3,13 juta. Selain itu terdapat alokasi dana untuk 3 perusahaan dan IOC yang akan dikembalikan ke MLF sebesar USD 820 ribu. Dengan demikian, sisa dana yang dapat digunakan proyek HPMP I sampai dengan masa laku proyek berakhir adalah sebesar USD 248 ribu.

Sampai dengan Triwulan I 2018, dari total rencana pagu DIPA 2018 sebesar Rp 774 juta, telah terdapat realisasi belanja sebesar Rp 261 juta untuk kegiatan sosialisasi dan pengawasan ke perusahaan manufaktur AC dan refrigerasi,

**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan.** Untuk komponen alih teknologi, terdapat 5 perusahaan AC yang telah melakukan konversi dari penggunaan bahan perusak ozon HCFC-22 ke HFC-32 dan 12 perusahaan manufaktur refrigerasi yang mengkoversi penggunaan HCFC 22 ke HFC 32 serta HCFC 141b ke CP. Namun terdapat 16 perusahaan manufaktur AC dan 15 perusahaan manufaktur refrigerasi yang melakukan penghapusan HCFC secara mandiri (*self-phase out*) sebesar 8,84 ODP ton. Perusahaan tersebut memilih melakukan penghapusan secara mandiri karena ingin menggunakan teknologi yang tidak disetujui



*Multilateral Fund*, yaitu menggunakan HFC-410A dan HFC-134A. Kedua teknologi tersebut memiliki potensi pemanasan global lebih tinggi dari HFC-32 dan sudah tersedia di pasar global.

Dalam rangka peningkatan kapasitas dan kesadaran masyarakat serta pemangku kepentingan lainnya, telah dilakukan sosialisasi mengenai pelaksanaan penghapusan HCFC dengan Kementerian Perdagangan, Kementerian Perindustrian, Ditjen Bea Cukai, Pemerintah Daerah, Asosiasi, Importir dan Industri serta kepada masyarakat melalui kegiatan workshop dan seminar. Adapun khusus untuk industri manufaktur AC dan refrigerasi, peningkatan kapasitas dilakukan terkait ketersediaan teknologi pengganti HCFC di negara produsen. Selain itu, telah dilakukan *workshop* dengan *supplier* alat-alat teknologi yang sesuai dengan ketentuan hibah, yaitu peralatan R-32.

**Keberlanjutan Proyek.** Laporan kemajuan proyek telah dikirimkan ke *Multilateral Fund* untuk menyampaikan bahwa sampai dengan saat ini industri manufaktur AC dan refrigerasi di Indonesia belum bisa melanjutkan ke R-32 oleh karena belum tersedianya teknologi tersebut di negara produsen. Keputusan perpanjangan proyek akan ditentukan pada Sidang Excom yang akan dilakukan pada bulan Juni 2018.

**SUSTAINABLE FOREST AND BIODIVERSITY MANAGEMENT IN BORNEO**

Peningkatan kapasitas SDM dan institusi dalam pengelolaan hutan dan keanekaragaman hayati berkelanjutan serta pembangunan lokasi percontohan untuk pengembangan PES dan REDD+

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)
					(Juta)	%	
ADB	8548-INO	07/04/2014 s/d 28/02/2018	USD	4,5	1,9	41	2,6



Wrap-up Meeting Kegiatan Midterm Review Mission

❖ **Instansi Pelaksana**

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, Direktorat Jenderal Konservasi Sumberdaya Alam dan Ekosistem - Direktorat Pemanfaatan Jasa Lingkungan Hutan Konservasi,

❖ **Lokasi Proyek**

- Desa Nanga Lauk, Kabupaten Kapuas Hulu
- Desa Punan Long Adiu, Kabupaten Malinau

❖ **Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- Penguatan kapasitas SDM dan institusi dalam pengelolaan hutan dan keanekaragaman hayati berkelanjutan
- Penyelenggaraan REDD+ di tingkat subnasional
- Lokasi percontohan untuk implementasi PES dan skema pembayaran pengelolaan hutan dan keanekaragaman hayati berkelanjutan
- Pengelolaan proyek berjalan efektif

❖ **Alokasi Hibah Berdasarkan Kategori**

No	Kategori	Alokasi Dana (USD)
1	Climate Change Fund	1.250.000
2	RCIF	700.000
3	GE Facility	2.527.273
<b>Total</b>		<b>4.477.273</b>





❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

1. Pinjaman telah berakhir pada tanggal 28 Februari 2018. Laporan Akhir Konsultan dalam proses finalisasi. Beberapa capaian besar selama pelaksanaan kegiatan meliputi:
  - a. Telah dilakukan sekitar 25 pelatihan tentang Pengelolaan Hutan dan Keanekaragaman Hayati untuk Pemda dan Pemprov lingkup HOB, TN Betung Kerihun Danau Sentarum, TN Kayan Mentarang, Desa Nanga Lauk dan Desa Punan Adiu.
  - b. Fasilitasi rapat persiapan mendukung HoB 10th dan 11th *trilateral meeting*.
  - c. Laporan survei keanekaragaman hayati dan sosial ekonomi di TN BKDS dan TNKM, Hutan Desa Nanga Lauk, Hutan wilayah adat Desa Punan Adiu.
  - d. *Project Document Design* untuk *Plan Vivo* Desa Nanga Lauk dan Desa Punan Adiu telah disetujui oleh *Plan Vivo foundation*.
  - e. *Management Plan* untuk *Verified Conservation Areas* telah disetujui oleh *VCA board*.
  - f. Draf Perda tentang Pembayaran Jasa Lingkungan di Kab. Kapuas Hulu dan Malinau.
  - g. Pelatihan dan *small investment* untuk *livelihood* Desa Nanga Lauk dan Punan Adiu (rotan, bokar, ekowisata, agroforestry).
2. **Output 1: Strengthening Capacity and Institutions for Sustainable Forest and Biodiversity Management**  
Program peningkatan kapasitas melingkupi pelatihan-pelatihan baik teknis maupun non teknis dan rapat-rapat koordinasi antar instansi terkait *Heart of Borneo* (HoB). Hingga Triwulan IV 2017 mayoritas kegiatan telah teralisasi sesuai *workplan*. Selama Triwulan I tahun 2018, beberapa kegiatan yang dilaksanakan meliputi:
  - a. Pelatihan *Sustainable Financing and Business Planning* untuk KPH dan TN BKDS & TNKM.
  - b. Survei keanekaragaman hayati dan sosial ekonomi di TN Betung Kerihun dan Danau Sentarum dan TN Kayan Mentarang.
3. **Output 2: Exercise the REDD+ Implementation at Local Level**  
Beberapa kegiatan yang dilakukan pada Triwulan I 2018 meliputi:
  - a. Kunjungan penilaian tim RSPO ke Desa Nanga Lauk pada tanggal 13 – 14 Maret 2018.
  - b. Pelatihan pembibitan pohon untuk Desa Nanga Lauk.
  - c. Studi banding pengelolaan hutan desa ke LPHD Lamansatong dan LPHD Pelang –untuk LPHD Nanga Lauk.
  - d. Pengadaan peralatan patroli hutan pembangunan 2 menara api dan 1 rumah patroli.
  - e. Pelaksanaan patroli hutan di hutan desa Nanga Lauk dan desa Punan Adiu pada bulan Februari 2018.
4. **Output 3: Establish Pilot Area for Payment Ecosystem Services (PES) and Sustainable Financing Schemes for Forest and Biodiversity Management**  
Beberapa kegiatan yang dilakukan pada Triwulan I 2018 meliputi:
  - a. Raperda Pembayaran Jasa Lingkungan Kab Kapuas Hulu difinalisasi di Biro Hukum Provinsi dan menunggu nomor registasi peraturan.
  - b. Pembangunan rumah Taman Baca di Desa Nanga Lauk.
  - c. Studi banding pengelolaan ekowisata ke TN Tanjung Puting untuk Desa Nanga Lauk.
  - d. Penanaman 4000 bibit agroforestry (mangga, petai, gaharu, durian, rambutan, ulin) di Muara An dan Muara Aren - Desa Punan Adiu pada bulan Februari 2018.
5. **Output 4: Effective Project Management Delivered**  
Beberapa kegiatan yang dilakukan pada Triwulan I 2018 meliputi:
  - a. Fasilitasi Direktorat PJLHK untuk percetakan 700 buku tentang pemanfaatan jasa lingkungan air.
  - b. Fasilitasi pengembangan website Direktorat PJLHK.
  - c. Pembuatan video promosi tentang sertifikasi plan vivo di Desa Nanga Lauk dan Desa Punan Adiu.
  - d. Penyampaian kembali final reports oleh PMC pada bulan April 2018.



Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

- a. Proyek telah berakhir pada Bulan Februari 2018, namun masih diperlukan dukungan untuk pelaksanaan kegiatan konservasi dan patroli serta audit dalam rangka sertifikasi *plan vivo* dan VCA pada akhir tahun 2018.
- b. Beberapa kegiatan *livelihood* (seperti pemasangan pipa air bersih di Desa Punan Adiu dan pembuatan pembibitan di Desa Nanga Lauk) belum terealisasi yang dapat menyebabkan berkurangnya kepercayaan masyarakat Desa terhadap proyek selanjutnya.

Tindak Lanjut

Berdasarkan saran dari ADB, kegiatan yang belum terlaksana dimasukkan ke dalam hibah *Forest Investment Program* (FIP) 1. Dari hasil diskusi lebih lanjut, Desa Nanga Lauk telah masuk menjadi salah satu Desa target FIP 1. Proses koordinasi antara Dit. PJLHK dan *executing agency* FIP 1 akan terus ditingkatkan. Namun untuk keberlanjutan di Desa Punan Adiu belum ada kepastian dan tidak bisa dimasukkan ke dalam porsi FIP 1 karena perbedaan lokasi kegiatan. Perlu ada pembahasan lebih lanjut untuk mencari alternatif pelaksanaan kegiatan di Desa Punan Adiu.



**TRANSFORMING EFFECTIVENESS OF BIODIVERSITY CONSERVATION IN PRIORITY SUMATRAN LANDSCAPES (TIGER)**

Meningkatkan upaya konservasi keanekaragaman hayati pada lanskap-lanskap prioritas di Sumatra, melalui pelaksanaan praktik-praktik manajemen terbaik di kawasan-kawasan lindung dan areal produksi yang berdekatan, dengan menggunakan pemulihan harimau (tiger recovery) sebagai indikator keberhasilan.

Mitra Pembangunan	Nomor Register	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)	TA 2017 (Juta)		
					(Juta)	%		Target	Realisasi	%
UNDP			USD	9						



Sumber : Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

❖ **Instansi Pelaksana**

Direktorat Konservasi Keanekaragaman Hayati, Ditjen KSDAE

❖ **Lokasi Proyek**

- a. Taman Nasional Gunung Leuseur
- b. Taman Nasional Bukit Barisan Selatan
- c. Taman Nasional Kerinci Seblat
- d. Taman Nasional Berbak
- e. Taman Nasional Sembilang
- f. Kampar (Riau)

❖ **Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

- a. Meningkatnya efektivitas lembaga pengelola Taman Nasional
- b. Pengembangan Sistem Koordinasi Lintas Sektoral
- c. Keberlanjutan Pembiayaan Pengelolaan Keanekaragaman Hayati

❖ **Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

**Anggaran.** Pengelolaan anggaran menggunakan mekanisme *National Implementation Modality* (NIM).  
**Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan.** Secara umum, kegiatan telah mengalami kemajuan untuk masing-masing komponen dibandingkan dengan tahun 2016. Sampai dengan Triwulan I 2018, telah dilakukan pelatihan kepada lebih dari 700 orang dalam 3 ketrampilan tematik, yaitu berkaitan dengan perlindungan kawasan, pelestarian flora fauna serta monitoring dan publikasi. Selain itu, proyek ini telah berhasil mengumpulkan penggalangan dana untuk Taman Nasional Kerinci Seblat dan Bukit Balai Rejang melebihi target. Secara lebih rinci, kemajuan proyek dapat dilihat pada tabel berikut:



Komponen	Target TA 2018	Kemajuan
<b>Meningkatnya efektivitas lembaga pengelola taman nasional</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pelatihan pelatihan berdasarkan identifikasi kesenjangan.</li> <li>2. <i>Feasibility Study Tiger Sanctuary</i>.</li> <li>3. Data Laju Deforestasi didapatkan untuk tiap lanskap.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Teridentifikasi 8 tematik ketrampilan yang dibutuhkan.</li> <li>2. Tersusun 5 kurikulum pelatihan tersertifikasi.</li> <li>3. Lebih dari 700 orang dilatih dalam 3 tematik (perlindungan kawasan, pelestarian flora dan fauna serta monitoring dan publikasi).</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Proses penyusunan <i>Management Plan</i> Taman Nasional Berbak.</li> <li>2. Penyusunan Rencana Tahunan di tiap lanskap.</li> </ol>
<b>Pengembangan Sistem Koordinasi Lintas Sektor Pada Lanskap Prioritas</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kajian kapasitas penegakkan hukum dan rekomendasi perbaikan yang diperlukan.</li> <li>2. Pengembangan pembelajaran pengelolaan hutan dan satwa liar yang innovative pada 5 <i>pilot project</i>.</li> <li>3. Peningkatan kapasitas monitoring harimau Sumatera berdasarkan kurikulum yang dibangun.</li> <li>4. Survei kamera trap untuk data tengah proyek kelimpahan Harimau.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kerjasama dalam penegakkan hukum dengan Ditjen Gakkum dan Polda di lanskap sasaran (Aceh, Sumatera Barat, Jambi, Sumatera Selatan dan Bengkulu.</li> <li>2. <i>Public awareness</i> mendorong pemberantasan perdagangan satwa liar.</li> </ol>
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Survei kamera jebakan pada masing-masing lanskap.</li> <li>2. Penyusunan Panduan Monitoring Harimau Sumatra berdasarkan Perdirjen P.11/KSDAE/SET/KUM.1/11/2017.</li> </ol>
<b>Pembiayaan Berkelanjutan Pengelolaan Keanekaragaman Hayati</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengidentifikasi kebutuhan pembiayaan pada 5 taman nasional sasaran.</li> <li>2. Membangun skema pendanaan alternatif dalam pengelolaan l.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pembentukan tim penanganan konflik pada tiap lanskap.</li> <li>2. Mendorong tim koordinasi penanggulangan konflik (SK Gubernur Nomor G. 459/V.53/HK/2017 untuk Lampung dan SK 1198/Kep.Gub/Dishut-3/2017 untuk Jambi.</li> </ol>
		<p>Kampanye urun dana (crowdfunding) Bantu Bebaskan Harimau dari Jerat Pemburu telah terkumpul sebesar Rp 30.006.398,- dari target sebesar Rp 25 juta.</p>





KEMENTERIAN PERTANIAN





**SUSTAINABLE PALM OIL INITIATIVE (SPOI)**

Peningkatan produksi dan pemakaian kelapa sawit berkelanjutan dengan membantu petani untuk memproduksi minyak kelapa secara berkelanjutan, memperkuat sistem ISPO, dan meminimalisir dampak lingkungan dan sosial yang merugikan.

Lender	Nomor Registrasi	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)	TA 2018 (Juta)		
					(Juta)	%		Target	Realisasi	%
UNDP	2WYHAU15	16/09/2014 s/d 31/12/2018	USD	1,73*)	1,35	78,03	0,38	0,00	0,01	0,69

Catatan : \*) Nilai hibah berubah dikarenakan belum terpenuhinya dana sesuai dengan Prodoc sebesar USD 15,5 juta.



Sumber : Dokumentasi Kegiatan SPOI

#### ❖ Instansi Pelaksana

Direktorat Jenderal Perkebunan,  
Kementerian Pertanian

#### ❖ Lokasi Proyek

- Provinsi Riau
- Provinsi Sumatera Selatan
- Provinsi Kalimantan Barat

#### ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Strengthening smallholder capacity through increased productivity and better environmental management*
- Supporting the Indonesian Sustainable Palm Oil (ISPO) system*
- Facilitating social responsibility through local communities and enhancing mediation*
- Reinforcing the ISPO framework by clarifying ISPO standards for wider acceptance, and*
- Establishing multi-stakeholder platforms on sustainable palm oil*

#### ❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

**Anggaran.** Sampai dengan Triwulan I 2018, dana yang tersedia untuk proyek SPOI sampai dengan masa laku proyek berakhir adalah sebesar USD 1,73 juta. Belum terpenuhinya dana yang dibutuhkan sesuai *project document* berdampak pada pencapaian output yang tidak sepenuhnya sesuai dengan target proyek.





**Pelaksanaan Kegiatan.** Pada Oktober 2014, telah terbentuk *platform multistakeholder* (inPOP/FOKSBI) yang dicanangkan oleh Menteri Pertanian. Forum Kelapa Sawit Berkelanjutan (FoKSBI) bertujuan untuk mempromosikan keberlanjutan dalam rantai suplai kelapa sawit nasional. Pembentukan Kelompok Kerja (Pokja) Teknis FoKSBI terdiri dari: (1) Peningkatan kapasitas pekebun; (2) Pengelolaan dan Monitoring Lingkungan; (3) Tatakelola dan Mediasi Konflik; (4) ISPO dan Akses Pasar. Komite Pengarah Foksbi telah terbentuk dan menyelenggarakan beberapa pertemuan sejak tahun 2017, dan telah menyetujui draf akhir Rencana Aksi Nasional Kelapa Sawit Berkelanjutan (RAN KSB) yang telah disusun melalui pertemuan-pertemuan Kelompok Kerja Teknis FoKSBI sejak tahun 2015.

Sampai dengan Triwulan I 2018, Kabupaten Pelalawan menjadi wilayah *pilot* melalui terlaksananya sertifikasi ISPO untuk 318 pekebun swadaya dan pendampingan sertifikasi ISPO untuk 247 pekebun plasma. Proyek turut memfasilitasi penyusunan rencana aksi Kabupaten Pelalawan dan pembentukan Forum Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia (Foksbi) di Provinsi Riau serta membangun situs FoKSBI dan media komunikasi lainnya. Panduan sertifikasi ISPO dan panduan pelatihan untuk pelatih ISPO telah disusun sejak tahun 2016. Selain itu, telah dilakukan *joint study* ISPO dan RSPO untuk mengetahui persamaan dan perbedaan prinsip dan kriteria kedua standard tersebut.

Proyek SPOI akan didukung *Good Growth Partnership* (GGP) yang ditandatangani pada 15 Juni 2017 di Panama dengan total pendanaan USD 6 juta. Proyek tersebut merupakan proyek global yang memiliki tujuan untuk mendukung peningkatan produksi minyak sawit berkelanjutan. Masa laku proyek GGP sampai dengan tahun 2021, dan direncanakan akan digunakan untuk mendukung kegiatan SPOI di Riau, Sumatera Utara dan Kalimantan Barat.

Permasalahan/Kendala Yang Dihadapi

**Lain-lain**

Tidak tercapainya dana komitmen proyek SPOI sebesar USD 15,5 juta yang berakibat pada keterlambatan dalam pencapaian output proyek sesuai dengan prodoc.

Tindak Lanjut

- Sedang disusun revisi prodoc yang mencakup: (a) penyesuaian komitmen dengan dana yang tersedia; (b) sebagai implikasi dari penyesuaian dana teralokasi, maka proyek akan melakukan juga rasionalisasi target/output proyek dan juga aktifitas yang terkait; (c) penambahan anggota *Project Board*.
- Pertemuan *project board* untuk membahas revisi *project document*.
- Penambahan dana dari proyek GGP sampai dengan tahun 2021.



KEMENTERIAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL/  
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL







## ALIGNING ASIAN DEVELOPMENT BANK AND COUNTRY SYSTEMS FOR IMPROVED PROJECT PERFORMANCE (ACSIP)

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif		Hibah Belum Ditarik (Juta)
					(Juta)	%	
ADB	8548-INO	19/06/2013 s/d 30/06/2018	USD	1,5	1,17	78	0,33



Country Portfolio Review Mission, peluncuran Panduan Pengusulan dan Peningkatan Kesiapan kegiatan yang Didanai Pinjaman Luar Negeri (Output 3 Project Readiness Criteria)

## ❖ Instansi Pelaksana

- Kementerian PPN/Bappenas, Deputi Bidang Pendanaan Pembangunan - Direktorat Pendanaan Luar Negeri Multilateral
- Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan
- Kementerian Agraria dan Tata Ruang-BPN

## ❖ Lokasi Proyek

Nasional

## ❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- Harmonisasi ADB's *Safeguard Policy Statement* dengan *Safeguard System* di Indonesia
- Harmonisasi prosedur pengadaan (*procurement system*) antara ADB dengan Indonesia
- Penguatan persiapan proyek
- Pembangunan kapasitas (*capacity building*)

## ❖ Alokasi Hibah Berdasarkan Kategori

No	Kategori	Alokasi Dana (USD)
1	Consultants	1.014.000
2	Equipment	20.000
3	Training/Seminar	305.000
4	Administration	20.000
5	Contingency	141.000
<b>Total</b>		<b>1.500.000</b>

Catatan: Pemerintah Indonesia memberikan kontribusi pendampingan dalam bentuk staf pendamping, pengkajian keluaran, ruang kerja, bantuan konsultasi, dan bentuk pendampingan lainnya



❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja

1. **Output 1 : Komponen Safeguard.**

- a. **Studi mengenai Penilaian Kesetaraan (Equivalence Assessment).** Kegiatan telah selesai dilakukan pada tahun 2015.
- b. **Studi mengenai Acceptability Assessment:** Kegiatan telah selesai dilakukan pada bulan Juni 2016.
- c. **Penyusunan Action Plan.** *Workshop* konsultasi temuan dan *action plan* untuk *equivalence and acceptability assessment* sudah dilakukan pada bulan April dan Juni 2016.
- d. **Penyusunan laporan konsultan.** Telah dilakukan konsultasi publik untuk Kajian Penilaian Kesetaraan dan Akseptabilitas serta Rencana Aksi untuk penggunaan CSS oleh PT. PLN untuk Poryek-proyek yang didanai oleh ADB. Saat ini dalam *tahap* persiapan MOU antara ADB dan PLN terkait *action plan* untuk CSS, yang mempertimbangkan pula hasil diskusi antar pihak terkait. Laporan CSS ditargetkan selesai pada bulan Mei 2018.

2. **Output 2 : Komponen Procurement.**

Keluaran yang saat ini masih dalam proses pelaksanaan meliputi:

- a. Laporan Penilaian Risiko pada Sektor Pengadaan Barang/Jasa. Laporan telah disusun, namun akan dilakukan penyesuaian laporan kembali terkait kebijakan baru tentang pengadaan yang rencananya dimulai pada tahun 2018.
- b. Pengembangan Dokumen dan Sistem lelang terstandarisasi untuk dipergunakan oleh proyek-proyek yang didanai oleh ADB.
  - i. SPSE ICB untuk seleksi jasa konsultan yang sesuai dengan standar prosedur ADB sudah diaplikasikan di Kementerian PUPR untuk beberapa proyek yang dibiayai ADB. Kedepannya akan ditingkatkan penggunaannya untuk proyek ADB lainnya yang masuk dalam *pipeline* 2018-2020.
  - ii. SPSE ICB untuk pekerjaan sipil telah diterapkan dalam proyek ADB di Kementerian PUPR.
  - iii. SPSE ICB untuk pengadaan barang sedang dikembangkan, termasuk juga untuk jasa konsultan dengan metode seleksi lain.

3. **Output 3 : Komponen Penguatan Kesiapan Proyek (Project Readiness Criteria).**

Draf panduan untuk persiapan kriteria kegiatan sudah selesai disusun, saat ini dalam tahap finalisasi dengan memasukkan koreksi dan tanggapan yang telah diperoleh dari berbagai forum diskusi dan konsultasi. *Launching* dokumen panduan pada 17 April 2018. Versi Bahasa Inggris akan difinalisasi dan diunduh di situs Bappenas pada bulan Mei 2018. Rekomendasi dari *Output 3* masuk ke dalam CPRM *Action Plan* 2018.



## SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE ASSISTANCE PROGRAM (SIAP)

Donor	Kode Hibah	Masa Laku	Mata Uang	Nilai Hibah (Juta)	Penarikan Kumulatif*		Hibah Belum Ditarik (Juta)
					(Juta)	%	
ADB	0013-INO	17/06/2013 s/d 30/06/2019	USD	16,6	7,9	47,6	8,7

Keterangan : \*Berdasarkan data Triwulan I 2018

**❖ Instansi Pelaksana**

Kementerian PPN/Bappenas, Deputi Bidang Sarana dan Prasarana - Direktorat Transportasi

**❖ Lokasi Proyek**

Nasional

**❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)**

*Technical Assistance (TA)* dan *Capacity Building* untuk meningkatkan kesiapan kegiatan dan pengembangan rencana kegiatan di sektor energi, perkotaan, air dan sanitasi, infrastruktur desa, transportasi, dan reformasi infrastruktur melalui layanan kebijakan dan konsultasi; penguatan kapasitas lembaga; membantu persiapan proyek infrastruktur; dan membagi pengetahuan dan pembelajaran selama implementasi SIAP. Pelaksanaan kegiatan ini dibantu oleh suatu tim manajemen kecil.

**❖ Alokasi Hibah Berdasarkan Kategori**

No	Kategori	Alokasi Dana (USD)
1	TA 8484 Technical Assistance Cluster Management Facility	3.500.000
2	TA 8508 IKK Water Supply Sector (closed)	626.969
3	TA 8506 Scaling Up Hydropower Development Project (closed)	382.263
4	TA 8518 Green Cities: A Sustainable Urban Future in Indonesia (closed)	839.483
5	TA 8530 Strengthening Community Participation in Project Design, Implementation and Monitoring in Regional Roads Development Projects	1.000.000
6	TA 8666 Capacity Development for the Metropolitan Sanitation Management Investment Project	2.272.000
7	TA 9116 Improving Multimodal Connectivity to Support Integrated Land and Sea Tollway	1.250.000
8	TA 9133 Strengthening Verification in Results-Based Programs in Indonesia's Power Sector	935.000
9	TA 9109 Strengthening Fiscal Risk Management of Accelerated Infrastructure Delivery	1.000.000
10	TA 9362 Strengthening Results-Based Lending Independent Monitoring in Irrigation	800.000
11	TA 9361 Facilitating Regional Cooperation and Integration between Indonesia and Timor-Leste through Enhanced Cross-border Cooperation	200.000
12	Strengthening State Procurement for Faster Infrastructure Delivery	750.000
13	Advancing Public-Private Partnerships in Indonesia (endorsed; pending approval)	1.500.000
14	Energy White Paper 2018 (proposed; pending endorsement)	1.000.000
15	Preparation of the Enhanced Water Security Investment Project	1.000.000
<b>Total</b>		<b>17.055.715</b>

**❖ Kemajuan Pelaksanaan Kegiatan dan Pencapaian Indikator Kinerja**

1. SIAP merupakan hibah dari Pemerintah Australia (DFAT) kepada Pemerintah Indonesia yang diadministrasikan melalui ADB. Nilai hibah ini sebesar USD 16,6 juta yang bersumber dari Pemerintah Australia (AUD 20 juta/USD 16,37 juta) dan *the Bill and Melinda Gates Foundation* (USD 0,27 juta).
2. Terdapat *steering committee* yang beranggotakan Pemerintah Indonesia (Kementerian PPN/Bappenas), ADB, dan DFAT. Pertemuan *steering committee* terakhir dilaksanakan pada tanggal 11 Desember 2017.
3. Kegiatan ini tujuan untuk pendanaan TA persiapan kegiatan di bidang infrastruktur. Permintaan dan peluang pendanaan TA masih cukup besar sehingga pada rapat *Steering Committee* diusulkan rencana SIAP Fase II yang saat ini masih dalam proses desain dan perencanaan.
4. Saat ini, 2 *subproject* telah disetujui pada Triwulan I 2018, yaitu *Strengthening State Procurement for Faster Infrastructure Delivery* dan *Preparation of the Enhanced Water Security Investment Project*.
5. Secara umum, kegiatan ini dapat berkontribusi cukup besar dalam proses persiapan pinjaman, baik *project loan* maupun *policy-based loans* di bidang infrastruktur. Kegiatan ini juga telah membantu meningkatkan kinerja pelaksanaan kegiatan di sektor energi dan air, diantaranya untuk kegiatan (i) RBL PT. PLN untuk kegiatan *Sustainable Energy Access in Eastern Indonesia – Electricity Grid Development Program* dengan nilai USD 600 juta dan USD 100 juta dari *co-financing*; dan (ii) *Policy-based loan* Kementerian ESDM untuk kegiatan *Sustainable and Inclusive Energy Program 2* dengan nilai USD 400 juta dan *cofinancing* USD 350 juta.

# PELAKSANAAN PROYEK YANG SUDAH SELESAI

1 Kementerian Kelautan dan perikanan





KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN

**CORAL REEF REHABILITATION AND MANAGEMENT PROGRAM-CORAL TRIANGLE INITIATIVE (COREMAP-CTI)**

Program Pengelolaan Sumberdaya Terumbu Karang yang Berkelanjutan untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Pesisir pada Lokasi Terpilih

Donor	Kategori	Kode	Masa Laku	Mata Uang	Nilai (Juta)	Penarikan Kumulatif		Nilai Belum Ditarik (Juta)
						(Juta)	%	
ADB	Pinjaman	3094-INO	24/02/2014 s/d 31/12/2017	USD	45,5	11,8	25,9	33,7
	Hibah	0379-INO	24/02/2014 s/d 30/06/2019	USD	8,0	3,1	38,8	4,9

❖ **Instansi Pelaksana**

- a. Kementerian Kelautan dan Perikanan:
  - Direktorat Jenderal Kelautan, Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil
  - Direktorat Jenderal Perikanan Tangkap
- b. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia:
  - Pusat Penelitian Oseanografi

❖ **Lokasi Proyek**

- a. Provinsi DKI Jakarta
- b. Porsi ADB :
  - Provinsi Kepulauan Riau (Kabupaten Bintan, Batam, Lingga, Natuna, dan Anambas National MPA di Kabupaten Anambas)
  - Provinsi Sumatera Utara (Kabupaten Tapanuli Tengah dan Nias Utara)
  - Provinsi Sumatera Barat (Mentawai dan Pulau Pieh National MPA di Kabupaten Pariaman)
  - Provinsi Nusa Tenggara Barat (Gilimatra National MPA di Kabupaten Lombok)



❖ Ruang Lingkup (Pekerjaan dan Sasaran)

- a. Kelembagaan pengelolaan terumbu karang melalui perluasan pendekatan pengelolaan terumbu karang yang terintegrasi dengan tata ruang laut
- b. Efektifitas pengelolaan kawasan konservasi
- c. Pengelolaan sumber daya perikanan berkelanjutan
- d. Pengembangan infrastruktur dasar bagi ekonomi berbasis konservasi untuk penghidupan masyarakat

❖ Alokasi Pinjaman Berdasarkan Kategori\*

No	Kategori	Pinjaman (Juta USD)	Hibah (Juta USD)
1	Civil Works	15,21	-
2	Vehicles and equipment	5,00	-
3	Materials	1,50	0,31
4	Surveys and Studies	10,40	3,36
5	Training and Workshops	9,83	1,45
6	Consulting Services	0,01	2,02
7	Support for Alternative Livelihoods	3,57	0,86
<b>Total</b>		<b>45,52</b>	<b>8,00</b>

Catatan : \*setelah realokasi

❖ Pencapaian Indikator Kinerja

1. Kegiatan COREMAP-CTI dibiayai melalui *co-financing* antara ADB dan Bank Dunia. Pembagian lingkup kerja antara keduanya yaitu berdasarkan lokasi kegiatan. PCR ini hanya membahas pelaksanaan kegiatan porsi ADB, baik *Loan* 3094-INO maupun *Grant* 0379-INO, selama bulan Agustus 2014 hingga bulan Juli 2017.
2. *Loan* 3094-INO dan *Grant* 0379-INO efektif pada tanggal 24 Februari 2014 dan rencana semula akan tutup pada 30 Juni 2019 sebelum akhirnya dilakukan perubahan untuk porsi *loan* menjadi tutup pada tanggal 31 Desember 2017. Sepanjang perjalanannya, terdapat beberapa perubahan kebijakan yang berdampak besar pada pelaksanaan kegiatan, diantaranya:
  - a. Terdapat kebijakan Menteri KP melalui surat Nomor S-1850/SJ/XII/2015 tanggal 28 Desember 2015, yang menyebabkan dilakukannya restrukturisasi kegiatan dalam bentuk realokasi dana melalui perubahan pembiayaan konsultan dari *loan* menjadi *grant* dan alokasi *loan* digunakan sepenuhnya untuk membiayai kegiatan masyarakat yang lebih bermanfaat dan terwujud dalam bentuk investasi untuk menggerakkan perekonomian masyarakat pesisir. Kebijakan tersebut diikuti penangguhan kegiatan selama 4 bulan sehingga kegiatan baru dapat dilanjutkan setelah surat pencabutan penangguhan keluar pada bulan April 2016. Usulan realokasi disampaikan KKP kepada Kementerian Keuangan dan Bappenas melalui surat Nomor 832/PRL/X/2016 tanggal 20 Oktober 2016. Setelah melalui proses internal di Kementerian Keuangan dan Bappenas, usulan realokasi secara resmi disampaikan kepada ADB melalui surat Dirjen PPR Nomor S-933/PR/2016 tanggal 30 November 2016. Usulan realokasi tersebut secara resmi disetujui oleh ADB melalui surat Nomor 001/L/L3094-G0379/2017 tanggal 18 Januari 2017.
  - b. Terdapat kebijakan Menteri KP tentang optimalisasi penggunaan Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (APBN) KKP yang berdampak pada perubahan pembiayaan sebagian program dalam COREMAP-CTI dengan menggunakan Rupiah Murni. Atas hal tersebut, melalui surat



Menteri KP Nomor B.141/MEN-KP/III/2017 pada tanggal 13 Maret 2017 yang ditujukan kepada Menteri Keuangan dan Kepala Bappenas, kegiatan COREMAP-CTI dihentikan, sehingga secara umum implementasi kegiatan hanya berlangsung hingga Desember 2016. Melalui surat Dirjen PRL Nomor 1293/DJPRL/XI/2017 tanggal 20 November 2017, KKP mengajukan usulan pemanfaatan sisa anggaran pinjaman dan hibah porsi ADB termasuk usulan *partial cancellation* dan usulan perubahan *closing date* untuk pinjaman (menjadi 31 Desember 2017) dan hibah (menjadi 31 Desember 2022). Kementerian Keuangan secara resmi melalui surat Nomor S-881/PR/2017 tanggal 24 November 2017 mengajukan usulan *loan partial cancellation and grant utilization* kepada ADB. ADB menyetujui usulan *loan partial cancellation* melalui surat Nomor 17/L3094-G0379/L/011 tanggal 5 Desember 2017. Sedangkan untuk usulan pemanfaatan hibah dan perpanjangan *grant closing date* masih dalam proses reviu di ADB.

3. Berdasarkan dokumen PCR yang telah disampaikan oleh KKP, hasil evaluasi kinerja kegiatan COREMAP-CTI porsi ADB yaitu sebagai berikut:
  - a. **Relevansi.** Kegiatan ini konsisten dengan kebijakan dan strategi nasional untuk pengurangan kemiskinan dan pengelolaan terumbu karang yang berkelanjutan. Kegiatan ini juga mendukung pencapaian RPJMN 2010-2014 dan RPJP 2005-2025.
  - b. **Efektivitas dalam Pencapaian Outcome.** Dilihat dari 2 indikator penilaian, pencapaian *outcome* kegiatan yaitu sebagai berikut:
    - **Peningkatan efektivitas pengelolaan KKP seluas 2,75 juta Ha setidaknya naik satu tingkat berdasarkan kriteria Efektivitas KKP (E-KKP3K) dari Kementerian Kelautan dan Perikanan.** Hingga Juli 2017, peningkatan satu level kriteria dari "merah" ke "kuning" berhasil dilakukan di KKPD Bintan, Mentawai, dan Batam. Di akhir pelaksanaan kegiatan, dinilai dari E-KKP3K, 3 KKPD (Bintan, Mentawai, dan Batam) dan 3 KKPN (Pieh, Anambas, dan Gili Matra) berada pada level efektivitas "kuning", sedangkan lokasi lainnya berada pada level efektivitas "merah".
    - **Disetujuinya rencana pengelolaan operasi KKP dengan strategi-strategi usaha/bisnis dan pembiayaan yang mulai diimplementasikan di 10 KKP.** Hingga bulan Juli 2017, telah tersusun 6 dokumen Rencana Pengelolaan dan Zonasi (RPZ) Kawasan Konservasi Perairan dan 4 *business plan* pemanfaatan KKPD untuk: 1) Wisata bahari dan pengolahan hasil perikanan di Natuna; 2) Wisata bahari di Batam; 3) Wisata bahari, perikanan berkelanjutan, perikanan tangkap dan budidaya di Lingga; dan 4) Wisata bahari, perikanan berkelanjutan, dan pemanfaatan lainnya di Bintan.
  - c. **Efisiensi dalam Pencapaian Outcome dan Output.** Pencapaian *output* kegiatan selama pelaksanaan COREMAP-CTI hingga bulan Juli 2017 rata-rata sebesar 69%. Adapun pencapaian masing-masing *output* dan indikator berdasarkan *Design Monitoring Framework* (DMF) yaitu sebagai berikut:
    - **Output 1: Penguatan Kelembagaan Pengelolaan Terumbu Karang** tercapai 81%. Dari 5 indikator, 2 diantaranya mencapai 100% sedangkan 3 lainnya hanya 32% untuk indikator peraturan terumbu karang, 96% untuk indikator lembaga pengelola terumbu karang, dan 75% untuk indikator kualifikasi pascasarjana.
    - **Output 2: Pengembangan Pengelolaan Sumberdaya Berbasis Ekosistem** tercapai 81%. Dari 3 indikator, hanya 1 yang mencapai 100% dan 2 indikator lainnya mencapai 60% (rencana pengelolaan KKPD/N) dan 83% (ujicoba rencana pengelolaan spesies).
    - **Output 3: Peningkatan Mata Pencarian Berlanjutan yang Berbasis Kelautan** tercapai 45%. Dari 3 indikator, masing-masing mencapai 68% (infrastruktur ramah lingkungan), 17% (bantuan keuangan bagi Rumah Tangga) dan 50% (replikasi model usaha mikro).
    - **Output 4: Pengelolaan Proyek** tercapai 70% dengan 2 indikator, yaitu *Project Performance Monitoring System* (tercapai 100%) dan Laporan-laporan (tercapai 41%).



- d. **Keberlanjutan Proyek.** Keberlanjutan kegiatan perlu dipertahankan untuk melanjutkan tujuan akhir kegiatan yang belum tercapai. Pemerintah pusat dan daerah juga telah berkomitmen untuk terus melaksanakan program konservasi dan pemberdayaan masyarakat pesisir sesuai dengan rencana strategis KKP 2015-2019. Permintaan agar program COREMAP tetap berlanjut juga muncul dari masyarakat dengan harapan agar lingkungan pesisir dapat terus terjaga dari kerusakan. Beberapa indikasi yang mendukung keberlanjutan kegiatan ini diantaranya:
- Telah terbentuknya 55 LPSTK yang memiliki RPSP yang terintegrasi dalam struktur lokasi melalui Surat Keputusan Kepala Desa di lokasi kegiatan;
  - Telah tersusunnya Norma, Standar, Prosedur, dan Kriteria (NSPK) yang mendukung pengelolaan kawasan konservasi; dan
  - Telah tersedianya sarana dan prasarana kegiatan konservasi di lokasi kegiatan.
- e. **Dampak Proyek (Project Impact).** Secara umum dampak kegiatan belum terlihat secara signifikan karena indikasi dampak baru akan muncul pada proses yang panjang. Selain itu, terdapat beberapa kegiatan yang belum dapat terlaksana. Berdasarkan indikator penilaian, dampak kegiatan secara umum yaitu sebagai berikut:
- Peningkatan atau tetap stabilnya tutupan karang hidup di wilayah proyek sebelum tahun 2024. Secara umum, tutupan karang hidup mengalami penurunan dibandingkan dengan tahun 2010 terutama di tahun 2016 karena adanya kenaikan suhu perairan. Meskipun demikian, di Bintan dan Batam, tercatat adanya kenaikan tutupan karang hidup masing-masing sebesar 4,62% dan 6,32% pada tahun 2014-2016. Untuk ekosistem lamun dan mangrove, terjadi rata-rata kenaikan tutupan selama 2014-2015 masing-masing 10,82% dan 12,65%.
  - Meningkatkan pendapatan masyarakat pesisir penerima manfaat di proyek hingga 10%-15%. Hasil ini belum bisa diukur karena penilaian baru bisa dilakukan pada tahun 2018.
  - Stok ikan *Napoleon Wrasse* di KKPN Kepulauan Anambas mencapai populasi stabil. Dari hasil kajian stok awal di tahun 2016, kepadatan benih ikan napoleon tertinggi yaitu di perairan sekitar Pulau Temawan Besar dan Temawan Kecil. Dari variasi ukuran benih yang ditemukan menandakan bahwa ikan Napoleon di Kepulauan Anambas memijah setiap bulan sepanjang tahun.

### ❖ Pembelajaran dan Rekomendasi

- a. Pembelajaran yang diambil dari pelaksanaan proyek ini adalah sebagai berikut:
- Koordinasi dan kerjasama yang erat antara Pemerintah Kabupaten, unsur aparat keamanan di laut, KKP (pusat dan daerah), dan masyarakat setempat sangat penting dihimpun guna memastikan dukungan terus menerus terhadap kegiatan pengawasan sebagai upaya perlindungan ekosistem terumbu karang;
  - Integrasi kegiatan ke dalam rencana pembangunan daerah provinsi, kabupaten, hingga desa dengan alokasi anggaran adalah cara sangat konstruktif untuk melibatkan Pemerintah Daerah dalam mempertahankan keberlanjutan pengelolaan terumbu karang dan memberikan dukungan dana secara berkesinambungan;
  - Keterlibatan multi pemangku kepentingan terutama pemerintah daerah sangat penting untuk keberhasilan pelaksanaan dan keberlanjutan program penyelamatan terumbu karang;



- Pengarusutamaan gender, khususnya dalam pelaksanaan kegiatan mata pencaharian alternatif, merupakan strategi efektif untuk memberdayakan perempuan; dan
  - Penguatan kelembagaan 55 LPSTK di tingkat desa telah membuat masyarakat desa menjadi kreatif dan bersemangat, tidak hanya dalam pengelolaan terumbu karang, melainkan juga dalam mengelola sumberdaya perairan lainnya, seperti rumput laut, teripang, budidaya ikan, dan lainnya, termasuk juga ekowisata laut yang mulai berkembang di beberapa desa.
- b. Rekomendasi yang dihasilkan dari pelaksanaan kegiatan yaitu sebagai berikut:
- Program penyelamatan terumbu karang COREMAP-CTI perlu dipertahankan terus keberlanjutannya baik oleh Pemerintah Pusat maupun Pemerintah Daerah setempat;
  - Perlu mereplikasi pembelajaran yang baik dari COREMAP-CTI ke lokasi lain guna menularkan program COREMAP secara berkelanjutan;
  - Keberlanjutan perhatian terhadap pelaksanaan kegiatan perlu dipantau oleh pusat terhadap daerah guna menjaga konsistensi misi dari perjalanan kegiatan.
  - Diperlukan proses tindak lanjut penguatan status KKPD melalui penetapan Menteri KP dan persetujuan RPZ 7 KKPD oleh Gubernur;
  - Diperlukan penyelesaian pengalihan Personel, Pendanaan, Prasarana dan Sarana, serta Dokumen Lingkup (P3D) urusan Bidang Kelautan dan Perikanan dari Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota ke Provinsi, sesuai dengan amanat dari UU Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah;
  - Diperlukan penetapan peraturan daerah terkait RZPW3K untuk Provinsi Kepulauan Riau, Sumatera Utara, dan Sumatera Barat;
  - Untuk menjaga konsistensi pencapaian output 3 (Peningkatan Mata Pencaharian Berlanjut yang Berbasis Kelautan) diperlukan 7 rancangan pengembangan bisnis di KKPD;
  - Diperlukan perluasan pembangunan sarana dan prasarana dasar untuk meningkatkan kualitas hidup rumah tangga nelayan dan meningkatkan potensi ekowisata di lokasi proyek;
  - Untuk memberdayakan 55 LPSTK yang telah terbentuk, diperlukan pelaksanaan kegiatan RPSP yang dapat terimplementasikan dengan baik di desa;
  - Diperlukan penguatan penyediaan layanan penyuluhan serta dukungan kredit dan pemasaran kepada organisasi masyarakat (LPSTK dan Pokmas) untuk mata pencaharian alternatif agar dapat berkembang menjadi usaha mikro yang layak secara ekonomi;
  - Diperlukan pelembagaan jaringan CRITIC di tingkat kabupaten serta mengintegrasikan sistem pengawasan kabupaten dengan sistem nasional dan regional agar pemantauan kesehatan terumbu karang di lokasi COREMAP dapat dijaga; dan
  - Diperlukan intensifikasi kegiatan sosialisasi dan informasi, pendidikan dan komunikasi untuk meningkatkan kesadaran masyarakat akan pentingnya pengelolaan terumbu karang dan dampak perubahan iklim.

**Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional / BAPPENAS**  
**Jl. Taman Suropati No.2 Jakarta Pusat - 10310**  
**Telp. (021) 3193 6207 FAX (021) 3145 374**  
**[www.bappenas.go.id](http://www.bappenas.go.id)**