

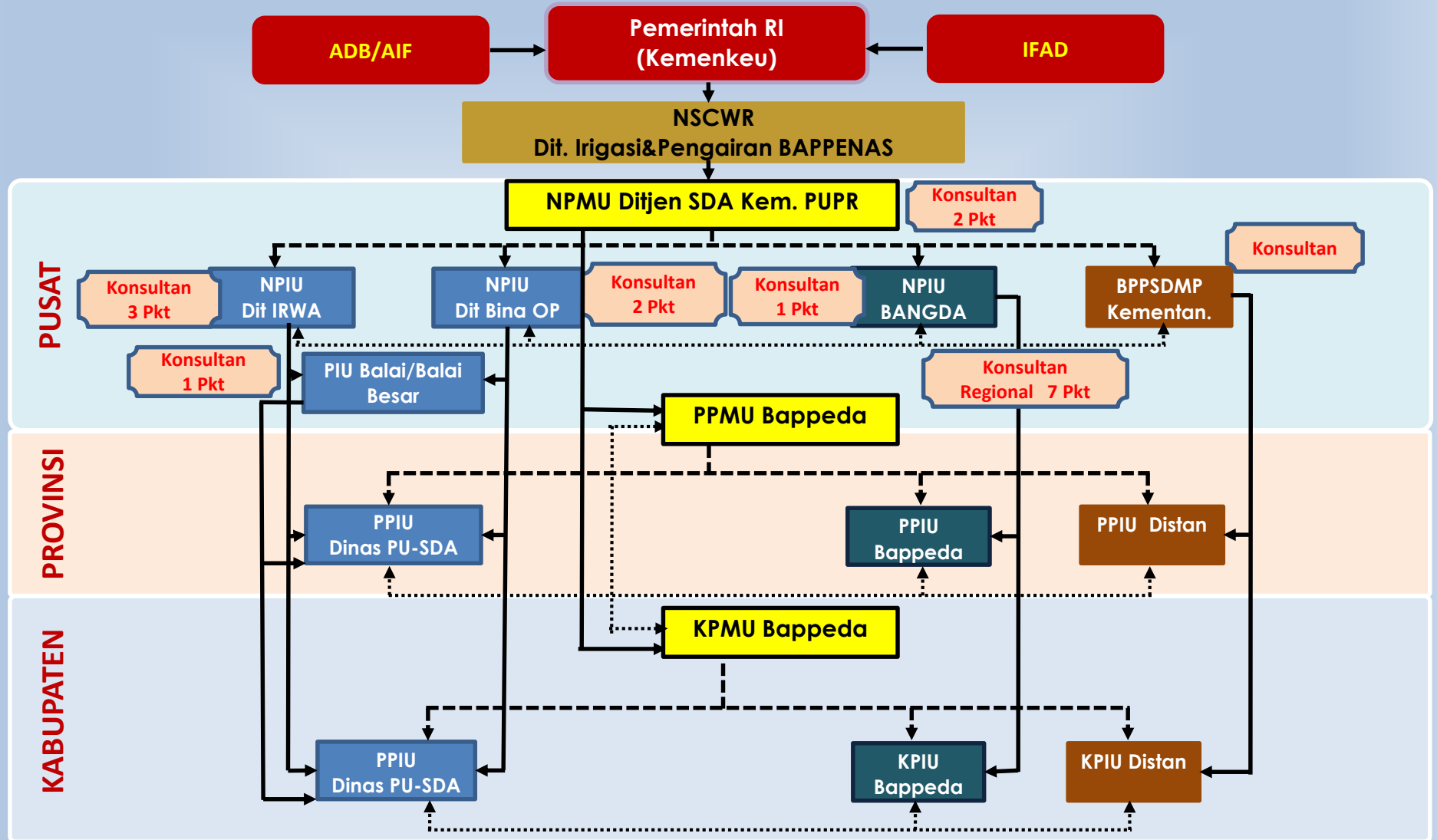
INTEGRATED PARTICIPATORY DEVELOPMENT AND MANAGEMENT OF IRRIGATION PROGRAM (IPDMIP)

RESULT BASED LENDING - RBL



**National Project Management Unit – NPMU
Direktorat Jenderal Sumber Daya Air
Kementerian PUPR**

STRUKTUR ORGANISASI PELAKSANAAN - IPDMIP



KOORDINASI ANTAR KONSULTAN
KOORDINASI KONSULTAN DENGAN PIU

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; dan 3. 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 Beririgasi 2. Peningkatan Sistem dan Kapasitas Pengelolaan, Operasional dan Pemeliharaan Irigasi 3. Peningkatan Infrastruktur Sistem Irigasi 4. 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

LINGKUP AREAL PROGRAM IPDMIP-RBL

PROGRAM IRIGASI NASIONAL

DI Pusat

283 DI

2.376.521 Ha

DI Provinsi

984 DI

1.105.474 Ha

DI Kabupaten

46.761 DI

3.663.173 Ha

PROGRAM IRIGASI di 16 PROVINSI / 297 KABUPATEN

DI Pusat

229 DI

2.132.036 Ha

DI Provinsi

803 DI

913.800 Ha

DI Kabupaten

41.568 DI

3.181.603 Ha

PROGRAM IPDMIP-RBL

16 Provinsi / 74 Kabupaten

DI Pusat

177 DI

1.252.126 Ha

DI Provinsi

387 DI

458.606 Ha

DI Kabupaten

12.626 DI

1.227.845 Ha

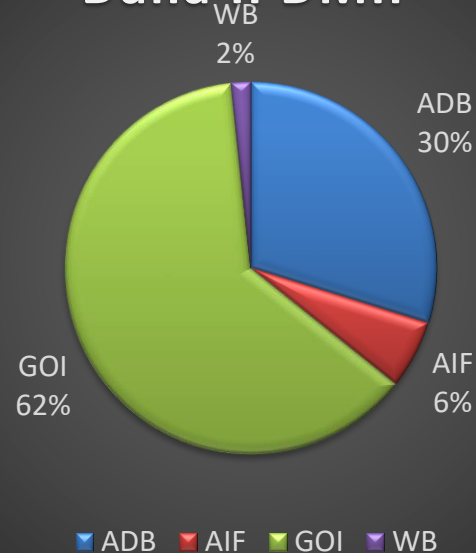
TOTAL

13.190 DI

2.938.577

LINGKUP ANGGARAN PROGRAM IPDMIP-RBL 2017 - 2022

Dana IPDMIP



**MONITOR SETIAP 6 BULAN : REALISASI
BELANJA DI MASING-MASING KABUPATEN**

Item	Amount (\$ million)	Share of Total (%)
Capital expenditures		
1. Infrastructure rehabilitation and upgrading	1,019	60.68
2. OP dan management services	62	3.70
3. Perencanaan dan DED	123	7.32
Recurrent costs		
4. Operation and maintenance expenditures	408	24.33
5. Staffing and operations	67	3.97
Total	1,679	100.00

Source	Amount (\$ million)	Share of Total (%)
Asian Development Bank		
Ordinary capital resources (loan)	500	29.78
ASEAN Infrastructure Fund (loan)	100	5.96
Government of Indonesia	1,051	62.60
World Bank (loan) ^a	28	1.67
Total	1,679	100.00

Sumber data: Team Konsultan ADB, data diolah dari dokumen perencanaan sector irigasi dan sumber pendukung lainnya, 2016

INTEGRATED PARTICIPATORY DEVELOPMENT AND MANAGEMENT OF IRRIGATION PROGRAM (IPDMIP)

SUMBER DANA

PROGRAM PENGEMBANGAN DAN PENGELOLAAN SISTEM IRRIGASI - NASIONAL

RM

Perkuatan Kelembagaan

O-P

Rehabilitasi

Pertanian Irigasi

ADB

Perkuatan Kelembagaan

O-P

Rehabilitasi

Pertanian Irigasi

IFAD

Perkuatan Kelembagaan

O-P

Rehabilitasi

Pertanian Irigasi

PHLN

Perkuatan Kelembagaan

O-P

Rehabilitasi

Pertanian Irigasi



AREAL PROGRAM IPDMIP

PENGELOLAAN KEUANGAN IPDMIP-RBL

Berdasarkan Sumber Pendanaan

- APBN
- APBD
- PHLN-Reksus
- Ongranting - Reksus



Sesuai rencana di dalam Expenditure Framework

Menjamin tercapainya Target DLI

Berdasarkan Proses

- Perencanaan
- Pelaksanaan / Pencairan Dana
- Pelaporan / Monev



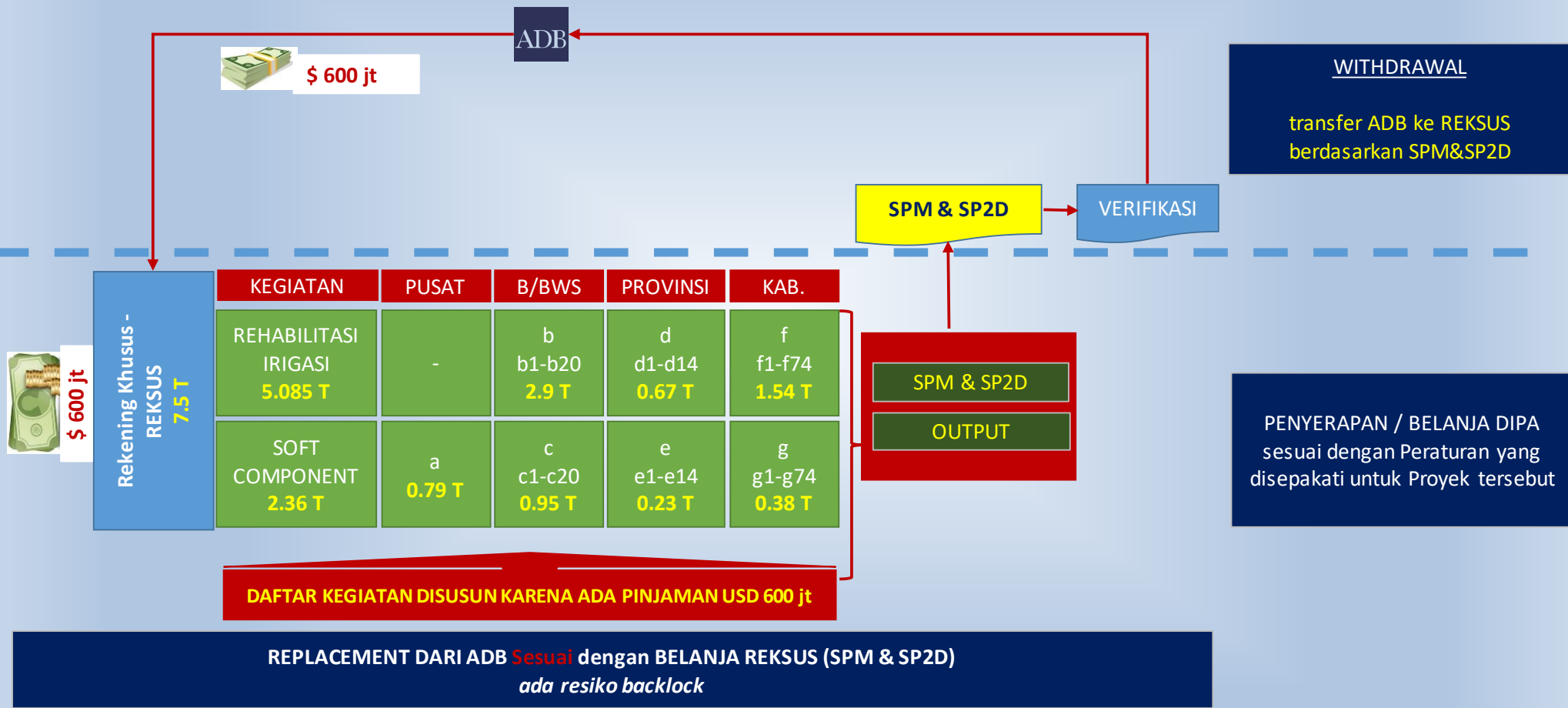
OWP-AWP

- ❖ Memastikan DLI tercapai
- ❖ Sinkronisasi Program
- ❖ Monitor Rek. RBL
- ❖ Reward-Punishment



Sesuai Proses Yang Berlaku di Indonesia

MEMBANTU PROSES ADMINISTRASI PENCAIRAN DANA HIBAH (ON-GRANTING)



ADB

SPM & SP2D

VERIFIKASI

Rekening Khusus - REKSUS 7.5 T

KEGIATAN	PUSAT	B/BWS	PROVINSI	KAB.
REHABILITASI IRIGASI 5.085 T	-	b b1-b20 2.9 T	d d1-d14 0.67 T	f f1-f74 1.54 T
SOFT COMPONENT 2.36 T	a 0.79 T	c c1-c20 0.95 T	e e1-e14 0.23 T	g g1-g74 0.38 T





\$ 600 jt

ADB

VERIFIKASI

WITHDRAWAL
transfer ADB ke REKSUS
berdasarkan Output DLI bukan SPM&SP2D

OUTPUT DLI

PROJECT



\$ 600 jt

Rekening Khusus - REKSUS
7.5 T

KEGIATAN	PUSAT	B/BWS	PROVINSI	KAB.
REHABILITASI IRIGASI 5.085 T	-	b b1-b20 2.9 T	d d1-d14 0.67 T	f f1-f74 1.54 T
SOFT COMPONENT 2.36 T	a 0.79 T	c c1-c20 0.95 T	e e1-e14 0.23 T	g g1-g74 0.38 T

SPM & SP2D

OUTPUT

PENERAPAN / BELANJA DIPA sesuai dengan Peraturan Pemerintah tentang Pengelolaan Anggaran PHLN

DAFTAR KEGIATAN DISUSUN KARENA ADA PINJAMAN USD 600 jt

PROGRAM NASIONAL



\$ 1,079

Rekening Kas Umum Negara -
RKUN
Rupiah Murni

REHABILITASI IRIGASI
SOFT COMPONENTS

SPM & SP2D

OUTPUT

PENERAPAN / BELANJA DIPA sesuai dengan Peraturan Pemerintah tentang Pengelolaan Anggaran - RM

DAFTAR KEGIATAN REGULER - RM

PROSES WITHDRAWAL

ADB

DISETUJUI NILAI DLI HASIL VERIFIKASI BPKP DAN ADB

HASIL VERIFIKASI DLI - 2018
KEMAJUAN : JUNI 2019

OUTPUT :

- IKS1 : 815,999 Ha (47.3%) diukur nilai IKS1 nya dan lulus verifikasi BPKP dan ADB
- Panduan: 4 diupdate dan 1 disyahkan dan lulus verifikasi BPKP dan ADB
- KOMIR : Pedoman diupdate dan lulus verifikasi BPKP dan ADB
50 KOMIR lulus verifikasi BPKP dan ADB
- RP21 : belum ada verifikasi
- PAI : Software dan Pedoman belum diverifikasi
545,556 ha data dimigrasi lulus verifikasi BPKP dan ADB
72,623 ha data PAI diupdate dan lulus verifikasi BPKP dan ADB
- P3A : - Penilaian P3A diupdate dan lulus verifikasi BPKP dan ADB
5,820 P3A dilaporkan beroperasi, 63 lulus verifikasi BPKP dan ADB
- PSETK : Pedoman diupdate dan lulus verifikasi BPKP dan ADB
Belum ada PSETK dibentuk dan tidak lulus verifikasi BPKP dan ADB
- Rehab : 124,439 Ha DI Direhab dan lulus verifikasi BPKP

PENYERAPAN PROJECT

Rekening Khusus - REKSUS

KEMAJUAN : APBN IPDMIP JUNI 2019

SPM & SP2D : Rp. 5 Triliyun

OUTPUT :

- IKS1 : 815,999 Ha (47.3%) Daerah Irigasi diukur IKS1nya
- Panduan: - diupdate dan - disyahkan
- KOMIR : - KOMIR Direvitalisasi
- RP21 : - Dibentuk
- PAI : Software belum diupdate
545,556 ha data eksisting dimigrasi
72,630 ha data PAI diupdate
- P3A : Pedoman sudah diupdate
5,820 P3A sudah dibentuk
- PSETK : Penilaian P3A sudah diupdate
Belum ada PSETK dibentuk
- Rehab : 125,968 Ha DI Direhab 2017

PROGRAM NASIONAL

Rekening Kas Umum Negara - RKUN
Rupiah Murni

KEMAJUAN : PINJAMAN ADB/AIF JUNI 2019

SPM & SP2D : Rp. 350 M *(at Risk)*

OUTPUT :

- IKS1 : - Daerah Irigasi diukur IKS1
- Panduan: 4 diupdate dan 1 disyahkan
- KOMIR : Pedoman sudah diupdate dan 50 KOMIR Direvitalisasi
- RP21 : - Dibentuk
- PAI : Software belum diupdate
belum ada data eksisting dimigrasi
belum ada data PAI diupdate
- P3A : Penilaian P3A belum diupdate
tidak ada P3A dibentuk dan direvitalisasi
- PSETK : Pedoman sudah diupdate
Belum ada PSETK dibentuk
- Rehab : Belum ada Daerah Irigasi Direhab

PRINSIP RBL – OUTPUT PROGRAM DIGUNAKAN SEBAGAI DLI

Pendanaan	REHAB		
	DI	Luas	Rp
RM	q1	h1	Rp1
SBSN	q2	h2	Rp2
OTHER	q3	h3	Rp3
Total	qt	ht	Rpt

VERIFIKASI - BPKP

LINGKUP AREAL PROGRAM IPDMIP-RBL

PROGRAM IPDMIP-RBL

16 Provinsi / 74 Kabupaten

Kewenangan	Prioritas		Non Prioritas		Total	
	DI	Ha	DI	Ha	DI	Ha
Pusat	49	464,950	128	787,176	177	1,252,126
Daerah	661	380,362	12,352	1,306,089	13,013	1,686,451
Provinsi	88	146,081	299	312,525	387	458,606
Kabupaten	573	234,281	12,053	993,564	12,626	1,227,845
Total	710	845,312	12,480	2,093,265	13,190	2,938,577

RENCANA KEGIATAN DAN ANGGARAN - IPDMIP

AREAL – PROGRAM RBL

KEGIATAN

KEGIATAN

AREAL PRIORITAS

Kewenangan	IPDMIP	
	DI	Ha
DI Pusat	49	464,960
DI Regional	661	380,362
DI Propinsi	88	146,081
DI Kabupaten	573	234,281
Total	710	845,312

1. PAI
2. IKSI
3. PSETK
4. PEMBINAAN KOMIR

5. SID
6. REHABILITASI
7. PEMBINAAN P3A
8. PENDAMPINGAN TPM
9. PEMBINAAN PERTANIAN

AREAL NON-PRIORITAS

Kewenangan	Non Prioritas	
	DI	Ha
DI Pusat	128	787,176
DI Regional	12,352	1,306,089
DI Propinsi	299	312,525
DI Kabupaten	12,053	993,564
Total	12,480	2,093,265

1. PAI
2. IKSI
3. PSETK
4. PEMBINAAN KOMIR

5. SID
6. REHABILITASI
7. PEMBINAAN P3A
8. PENDAMPINGAN TPM
9. PEMBINAAN PERTANIAN

 Dana Pinjaman ADB+AIF & IFAD

 Dana Lainnya

PAHAMI LUASAN AREAL PRIORITAS DAN NON PRIORITAS DI MASING-MASING WILAYAH KERJA

PRINSIP RBL – PRIORITAS PENGGUNAAN DANA RBL di AREAL PROGRAM

Pendanaan	REHAB		
	DI	Luas	Rp
RM	q1	h1	rp1
SBSN	q2	h2	rp2
OTHER	q3	h3	rp3
ADB	q4	h4	rp4
Total	qt	ht	rpt

Pendanaan	REHAB		
	DI	Luas	Rp
RM	-	-	-
SBSN	-	-	-
OTHER	q3	h3	rp3
ADB	q4+q1+q2	h4+h1+h2	rp4+rp1+rp2
Total	qt	ht	rpt

PRIORITAS DANA RBL



PERBEDAAN RBL DENGAN PHLN LAIN

Investment Lending

- ❑ *Support Investment*
✓ Mendukung Investasi
- ❑ *Based on Transaction*
✓ Bebas Transaksi
- ❑ *Finances Project inputs*
✓ Membiayai masukan proyek
- ❑ *Disburses based on evidence of expenditures for inputs*
✓ Pencairan berdasarkan pada bukti-bukti belanja input
- ❑ *Uses ADB Procedures*
✓ Menggunakan Prosedur ADB

Results-Based Lending for Programs

- ❑ *Support Government sector programs*
✓ Mendukung program sektor pemerintah
- ❑ *Based on Results and systems*
✓ **Bebasis Hasil dan Sistem (DLI-Non DLI)**
- ❑ *Finances Program Expenditure Framework*
✓ Membiayai Kerangka Biaya Program/RPJMN
- ❑ *Disburses based on achievement of results*
✓ **Pencairan berdasarkan capaian hasil - DLI**
- ❑ *Uses and improves DMC's program system*
✓ **Menggunakan dan meningkatkan sistem program (PAP DAN CDF)**

Policy-Based Lending

- ❑ *Support policy reforms*
✓ Mendukung reformasi kebijakan
- ❑ *Based on policy actions*
✓ Bebas aksi kebijakan
- ❑ *Finances development needs*
✓ Membiayai kebutuhan pengembangan
- ❑ *Disburses based on fulfillment of policy action*
✓ Pencairan berdasarkan pemenuhan aksi kebijakan
- ❑ *Provides budget support*
✓ Menyediakan dukungan dana

RESIKO:

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

ALUR KEGIATAN UTAMA PROGRAM - IPDMIP

- ❖ Peraturan / perundangan Terkait PPSI - **DLI 2**
- ❖ Dukungan anggaran pemerintah (internalisasi RP2I dalam RPJMD)- **DLI 4**
- ❖ Institutional Arrangement / Farmer Participation : **KOMIR (DLI 3), P3A (DLI 6) /GP3A/IP3A; UPI**



Assessment

- PSETK - **DLI 7**
- PAI - **DLI 5**
- IKSI - **DLI 1**
- SID Menyeluruh (Ketersediaan air, ketersediaan lahan, ketersediaan petani dan potensi pertanian dll)

SID

Rehabilitation - **DLI 8**

Design	Construction / Supervision	PROM 1
--------	----------------------------	--------

PROM 2

O&P

Rencana Pengelolaan dan Pengembangan Irigasi (RP₂I) - **DLI 4**

Agriculture Production Improvement

Input Pertanian	Teknologi	Mekanisasi	Akses Kredit	Keterampilan	Pendukung
-----------------	-----------	------------	--------------	--------------	-----------

**KETAHANAN PANGAN
KESEJAHTERAAN PETANI**



RENCANA CAPAIAN DLI dan TARGET WITHDRAWAL
dalam juta USD

No	Indikator Penarikan Pinjaman	PENANGGUNG JAWAB	Total
1	DLI 1: Pada tahun 2021, kinerja sistem irigasi dalam lokasi proyek (826 DI) mengalami peningkatan setidaknya 15% dari data baseline (IKSI)	OP	42
2	DLI 2: Panduan Teknis dan Perencanaan Sistem Layanan Irigasi ditingkatkan pada akhir 2019	OP	36
3	DLI 3: Komisi Irigasi (KOMIR) beroperasi; untuk meningkatkan kapasitas kelembagaan dalam koordinasi dan integrasi pengembangan infrastruktur dan pertanian di 74 kabupaten dan 14 provinsi	BANGDA	54
4	DLI 4: Setidaknya 74 RP2I Kabupaten disyahkan oleh Bupati	OP	18
5	DLI 5: Peningkatan Pengelolaan Aset Irigasi pada 2.5 Juta Ha sistem irigasi pada tahun 2021	OP	138
6	DLI 6: Pengelolaan sistem irigasi yang efektif melalui beroperasinya minimal 4,500 P3A pada tahun 2021	OP	24
7	DLI 7: Meningkatkan Penilaian pembangunan pertanian dan infrastruktur yang terintegrasi (PSETK) , dilakukan setidaknya di 719 daerah irigasi prioritas pada akhir 2021	BANGDA	36
8	DLI 8: Rehabilitasi infrastruktur irigasi di program area bertambah sebanyak 500,000 ha pada akhir 2021	IRWA	252
	Total dalam juta USD		600
	Total dalam Miliar Rp		7,800

DISBURSEMENT LINK INDICATOR - DLI

DLI Indicator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 1: By 2021, performance of irrigation systems in the program area improved by at least 15% from baseline level		Baseline data updated and reported for all schemes in 74 districts	Annual report on performance by scheme submitted from all participating agencies at national, provincial and district levels	Performance for 826 irrigation schemes in program area improved by at least 10% from 2017 baseline value	Performance for 826 irrigation schemes in program area improved by at least 15% from 2017 baseline value
DLI 2. Planning and engineering guidelines for irrigation delivery systems are improved by 2019	5 guidelines updated [i], of which 3 guidelines officially issued and disseminated	1 guideline updated [ii] and 2 guidelines officially issued and disseminated	1 guideline officially issued and disseminated [iii]		
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	Irrigation commission performance indicators updated [iv]	At least 45 district or province irrigation omissions are assessed as operationalized based on the updated performance indicators.	At least 55 district or province irrigation commissions are assessed as operationalized based on the updated performance indicators	At least 65 district or province irrigation commissions are assessed as operationalized based on the updated performance indicators	At least 88 district or province irrigation commissions are assessed as operationalized based on the updated performance indicators.
DLI 4: At least 74 district irrigation management development Plans (RP2I) endorsed by district heads			12 RP2Is endorsed by district heads	50 RP2Is endorsed by district heads	74 RP2Is endorsed by district heads
DLI 5: Irrigation asset management improved for 2.5 million hectares of irrigation systems by 2021	IAMIS software has been upgraded to a web-based geospatial system. Guidelines for field verification developed and approved Existing dataset on nationwide irrigation systems migrated to upgraded IAMIS	IAMIS has updated data and maps on at least 0.6 million hectares of irrigation systems, based on validated surveys and other existing data.	IAMIS has updated data and maps on at least 1.2 million hectares of irrigation systems based on validated surveys and other existing data.	IAMIS has updated data and maps on at least 1.8 million hectares of irrigation systems based on validated surveys and other existing data	IAMIS has updated data and maps on at least 2.5 million hectares of irrigation systems based on validated surveys and other existing data

DISBURSEMENT LINK INDICATOR - DLI

DLI Indicator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 6: Effective management of tertiary irrigation systems through operationalizing at least 4,500 additional WUAs by 2021	WUA performance indicators updated [v] Baseline survey conducted	The number of WUAs operationalized by the program is at least 3,000	The number of WUAs operationalized by the program is at least 4,000	The number of WUAs operationalized by the program is at least 4,500	
DLI 7: Improved assessments integrating agriculture and infrastructure development conducted for at least 719 priority schemes by 2021	SETIP/PSETK guidelines updated to integrate planning and development of agriculture and infrastructure At least 50 SETIPs/PSETK completed in line with the expanded requirements for integrated planning and development of agriculture and infrastructure	At least 500 SETIPs /PSETK completed in line with the expanded requirements for integrated planning and development of agriculture and infrastructure	At least 719 SETIPs/PSETK completed in line with the expanded requirements for integrated planning and development of agriculture and infrastructure		
DLI 8: Rehabilitated irrigation infrastructure in program areas increased by an additional 500,000 ha by 2021	At least 45,000 hectares of irrigation infrastructure rehabilitated or upgraded as per MPWH technical standards	At least 145,000 hectares of irrigation infrastructure rehabilitated or upgraded as per MPWH technical standards	At least 300,000 hectares of irrigation infrastructure rehabilitated or upgraded as per MPWH technical standards	At least 400,000 hectares of irrigation infrastructure rehabilitated or upgraded as per MPWH technical standards	At least 500,000 hectares of irrigation infrastructure rehabilitated or upgraded as per MPWH technical standards

TARGET 8 INDIKATOR PENARIKAN PINJAMAN - DLI

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 1 = IKSI (42 juta USD)		dibuat baseline untuk areal program di 74 kabupaten (6 juta USD)	laporan IKSI tahunan diterbitkan (6 juta USD)	826 DI naik 10% dari 2017 (15 juta USD)	827 DI naik 15% dari 2017 (15 juta USD)
DLI 2 = Panduan Teknis (36 juta USD)	5 diupdate; 3 diterbitkan (18 juta USD)	1 diupdate 2 diterbitkan (15 juta USD)	1 diterbitkan (3 juta USD)		
DLI 3 = KOMIR (54 juta USD)	update KOMIR indicator (6 juta USD)	45 KOMIR beroperasi (24 juta USD)	KOMIR yang beroperasi menjadi 55 (12 juta USD)	KOMIR yang beroperasi menjadi 65 (6 juta USD)	KOMIR yang beroperasi menjadi 88 (6 juta USD)
DLI 4 = RP2I (18 juta USD)			12 RP2I (6 juta USD)	RP2I menjadi 50 (6 juta USD)	RP2I menjadi 74 (6 juta USD)
DLI 5 = PAI (138 juta USD)	PAI software sudah di update (18 juta USD)	Data dan Peta PAI sudah diupdate, sekurangkurangnya 0.6 jt ha daerah irigasi (30 juta USD)	Data dan Peta PAI sudah diupdate, sekurangkurangnya menjadi 1.2 jt ha daerah irigasi (30 juta USD)	Data dan Peta PAI sudah diupdate, sekurangkurangnya menjadi 1.8 jt ha daerah irigasi (30 juta USD)	Data dan Peta PAI sudah diupdate, sekurangkurangnya menjadi 2.5 jt ha daerah irigasi. (30 juta USD)
DLI 6 = P3A (24 juta USD)	indikator penilaian P3A diupdate (6 juta USD)	P3A yang beroperasi 3,000 (6 juta USD)	P3A yang beroperasi menjadi 4,000 (6 juta USD)	P3A yang beroperasi menjadi 4,500 (6 juta USD)	
DLI 7 = PSETK (36 juta USD)	Panduan PSETK telah diupdate dan PSETK telah dibuat sejumlah 50 (12 juta USD)	PSETK telah dibuat, menjadi sejumlah 500 (12 juta USD)	PSETK telah dibuat, menjadi sejumlah 719 (12 juta USD)		
DLI 8 = Rehabilitasi (252 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI seluas 45,000 ha (78 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 145,000 ha (57 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 300,000 ha (63 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 400,000 ha (39 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 500,000 ha (15 juta USD)
600 Juta USD	138 Juta USD	150 Juta USD	138 Juta USD	102 Juta USD	72 Juta USD

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

TARGET DLI – PENANGGUNGJAWAB – PERAN KONSULTAN

No	Indikator Penarikan Pinjaman	PENANGGUNG JAWAB	PELAKSANA	KONSULTAN
1	DLI 1: Pada tahun 2021, kinerja sistem irigasi dalam lokasi proyek (826 DI) mengalami peningkatan setidaknya 15% dari data baseline (IKSI)	Bina OP	Bina OP/ BBWS / Dinas PSDA	Pusat
2	DLI 2: Panduan Teknis dan Perencanaan Sistem Layanan Irigasi ditingkatkan pada akhir 2019	Bina OP	Bina OP IRWA BANGDA	Pusat
3	DLI 3: Komisi Irigasi (KOMIR) beroperasi; untuk meningkatkan kapasitas kelembagaan dalam koordinasi dan integrasi pengembangan infrastruktur dan pertanian di 74 kabupaten dan 14 provinsi	BANGDA	Bappeda Provinsi & Kabupaten	ISSAI
4	DLI 4: Setidaknya 74 RP2I Kabupaten disahkan oleh Bupati	Bina OP	Kabupaten	PPIC
5	DLI 5: Peningkatan Pengelolaan Aset Irigasi pada 2.5 Juta Ha sistem irigasi pada tahun 2021	Bina OP	Bina OP/ BBWS / Dinas PSDA	Pusat
6	DLI 6: Pengelolaan sistem irigasi yang efektif melalui beroperasinya minimal 4,500 P3A pada tahun 2021	Bina OP	Dinas PSDA Kabupaten	PPIC
7	DLI 7: Meningkatkan Penilaian pembangunan pertanian dan infrastruktur yang terintegrasi (PSETK) , dilakukan setidaknya di 719 daerah irigasi prioritas pada akhir 2021	BANGDA	Bappeda Provinsi & Kabupaten	ISSAI ; PPIC
8	DLI 8: Rehabilitasi infrastruktur irigasi di program area bertambah sebanyak 500,000 ha pada akhir 2021	IRWA	B/BWS; Dinas PSDA Provinsi & Kabupaten	PPIC
	Total dalam juta USD			
	Total dalam Miliar Rp			

BINA DAN MONITOR PENCAPAIAN DLI di MASING-MASING PELAKSANA KEGIATAN

STRATEGI PENCAPAIAN DLI

INDIKATOR PENARIKAN PINJAMAN

DLI 4 → 74 RP2I Kabupaten disyahkan oleh Bupati

DLI 6 → Beroperasinya minimal 4,500 P3A pada tahun 2021

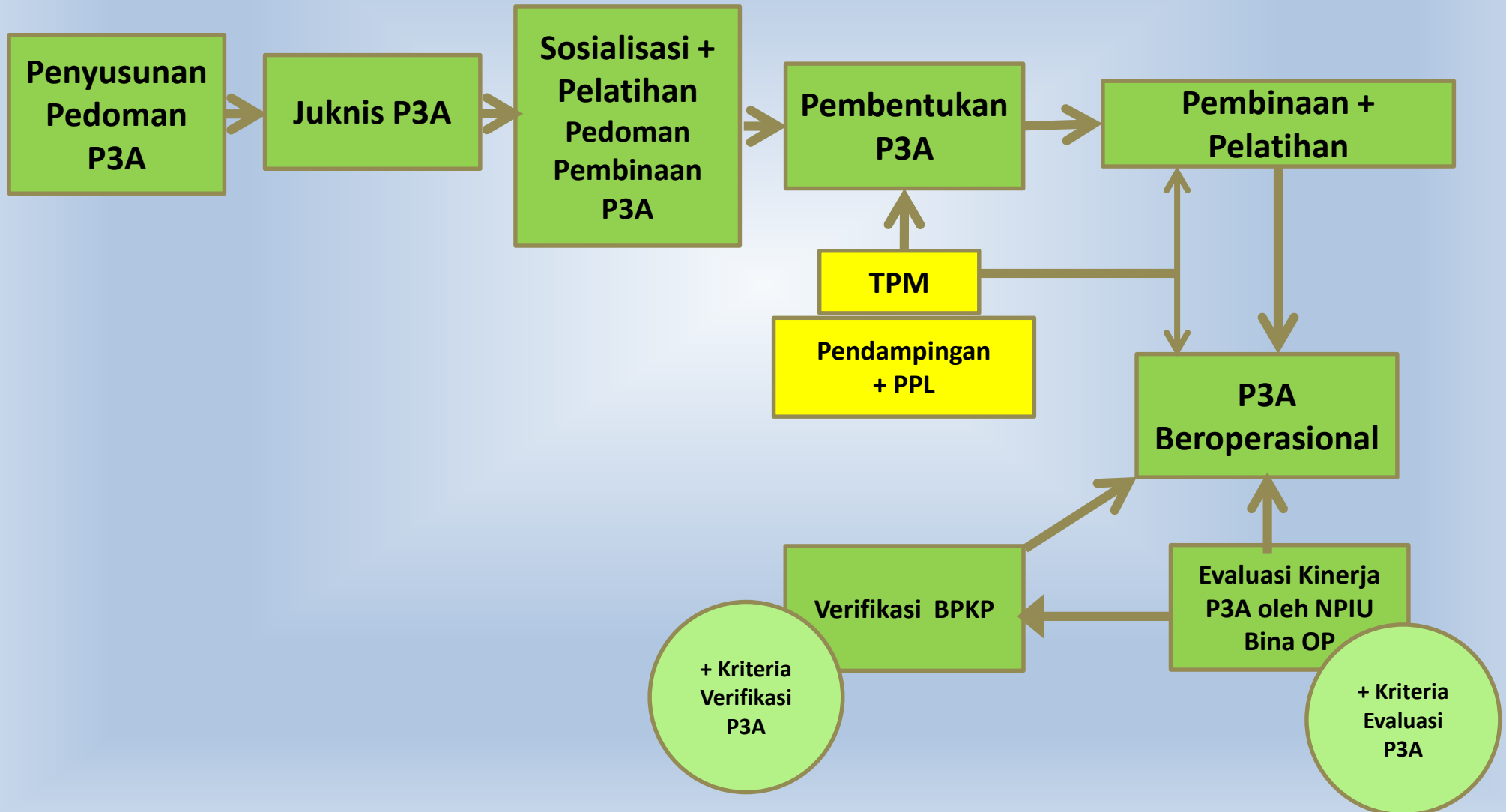
DLI 8 → Rehabilitasi sebanyak 500,000 ha pada akhir 2021

DLI 7 → 719 PSETK daerah irigasi prioritas pada akhir 2021

DLI 3 → Komisi Irigasi (KOMIR) beroperasi sebanyak 74 kabupaten + 14 provinsi

PERKUMPULAN PETANI PENGGUNA AIR – P3A

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 6 = P3A (24 juta USD)	indikator penilaian P3A diupdate (6 juta USD)	P3A yang beroperasi 3,000 (6 juta USD)	P3A yang beroperasi menjadi 4,000 (6 juta USD)	P3A yang beroperasi menjadi 4,500 (6 juta USD)	



- ✓ 2018: **PASTIKAN Kabupaten terpilih** melaksanakan pembentukan dan pembinaan (3,000 + 30) P₃A di daerahnya (**setara dengan 495,000 ha DI**) dan siap diverifikasi di tahun 2018 (3,000 P₃A)
 - ❑ TPM di Propinsi atau Balai/Balai Besar sudah harus aktif di Kabupaten terpilih ini
- ✓ 2019: **PASTIKAN Kabupaten terpilih** melaksanakan pembentukan dan pembinaan (1,000 + 10) P₃A di daerahnya (**setara dengan 165,000 ha DI**) dan siap diverifikasi di tahun 2019 (3,000 P₃A)
- ✓ 2020: **PASTIKAN Kabupaten terpilih** melaksanakan pembentukan dan pembinaan (500) P₃A di daerahnya (**setara dengan 75,000 ha DI**) dan siap diverifikasi di tahun 2020 (3,000 P₃A)

PERHATIKAN TITIK-TITIK KRITIS

REALISASI CAPAIAN 2019-2018 : 10 P3A

RENCANA PENGEMBANGAN DAN PENGELOLAAN IRIGASI RP2I

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 4 = RP2I (18 juta USD)			12 RP2I (6 juta USD)	RP2I menjadi 50 (6 juta USD)	RP2I menjadi 74 (6 juta USD)



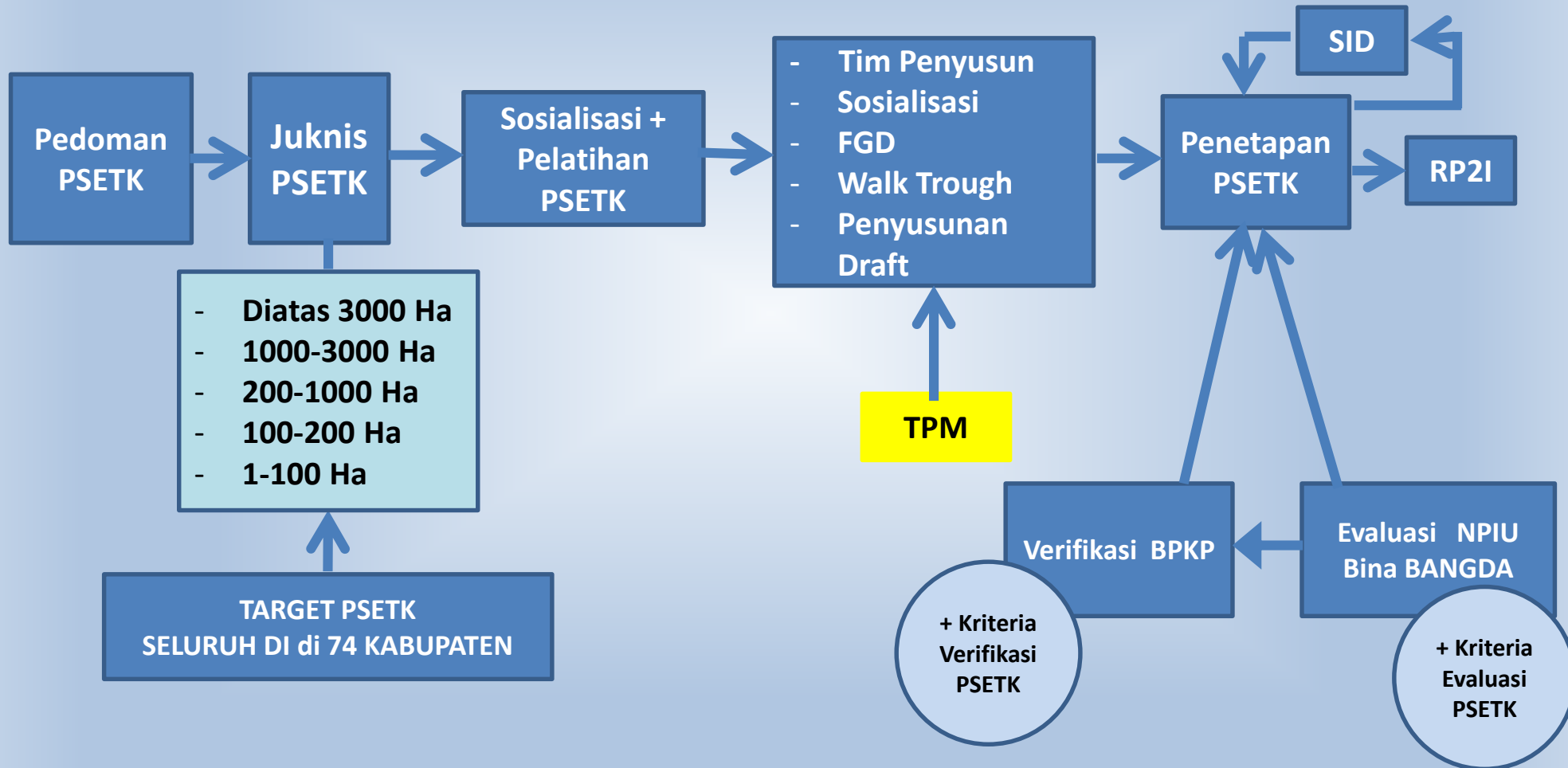
- ✓ **2019: Pastikan ada (12+2)** Kabupaten yang siap MENERBITKAN dan siap diverifikasi di **tahun 2019** (12 RP₂I)
 - ❑ (12+2) Kabupaten PRIORITAS I, harus selesai melaksanakan **penyusunan PSETK di tahun 2018**
 - ❑ PAI di (12+2) Kabupaten PRIORITAS I, juga harus selesai dilaksanakan **di tahun 2018**
- ✓ **2020: Pastikan ada (38+4)** Kabupaten yang siap MENERBITKAN RP₂I, dan siap diverifikasi di **tahun 2020** (38 RP₂I)
- ✓ **2021: Pastikan ada (18)** Kabupaten yang siap MENERBITKAN RP₂I, dan siap diverifikasi di **tahun 2021 bersama dengan RP₂I yang belum lolos verifikasi di tahun sebelumnya** (24 RP₂I)

PERHATIKAN TITIK-TITIK KRITIS

REALISASI CAPAIAN 2019-2018 : 0 RP₂I

PROFIL SOSIAL EKONOMI TEKNIS dan KELEMBAGAAN - PSETK

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 7 = PSETK (36 juta USD)	Panduan PSETK telah diupdate dan PSETK telah dibuat sejumlah 50 (12 juta USD)	PSETK telah dibuat, menjadi sejumlah 500 (12 juta USD)	PSETK telah dibuat, menjadi sejumlah 719 (12 juta USD)		



- ✓ **2017:** Tetapkan kabupaten yang siap menerbitkan total **50 PSETK (Prioritas ex WISMP atau PISP)** dan siap diverifikasi awal **2018; PANDUAN PSETK harus siap digunakan**
- ✓ **2018 : PASTIKAN seluruh PSETK** dilakukan oleh (12+2) Kabupaten yang siap MENERBITKAN RP₂I pada tahun 2019
 - ❑ **TPM dari Propinsi atau Balai/Balai Besar, sudah harus aktif di Kabupaten terpilih ini**
- ✓ **2019 : PASTIKAN seluruh PSETK** dilakukan oleh (38+4) Kabupaten yang siap MENERBITKAN RP₂I pada tahun 2020
- ✓ **2020 : PASTIKAN seluruh PSETK** dilakukan oleh (18) Kabupaten yang siap MENERBITKAN RP₂I pada tahun 2021

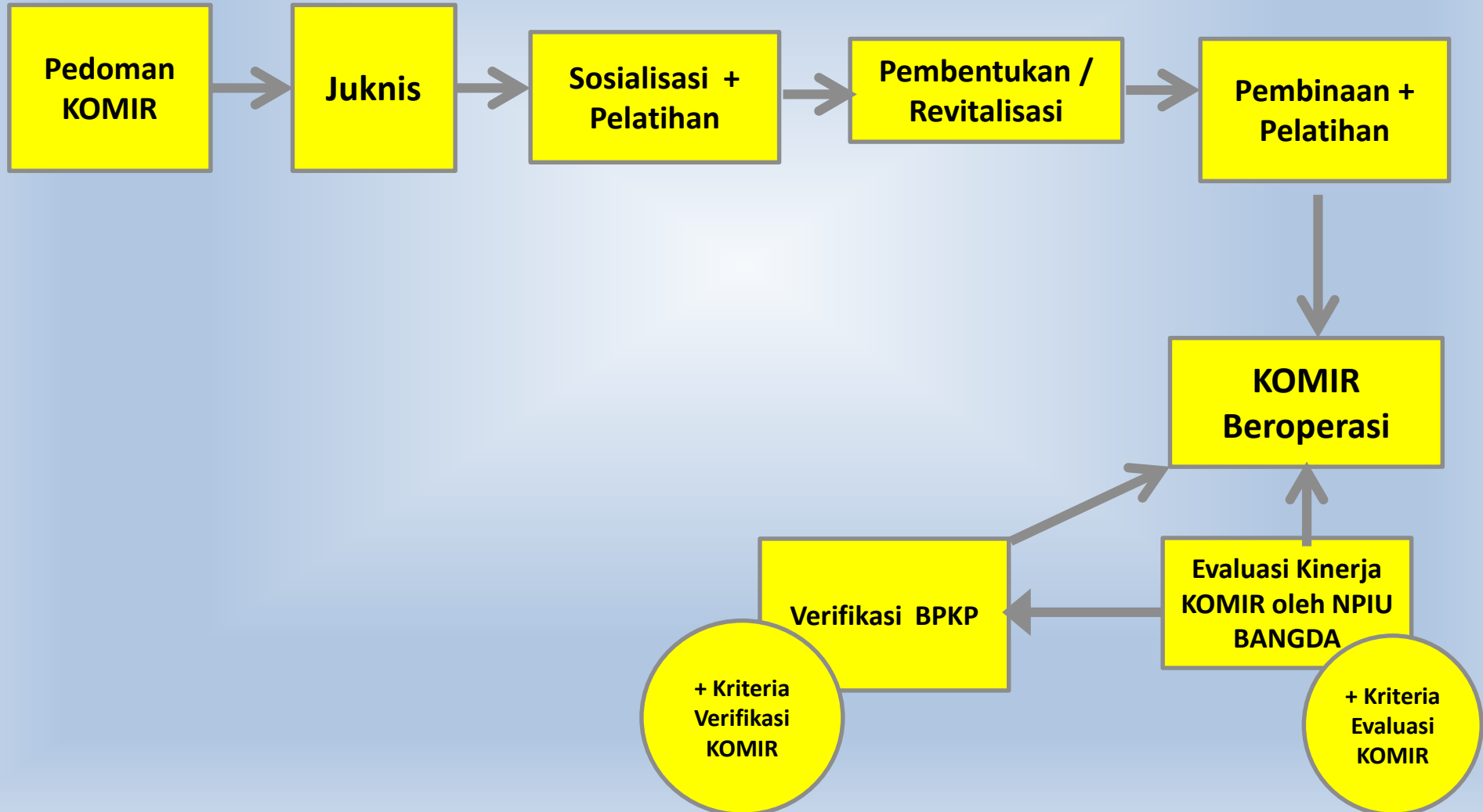


PERHATIKAN TITIK-TITIK KRITIS

REALISASI CAPAIAN 2019-2018 : 0 PSETK

KOMISI IRIGASI - KOMIR

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 3 = KOMIR (54 juta USD)	update KOMIR indicator (6 juta USD)	45 KOMIR beroperasi (24 juta USD)	KOMIR yang beroperasi menjadi 55 (12 juta USD)	KOMIR yang beroperasi menjadi 65 (6 juta USD)	KOMIR yang beroperasi menjadi 88 (6 juta USD)



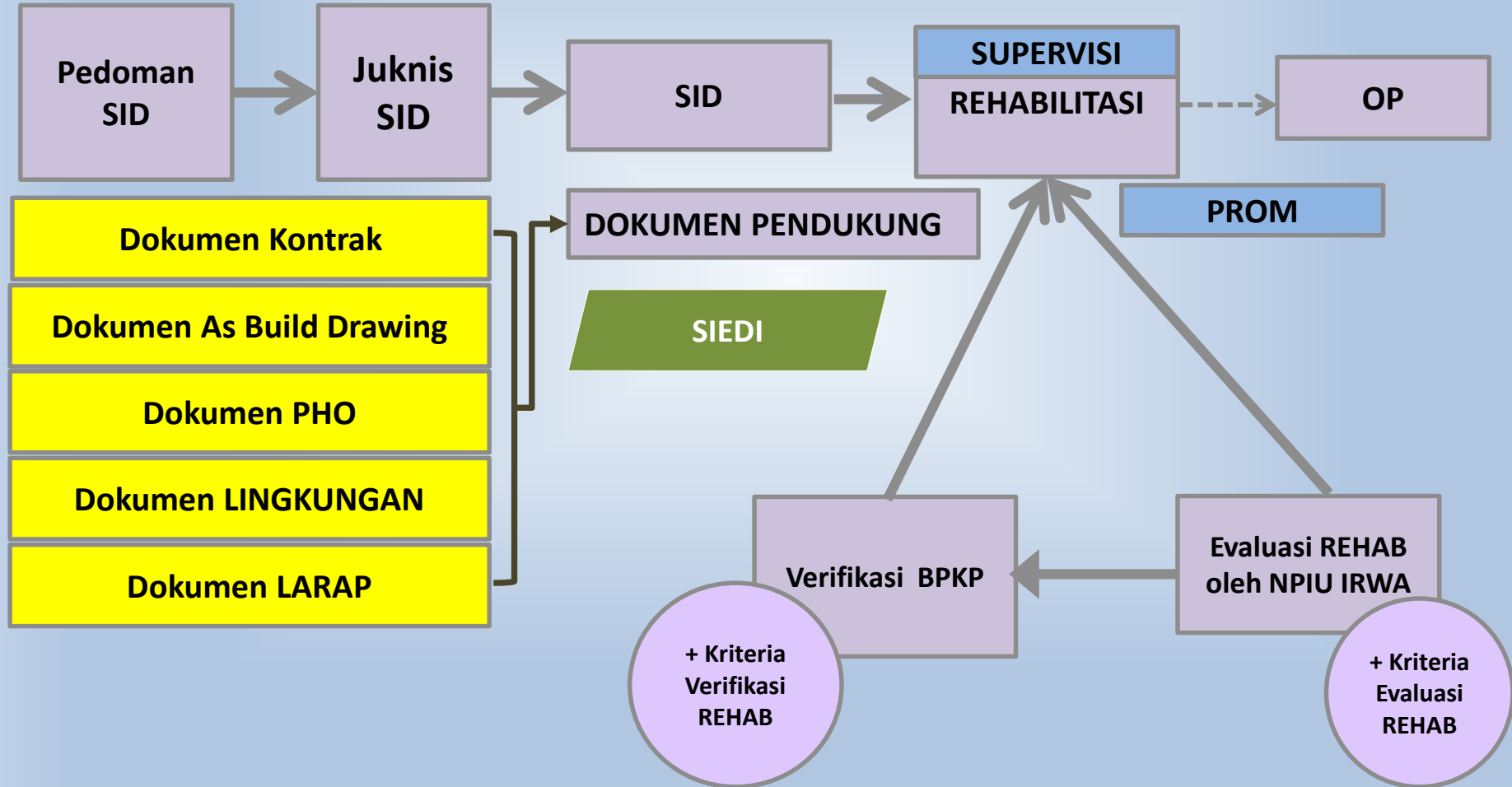
- ✓ **2018: Pastikan ada (45 + 5)** Propinsi dan Kabupaten yang HARUS membentuk dan mengaktifkan KOMIR dan siap diverifikasi di 2018 (45 KOMIR)
- ✓ **2019: Pastikan ada (10 + 5)** Propinsi dan Kabupaten yang HARUS membentuk dan mengaktifkan KOMIR dan siap diverifikasi di 2019 (10 KOMIR)
- ✓ **2020: Pastikan ada (23)** Propinsi dan Kabupaten yang HARUS membentuk dan mengaktifkan KOMIR dan siap diverifikasi di 2020 (10 KOMIR)
- ✓ **2021: Verifikasi seluruh** KOMIR yang belum siap ditahun sebelumnya (23 KOMIR)

PERHATIKAN TITIK-TITIK KRITIS

REALISASI CAPAIAN 2019-2018 : 66 KOMIR

REHABILITASI

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 8 = Rehabilitasi (252 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI seluas 45,000 ha (78 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 145,000 ha (57 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 300,000 ha (63 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 400,000 ha (39 juta USD)	Setidaknya Rehabilitasi DI telah mencapai 500,000 ha (15 juta USD)



DLI-8 : Rehabilitasi (ha)

Dir. IRWA

- ✓ 2017: **PASTIKAN** terdapat 45,000 + 4,500 ha yang sudah di rehab melalui IPDMIP Loan atau APBN dan dapat di verifikasi di 2017 atau 2018 awal
- ✓ 2018: **PASTIKAN** terdapat 100,000 +10,000 ha yang sudah di rehab melalui IPDMIP Loan atau APBN dan dapat di verifikasi di 2018 atau 2019 awal
- ✓ 2019: **PASTIKAN** terdapat 155,000 +10,000 ha yang sudah di rehab melalui IPDMIP Loan atau APBN dan dapat di verifikasi di 2019 atau 2020 awal
- ✓ 2020: **PASTIKAN** terdapat 100,000 +10,000 ha yang sudah di rehab melalui IPDMIP Loan atau APBN dan dapat di verifikasi di 2020 atau 2021 awal
- ✓ 2021: **PASTIKAN** terdapat 100,000 +10,000 ha yang sudah di rehab melalui IPDMIP Loan atau APBN dan dapat di verifikasi di 2021 atau 2022 awal

Pastikan SID/DED sudah selesai sebelum target rehabilitasi dilaksanakan

REALISASI CAPAIAN 2019-2018 : 200.000 HA

PERHATIKAN TITIK-TITIK KRITIS