

Integrated Participatory Development and Management of Irrigation Program (IPDMIP)

PERKEMBANGAN PELAKSANAAN IPDMIP DAN PERMASALAHAN YANG DIHADAPI

NATIONAL PROJECT MANAGEMENT UNIT - NPMU

FORUM KOORDINASI PELAKSANAAN KEGIATAN IPDMIP
Yogyakarta, 13-15 desember 2015



Integrated Participatory Development and Management of Irrigation Program (IPDMIP)

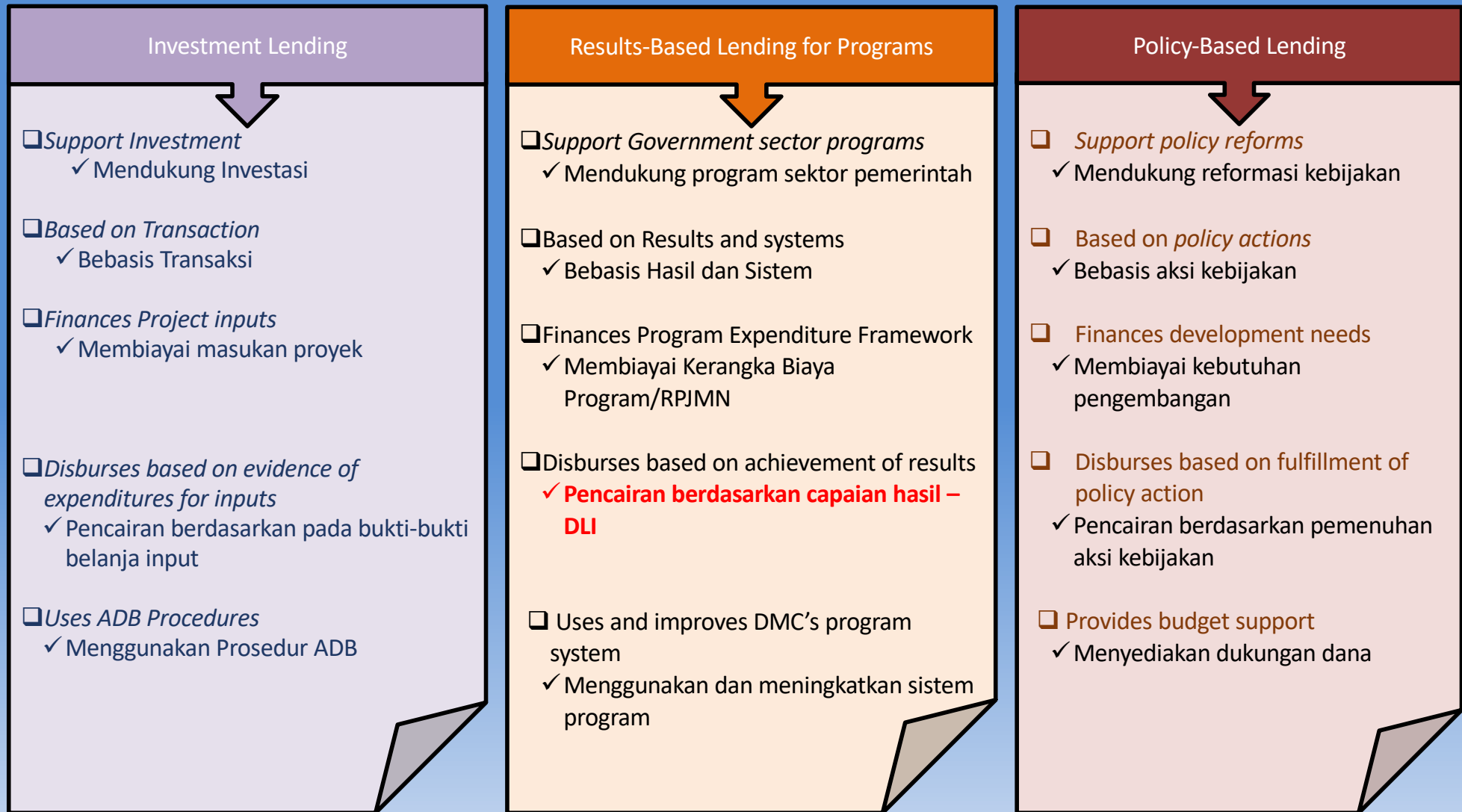
Item	Program IPDMIP
Dampak / Outcome	Keberkelanjutan dan peningkatan produksi pertanian beririgasi di 74 kabupaten
Keluaran / Output	<ol style="list-style-type: none">1. menguatnya sistem dan kapasitas kelembagaan pertanian beririgasi berkelanjutan;2. meningkatnya operasi, pemeliharaan, dan pengelolaan irigasi; dan3. Meningkatnya infrastruktur irigasi.4. Meningkatnya pendapatan pertanian beririgasi.
Kegiatan	Memperbaiki panduan-panduan teknis; Operasionalisasi KOMIR; meningkatkan pengelolaan aset dan anggaran berbasis kebutuhan menggunakan sistem informasi; pendirian Persatuan Petani Pengguna Air (P ₃ A); Penguatan kelembagaan sumberdaya air; water accounting; dan rehabilitasi atau peningkatan infrastruktur irigasi.
Komponen	<ol style="list-style-type: none">1. Penguatan Kerangka Kelembagaan di Daerah Pertanian Beririgasi2. Peningkatan Sistem dan Kapasitas Pengelolaan, Operasional dan Pemeliharaan Irigasi3. Peningkatan Infrastruktur Sistem Irigasi4. Meningkatkan Pendapatan Irigasi Pertanian
Jangkauan Wilayah	74 Kabupaten dalam 16 Provinsi; 20 Balai/Balai Besar
Periode Pelaksanaan	2017–2021

Integrated Participatory Development and Management of Irrigation Program (IPDMIP)

Item	Program IPDMIP
Anggaran Program	\$1,679 million atau setara dengan Rp. 22 triliun (APBN&APBD 63% ; PHLN 37%)
Nilai Pinjaman	
ADB	\$ 500 million atau setara dengan Rp. 6.5 triliun
AIF	\$ 100 million atau setara dengan Rp. 1.3 triliun
IFAD	93 million EURO atau setara dengan Rp. 1.3 triliun
Sifat Pinjaman	
ADB dan AIF	<i>Result Based Lending (RBL) – Pinjaman Berbasis Hasil</i>
IFAD	<i>Project Loan – Pinjaman Proyek</i>
Nomor PHLN	
ADB	3529- INO
AIF	8327 – INO
IFAD	200001445
Nomor Register	
ADB	1Z83YQPA
AIF	11DDKS1A
IFAD	1116F8FA
Closing Date	
ADB dan AIF	30 Juni 2023
IFAD	31 Maret 2023

Integrated Participatory Development and Management of Irrigation Program (IPDMIP)

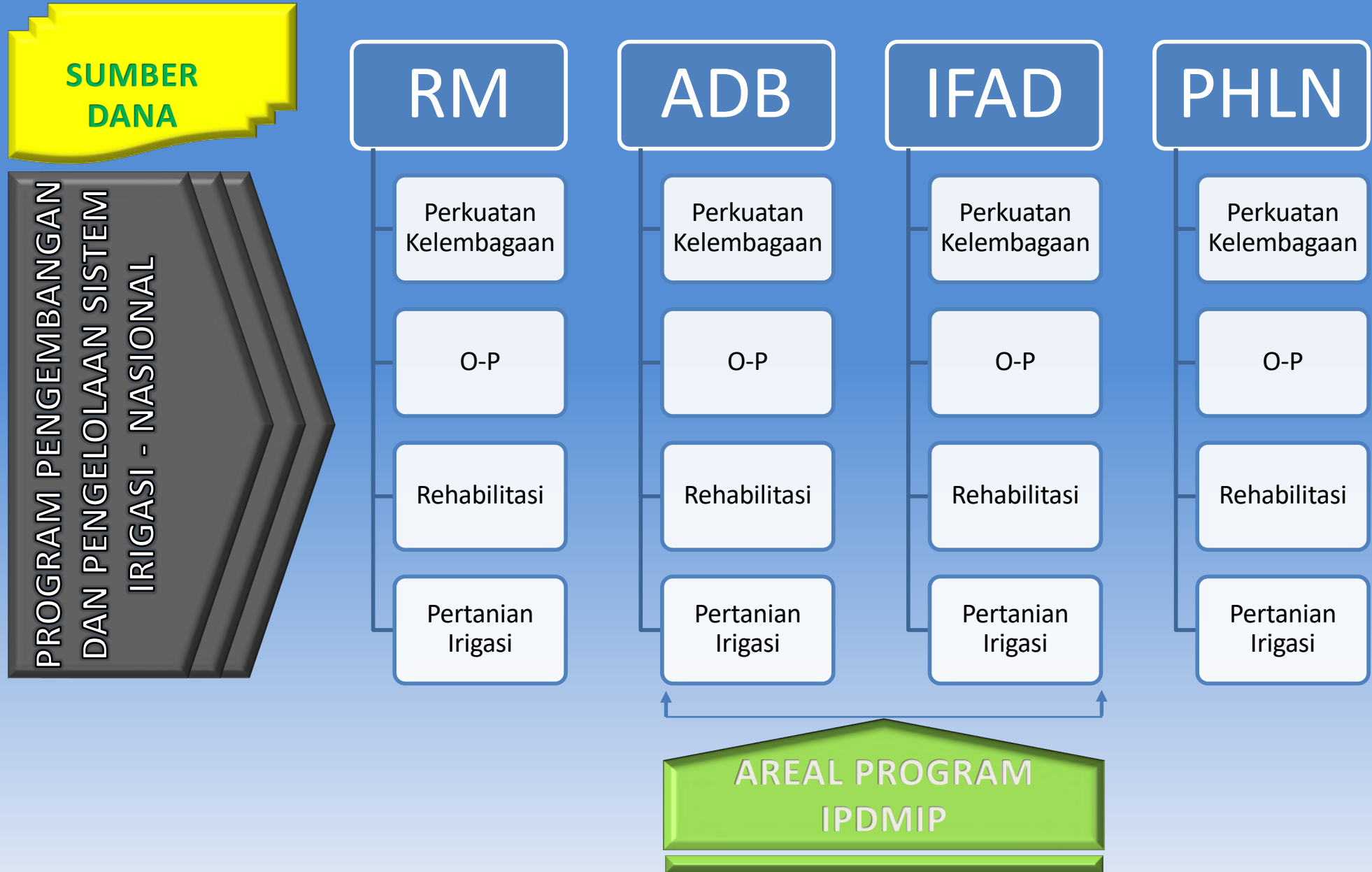
RESULT BASED LENDING - RBL



RESIKO:

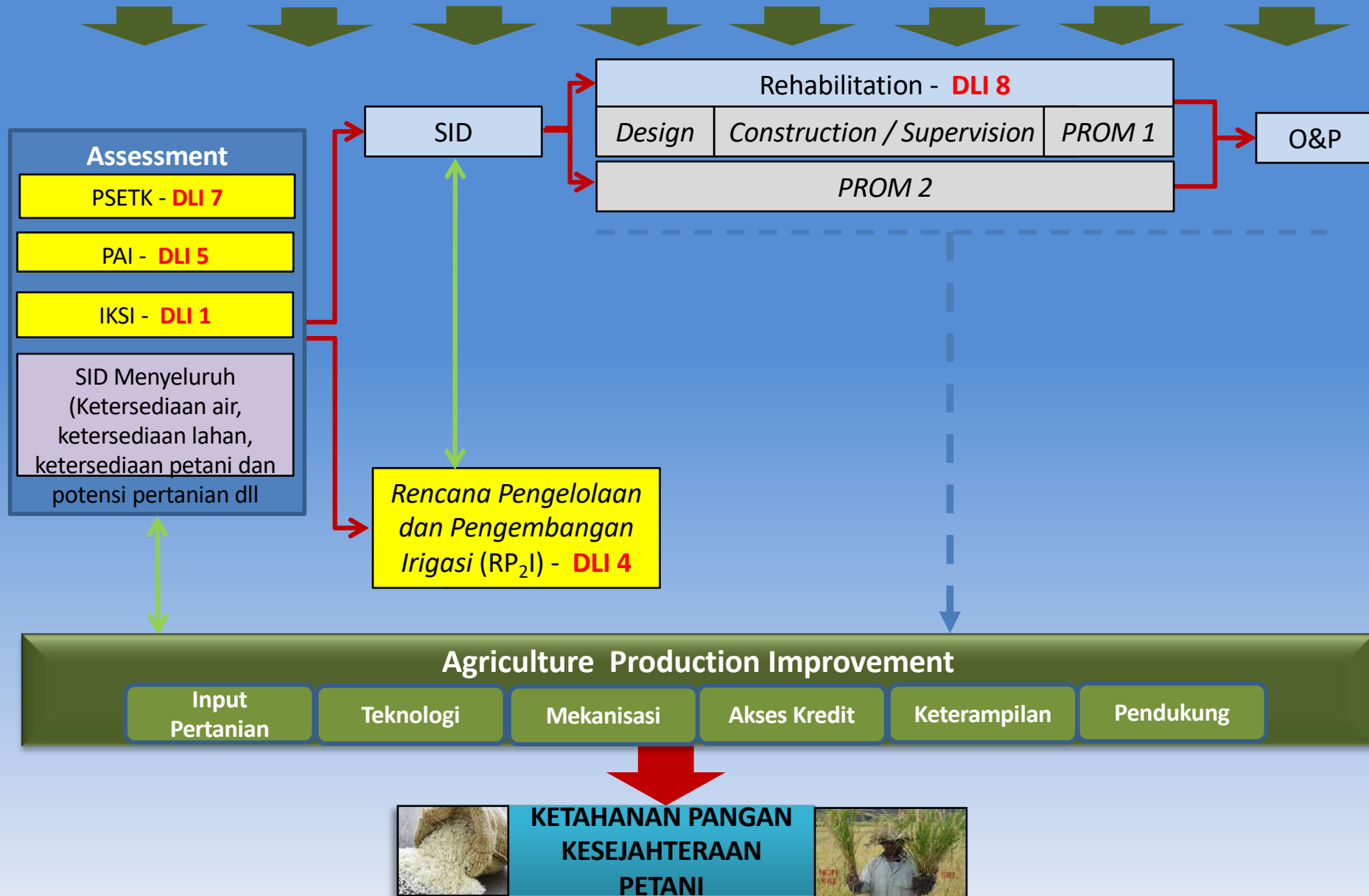
Jika Pencapaian DLI TIDAK TERCAPAI, maka Anggaran untuk IPDMIP tidak tersedia

INTEGRATED PARTICIPATORY DEVELOPMENT AND MANAGEMENT OF IRRIGATION PROGRAM (IPDMIP) RESULT BASED LENDING - RBL



ALUR KEGIATAN UTAMA PROGRAM - IPDMIP

- ❖ Peraturan dan perundangan yang mendukung - **DLI 2**
- ❖ Dukungan anggaran pemerintah (internalisasi RP2I dalam RPJMD) Pedoman Teknis bidang Irigasi
- ❖ Institutional Arrangement / Farmer Participation : **KOMIR (DLI 3), WUA (DLI 6), WUAF ; IMU**



AREAL SASARAN PROGRAM - IPDMIP

AREAL	KEGIATAN	KEGIATAN						
<p>AREAL PRIORITAS - Ha</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Total</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">DI</th> <th style="text-align: center;">Area</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">719</td> <td style="text-align: center;">895,960</td> </tr> </tbody> </table>	Total		DI	Area	719	895,960	<ol style="list-style-type: none"> 1. PAI 2. IKSI 3. PSETK 4. PEMBINAAN KOMIR 	<ol style="list-style-type: none"> 5. SID 6. REHABILITASI 7. PEMBINAAN P3A 8. PENDAMPINGAN TPM 9. PEMBINAAN PERTANIAN
Total								
DI	Area							
719	895,960							

<p>AREAL NON-PRIORITAS - Ha</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">Total</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">DI</th> <th style="text-align: center;">Area</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">11,812</td> <td style="text-align: center;">1,973,104</td> </tr> </tbody> </table>	Total		DI	Area	11,812	1,973,104	<ol style="list-style-type: none"> 1. PAI 2. IKSI 3. PSETK 4. PEMBINAAN KOMIR
Total							
DI	Area						
11,812	1,973,104						

AREAL SASARAN PROGRAM - IPDMIP

IPDMIP	DI Pusat		DI Provinsi		Di Kabupaten		Total	
	DI	Area	DI	Area	DI	Area	DI	Area
PROGRAM AREA	178	128,8269	293	429,653	12,060	1,151,142	12,531	2,869,064
PRIORITAS	45	496,891	93	156,417	581	242,652	719	895,960

KEGIATAN

PELAKSANA - IPDMIP

SID

B/BWS

TPM

BAPPEDA PROVINSI SUMBAR

P3A

DINAS PUPSDA - KABUPATEN

PETANI

DISTAN - KABUPATEN

REHAB

SESUAI KEWENANGAN

PSETK

SESUAI KEWENANGAN

TIDAK MELANGGAR UU 23 / 2014 ttg PEMERINTAH DAERAH



PERKEMBANGAN PELAKSANAAN IPDMIP

NATIONAL PROJECT MANAGEMENT UNIT

KEMAJUAN PELAKSANAAN - IPDMIP

A. Persiapan dan Mobilisasi Tim	s/d Des	Keterangan
<input type="checkbox"/> Pembentukan <i>Project Management Unit-PMU</i>	75%	-
<input type="checkbox"/> Pembentukan <i>Project Implementing Unit-PIU,</i>	90%	-
<input type="checkbox"/> Perekrutan konsultan	90%	Tandangan Kontrak
<input type="checkbox"/> Perekrutan TPM & Koordinator TPM dan pelatihannya.	50%	kesiapan anggaran
<input type="checkbox"/> Perekrutan tenaga PPL dan pelatihannya	0%	kesiapan anggaran
<input type="checkbox"/> Penetapan Daerah Irigasi Prioritas (Kesepakatan)	100%	Masih ada pergeseran
<input type="checkbox"/> Sinkronisasi dan integrasi perencanaan: B/BBWS-Provinsi dan Kabupaten	85%	Masih belum harmonis
<input type="checkbox"/> Penyiapan Anggaran IPDMIP 2018	75%	Belum semua prop dan kab

B. Penguatan Kelembagaan Irigasi	s/d Sept	Keterangan
<input type="checkbox"/> Peningkatan Panduan Teknis IPDMIP	70%	Sudah ada: Pedoman Manajemen; Pedoman Pertanian
<input type="checkbox"/> Penguatan peraturan daerah di provinsi dan kabupaten	0%	-
<input type="checkbox"/> Pembentukan dan atau revitalisasi KOMIR	80%	kesiapan anggaran, panduan
<input type="checkbox"/> Pembentukan dan atau revitalisasi P3A dan GP3A.	10%	kesiapan anggaran, panduan

KEMAJUAN PELAKSANAAN - IPDMIP

C. Pelaksanaan PPSI-IPDMIP	s/d Des	Keterangan
<input type="checkbox"/> Aktivasi dan pembinaan P ₃ A dan GP3A difasilitasi oleh TPM dan PPL.	10%	kesiapan anggaran, panduan
<input type="checkbox"/> Penyusunan SID menyeluruh, semua DI Prioritas	0%	Tandatangan Kontrak
<input type="checkbox"/> Penyusunan Profil Sosial Ekonomi Kelembagaan (PSETK)	10%	kesiapan anggaran
<input type="checkbox"/> Pengkajian Peta Daerah Irigasi menggunakan (LiDAR)	0%	kesiapan anggaran, panduan
<input type="checkbox"/> Pengkajian PAI untuk seluruh daerah irigasi di area program	45%	Kewenangan Provinsi dan Kabupaten
<input type="checkbox"/> Koordinasi dan integrasi program	20%	-
<input type="checkbox"/> Monitoring dan evaluasi pelaksanaan program	20%	-

D. Peningkatan pendapatan lahan pertanian beririgasi	s/d Sept	Keterangan
<input type="checkbox"/> Meningkatkan produktivitas & jasa pelayanan;	5%	kesiapan anggaran
<input type="checkbox"/> Meningkatkan akses pasar & jasa pelayanan ; dan	5%	kesiapan anggaran
<input type="checkbox"/> Meningkatkan jasa pelayanan finansial & penggunaanya.	5%	kesiapan anggaran

JADWAL VERIFIKASI – DLI IPDMIP 2017/2018

NO	KEGIATAN	TARGET WAKTU	REALISASI
1	Pertemuan Persiapan Uji Coba DLI 8 dengan BPKP <ul style="list-style-type: none"> ➤ Rencana Uji Coba Verifikasi DLI 8 - DI Cisadane ➤ Rencana Uji Coba Verifikasi DLI 3, 4, 6, 7 di Sukabumi 		
2	Uji Coba Verifikasi DLI 8 - DI Cisadane		6-7 Agustus 2018
3	Uji Coba Verifikasi DLI 3, 4, 6, 7 di Sukabumi		14-16 Agustus 2018
4	ToT dan Pelatihan bagi Verifikator Perwakilan	27-29 Agustus	20-22 September 2018
5	Pelatihan bagi Verifikator Perwakilan		
6	Surat permohonan realisasi DLI kepada masing-masing NPIU	13 Agustus	7 September 2018
7	Realisasi capaian DLI dari masing-masing NPIU	24 Agustus	3 Oktober 2018
8	Surat Permohonan Verifikasi kepada BPKP dan Pedoman Verifikasi FINAL	27 Agustus	8 Oktober 2018
9	Pelaksanaan Verifikasi oleh BPKP Pusat	10 – 28 September	22-26 Oktober 2018
10	Pelaksanaan Verifikasi oleh BPKP Perwakilan	10 – 28 September	15-26 Oktober 2018
11	Laporan hasil Verifikasi BPKP	8 Oktober	31 Oktober 2018
12	Permohonan Withdrawal Application kepada ADB	12 Oktober	Maret 2019

RENCANA CAPAIAN DLI – 2017/2018

Indicator	Cumulative to Verify	KESIAPAN DATA
	Achievement up to Oct 2018	
<p>DLI 1: By 2021, performance of irrigation systems in the program area improved by at least 15% from baseline level</p> <p style="text-align: center;">USD 42.00</p>	<p style="text-align: center;">Baseline data updated and reported for National in 74 districts</p> <p style="text-align: center;">USD 0.00</p>	<p>Hasil IKSI Base Line sudah ada Update 66 DI. (25+41 DI, wilayah Aceh, Banten, Jabar, Jatim, Kalsel, Lampung, NTB, NTT, Sulsel, Sulse, Sumbar dan Sumsel)</p>
<p>DLI 2: Planning and engineering guidelines for irrigation delivery systems are improved by 2019</p> <p style="text-align: center;">USD 36.00</p>	<p><u>4 Pedoman Sudah diupdate</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Panduan Pengembangan dan Pengelolaan Sistem Irigasi Partisipatif (PPISP) untuk Pemberdayaan Petani dan P3A; 2. Panduan PROM, 3. Panduan PSETK; 4. Panduan RP2I (IAMP); <p><u>1 Pedoman Sudah disahkan</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Panduan PSETK; <p style="text-align: center;">USD 14.00</p>	<p><u>4 Pedoman Sudah diupdate</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sudah 2. Sudah 3. Sudah 4. Sudah <p><u>1 Pedoman Sudah disahkan</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sudah
<p>DLI 3: Irrigation commissions operationalized to enhance institutional capacity for integration and coordination of agriculture and infrastructure development in 74 districts and 14 provinces by 2021</p> <p style="text-align: center;">USD 54.00</p>	<p style="text-align: center;">KOMIR indicator updated</p> <p style="text-align: center;">4 Irrigation Comissions are operationalized</p> <p style="text-align: center;">USD 6.00</p>	<p>Panduan sudah</p> <p>66 KOMIR (13 Prov, dan 53 Kab)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kategori Baik : 10 KOMIR PROVINSI dan 22 KOMIR KABUPATEN - Kategori Cukup : 3 KOMIR PROVINSI dan 13 KOMIR KABUPATEN <p>(Update 19 Oktober)</p>
<p>DLI 4: At least 74 district irrigation development and management plans endorsed by district heads by 2021</p> <p style="text-align: center;">USD 18.00</p>	<p style="text-align: center;">none</p> <p style="text-align: center;">USD 0.00</p>	

RENCANA CAPAIAN DLI – 2017/2018

Indicator	Cumulative to Verify	KESIAPAN DATA
	Achievement up to June 2018	(Hardcopy)
<p>DLI 5: Irrigation asset management improved for 2.5 million hectares of irrigation systems by 2021</p> <p style="text-align: center;">USD 138.00</p>	<p>PAI software updated and IAMIS has updated data and maps on 0.2 million hectares of irrigation systems</p> <p style="text-align: center;">USD 28.00</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pedoman PAKSI sudah diterima 2. Data PAI 0.2 juta ha sudah siap
<p>DLI 6: Effective management of tertiary irrigation systems through operationalizing at least 4,500 water users associations by 2021</p> <p style="text-align: center;">USD 24.00</p>	<p>P₃A Indicator diupdated 10 P₃A active</p> <p style="text-align: center;">USD 6.00</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikator penilaian P3A sudah ada 2. Data 10 P3A sudah ada
<p>DLI 7: Improved assessments integrating agriculture and infrastructure development conducted for at least 719 priority schemes by 2021 Output 3: Irrigation infrastructure improved</p> <p style="text-align: center;">USD 36.00</p>	<p>PSETK guideline updated 0 PSETK established</p> <p style="text-align: center;">USD 6.00</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pedoman PSETK sudah ada
<p>DLI 8: Rehabilitated irrigation infrastructure in program areas increased by 500,000 hectares by 2021</p> <p style="text-align: center;">USD 252.00</p>	<p>46.212 ha rehabilitated</p> <p style="text-align: center;">USD 60.00</p>	<p>Daftar Rehabilitasi Daerah Irigasi Kewenangan Pusat seluas 46,969 Ha, Daerah Irigasi Kewenangan Provinsi 8,569 Ha, dan Daerah Irigasi Kewenangan Kabupaten 91,456 Ha</p>

PROGRES PENYERAPAN ANGGARAN

No	BWS/BBWS	AWP TA 2018 (x1000)				DIPA TA 2018 (x1000)				Realisasi DIPA TA 2018 (x1000)			
		AIIF	ADB	IFAD	Total	AIIF	ADB	IFAD	Total	AIIF	ADB	IFAD	Total
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)=(c)+(d)	(f)	(g)	(h)=(f)+(g)	(i)	(j)	(k)=(i)+(j)			
	Pusat												
1	NPMU	1.822.000	9.110.000,00		10.932.000,00					389.713.301,41	1.948.098.944,59	-	2.337.812.246,00
2	NPIU Irigasi Rawa	17.230.667	86.153.333,33		103.384.000,00								
3	NPIU OP	13.384.304	69.431.076,17		83.651.899,00								
4	NPIU Bangda	2.953.896	14.734.104,00		17.688.000,00					1.428.496.330,14	7.140.767.797,86	-	8.569.264.128,00
5	NPIU Pertanian												
	Provinsi												
1	Dinas PU												
2	Bappeda												
3	Dinas Pertanian												
	Kabupaten												
1	Dinas PU												
2	Bappeda												
3	Dinas Pertanian												
	TOTAL	35.390.867	179.428.514	-	215.655.899	-	-	-	-	1.818.209.632	9.088.866.742	-	10.907.076.374

PROGRESS DARI REKENING KHUSUS (S/A)

Jumlah Intial Deposit per 18 Des 2017

Rp 679.199.660.400 Eqv USD 49.999.975,00

Realisasi sd 19 Oktober 2018

NPIU Bangda	31 SP2D		8.575.642.167				
NPMU	70 SP2D		2.324.272.028				
BWS Sumatera I	3 SP2D		47.413.241				
BWS Cidanau Ciujung Cidurian	2 SP2D		7.841.010				
BWS Kalimantan II	1 SP2D		17.906.600				
BWS Sulawesi I	1 SP2D		578.785.020				
	Total	Rp	11.551.860.066	Eqv	USD	790.531,09	1,6%

Sisa Saldo Rekening Khusus dg Kurs per 19 Okt 2018 (1USD=Rp 15,221.00)

749.016.945.754,11

49.209.443,91

PERKIRAAN SERAPAN REKSUS IPDMIP - 2018

SATKER PUSAT	Okt-Des	s/d September	2018
OP			
Konsultan Manajemen	3,900,000,000	-	3,900,000,000
NPMU			
Konsultan Manajemen	3,900,000,000	-	3,900,000,000
Konsultan IT	75,000,000	-	75,000,000
Workshop	2,000,000,000	1,778,363,520	3,778,363,520
IRWA			
Konsultan Manajemen	5,850,000,000	-	5,850,000,000
Bangda			
Konsultan Manajemen	15,600,000,000	8,551,357,567	24,151,357,567
Workshop	2,000,000,000	-	2,000,000,000
B/BWS			
SID	69,324,138,150	-	69,324,138,150
Konsultan Pendukung	33,699,580,800	-	33,699,580,800
Rehab CilCis	1,500,000,000	-	1,500,000,000
Sub Total	137,848,718,950	10,329,721,087	148,178,440,037

PROSES SERAPAN ON-GRANTING IPDMIP - 2018

PEMERINTAH DAERAH	ADB	AIF	IFAD
PROVINSI	9	9	1
KABUPATEN	36	36	32
TOTAL – Rp	18,763,964,614	3,753,693,625	7,008,881,652
		29,526,539,891	

RENCANA KEGIATAN UTAMA IPDMIP - 2019

BALAI/BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI

KONSULTAN PENDUKUNG

SID

REHABILITASI DI-PUSAT

PENYUSUNAN PSETK DI-PUSAT

PUSAT PENGETAHUAN SDA

PELATIHAN

SEKRETARIAT : PERENCANAAN - MONEV

RENCANA KEGIATAN UTAMA IPDMIP - 2019

BAPPEDA-PROVINSI

SEKRETARIAT : PERENCANAAN - MONEV

TENAGA PENDAMPING MASYARAKAT

PENGUATAN KOMIR

PENYUSUNAN PSETK DI-PROVINSI

DINAS PUPSDA-PROVINSI

SEKRETARIAT : PERENCANAAN - MONEV

PENGUATAN KOMIR

REHABILITASI DI - PROVINSI

RENCANA KEGIATAN UTAMA IPDMIP - 2019

BAPPEDA-KABUPATEN

SEKRETARIAT : PERENCANAAN - MONEV

TENAGA PENDAMPING MASYARAKAT

PENGUATAN KOMIR

PENYUSUNAN PSETK DI-PROVINSI

DINAS PUPSDA-KABUPATEN

SEKRETARIAT : PERENCANAAN - MONEV

PENGUATAN KOMIR

REHABILITASI DI - PROVINSI

REHABILITASI DI - PROVINSI

ANNUAL WORK PLAN/AWP IPDMIP - 2019

	Rekap		Sudah	Belum
Balai	1,122,942,874	1,122,942,874	21	0
Dinas PU Provinsi	199,776,806	246,464,782	14	0
Bappeda Provinsi	40,930,470		14	0
Pertanian Provinsi	5,757,506		3	11
Dinas PU Kabupaten	414,406,689	484,859,360	73	1
Bappeda Kabupaten	26,139,711		70	4
Pertanian Kabupaten	44,312,960		34	40
Grand Total		1,854,267,016	229	56

TERIMA KASIH

NATIONAL PROJECT MANAGEMENT UNIT – 1 NOVEMBER 2018