



STATUS KEMAJUAN PELAKSANAAN – IPDMIP

*RAKOR PERSIAPAN LELANG REHABILITASI DAERAH IRIGASI KEWENANGAN
PROVINSI & KABUPATEN LOAN IPDMIP*



National Project Management Unit – NPMU

DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT

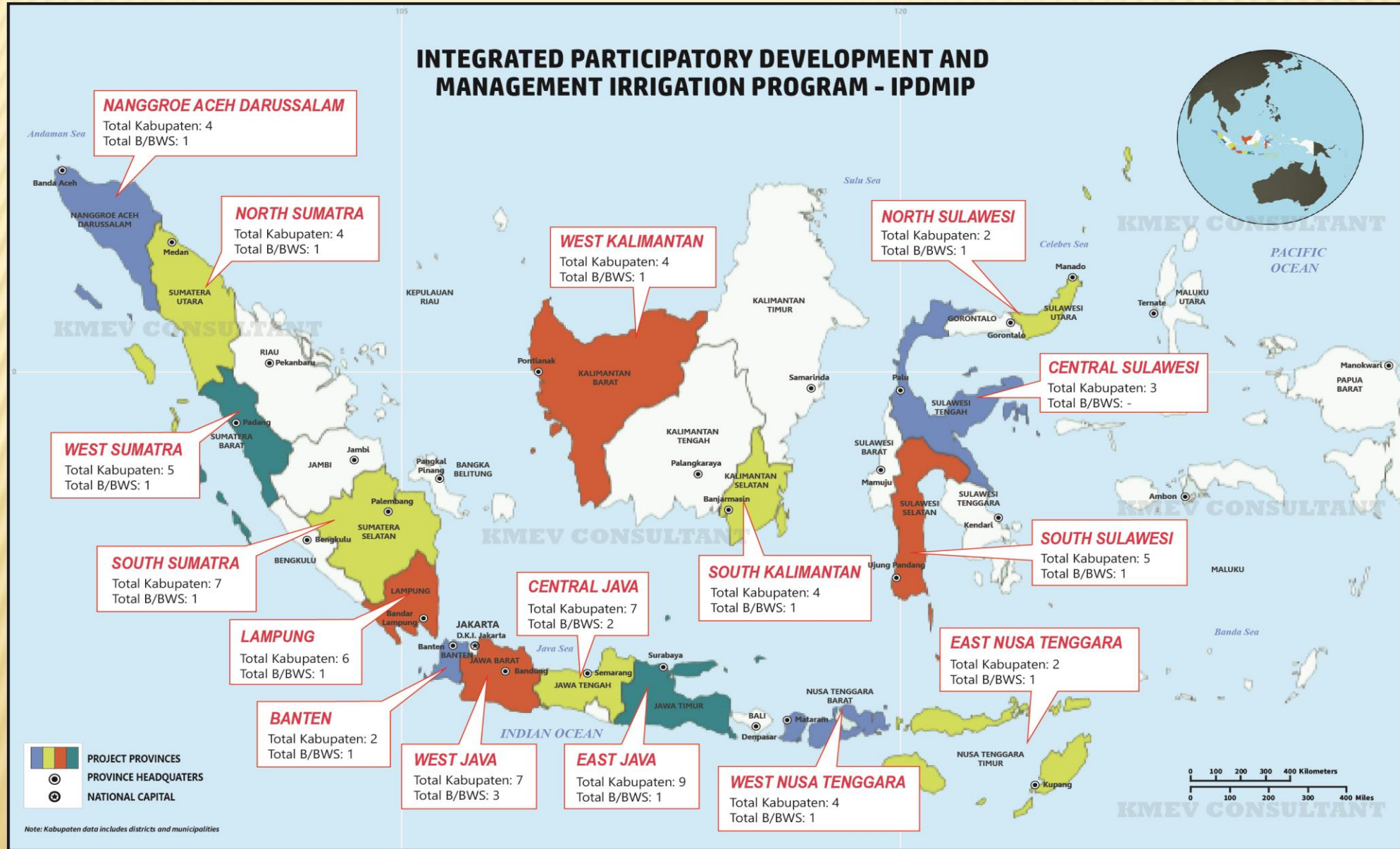
Tangerang,
29 Oktober 2019



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	2017-2022

Provinsi dan Kabupaten peserta IPDMIP





TERMS AND CONDITIONS PINJAMAN IPDMIP

Items	ADB (OCR)	ADB (AIF)	IFAD
Loan Amount	USD500,000,000	USD100,000,000	EUR 93,150,000
Signing Date	31 Juli 2017	31 Juli 2017	13 Februari 2017
Effective Date	8 September 2017	8 September 2017	13 Februari 2017
Project Completion Date	31 Desember 2022	31 Desember 2022	31 Maret 2023
Loan Closing Date	30 Juni 2023	30 Juni 2023	30 September 2023**
Maturity	17,5 tahun	17,5 tahun	18 tahun
Grace Period	8 tahun	8 tahun	6 tahun
Repayment Period	9,5 tahun	9,5 tahun	12 tahun
1st Repayment Date	1 Juni 2025	1 Juni 2025	1 Maret 2024
Interest Rate	LIBOR + 0.50% p.a	LIBOR + 1.40% p.a	100% of variable reference interest rate***
Commitment Charge	0.15% p.a	0.15% p.a*	N/A

Keterangan:

*tidak dikenakan mengingat penarikan menggunakan skema sharing portion (kebijakan dapat direview per tahun oleh AIF)

**sebagai Financing Closing Date

***rate yang berlaku untuk EUR pada 2nd semester 2018: 0.97%





SEBARAN ALOKASI PINJAMAN

ADB

USD 500 juta

- Pusat : USD 327,956,000 (66%)
- On-granting : USD 172,044,000 (35%)
 - Provinsi : USD 53,798,000 (11%)
 - Kabupaten : USD 118,247,000 (24%)

**ADB (AIF) USD
100 juta**

- Pusat : USD 65,591,000 (66%)
- On-granting : USD 34,409,000 (35%)
 - Provinsi : USD 10,760,000 (11%)
 - Kabupaten : USD 23,649,000 (24%)

IFAD

EUR 93.15 juta

- Pusat : EUR 53,792,000 (58%)
- On-granting : EUR 39,358,000 (42%)
 - Provinsi : EUR 7,799,000 (8%)
 - Kabupaten : EUR 31,559,000 (34%)

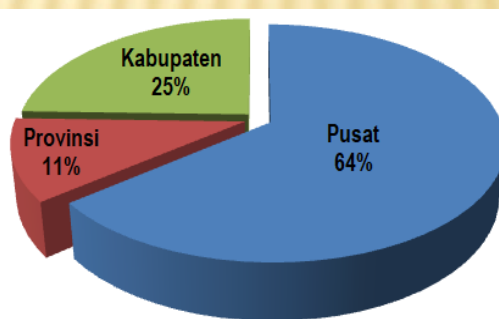
RENCANA PENGGUNAAN PINJAMAN ADB DAN IFAD UNTUK PROGRAM IPDMIP

Komponen		Anggaran (x 1000) *		
		Dalam IDR	Dalam USA	%
Komponen 1	Penguatan Kapasitas Kelembagaan dan Sistem Irigasi Pertanian yang Berkelanjutan	611.197.885	47.015	6.73%
Komponen 2	Peningkatan Sistem dan Kapasitas Pengelolaan, Operasional dan Pemeliharaan Irigasi	632.391.423	48.645	6.96%
Komponen 3	Peningkatan Infrastruktur Sistem Irigasi	6.556.410.692	504.339	72.20%
Total ADB/AIF		7.800.000.000	600.000	86%
Komponen 4 (IFAD)	Meningkatkan Pendapatan Irigasi Pertanian	1.280.500.000	98.500	14%
TOTAL ADB/AIF + IFAD		9.080.500.000	698.500	100%

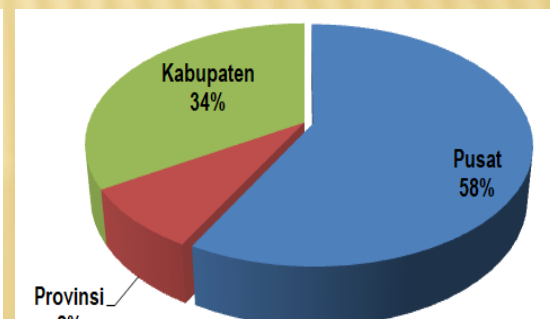
*) 1 USD= Rp 13,000

Kewenangan	Alokasi	
	ADB+AIF	IFAD
	(Milyar Rp.)	(Milyar Rp.)
Pusat	5,014.00	741.50
Provinsi	871.00	107.00
Kabupaten	1,915.00	432.00
Total	7,800.00	1,280.50

ADB/AIF



IFAD





TARGET 8 INDIKATOR PENARIKAN PINJAMAN - DLI

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
DLI 1 = IKS (42 juta USD)		dibuat baseline untuk areal program di 74 kabupaten (6 juta USD)	laporan IKS 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, sekurangnya 0.6 jt ha daerah irigasi (30 juta USD)	Data dan Peta PAI sudah diupdate, sekurangnya menjadi 1.2 jt ha daerah irigasi (30 juta USD)	Data dan Peta PAI sudah diupdate, sekurangnya menjadi 1.8 jt ha daerah irigasi (30 juta USD)	Data dan Peta PAI sudah diupdate, sekurangnya 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

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	7
2	DLI 2: Panduan Teknis dan Perencanaan Sistem Layanan Irigasi ditingkatkan pada akhir 2019	OP	36	6
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	9
4	DLI 4: Setidaknya 74 RP2I Kabupaten disahkan oleh Bupati	OP	18	3
5	DLI 5: Peningkatan Pengelolaan Aset Irigasi pada 2.5 Juta Ha sistem irigasi pada tahun 2021	OP	138	23
6	DLI 6: Pengelolaan sistem irigasi yang efektif melalui beroperasinya minimal 4,500 P3A pada tahun 2021	OP	24	4
7	DLI 7: Meningkatkan Penilaian pembangunan pertanian dan infrastruktur yang terintegrasi (PSETK) , dilakukan setidaknya di 719 daerah irigasi prioritas pada akhir 2021	BANGDA	36	6
8	DLI 8 : Rehabilitasi infrastruktur irigasi di program area bertambah sebanyak 500,000 ha pada akhir 2021	IRWA	252	42
	Total dalam juta USD		600	100
	Total dalam Miliar Rp		7,800	

REALISASI KEUANGAN - IPDMIP

No.	Kewenangan	Pagu OWP	Realisasi		Tahun 2019		Real. Kum s/d TA. 2019	% Total Real. Thd Total OWP
			2017	2018	Pagu DIPA/DPA	Realisasi		
1	PUSAT	1.694.472.827.000	4.415.634.448	36.391.151.441	293.274.150.076	32.282.163.228	73.088.949.117	4,31%
2	BALAI	3.889.353.677.001	-	75.769.597.115	608.122.676.000	149.332.621.943	225.102.219.058	5,79%
3	PROVINSI	926.844.082.705		24.117.390.267	244.670.756.537	5.821.594.796	29.938.985.063	3,23%
4	KABUPATEN	2.296.925.656.197		30.865.032.480	385.457.601.979	11.555.432.496	42.420.464.976	1,85%
	TOTAL	8.807.596.242.903	4.415.634.448	167.143.171.303	1.531.525.184.592	198.991.812.463	370.550.618.214	4,21%

*Status Tahun 2017 dan 2018, Per Desember
Status Tahun 2019, Per 30 September 2019 (Triwulan III)*

Progres Disbursement Link Indicator/DLI

No.	DLI	Target IPDMIP	Capaian 2018	Rencana Verifikasi 2019
1.	IKSI	Peningkatan kinerja 15 %	Baseline di 97 DI dari target 826 DI	-
2.	PANDUAN/ PEDOMAN	6 Pedoman (PROM, KP, RP2I, P3A, PSETK, Penilaian kinerja Balai dan Dinas) di diterbitkan dan di desiminasi	<ul style="list-style-type: none"> - 1 Pedoman sudah terbit (PSETK), - 3 Pedoman (PROM, RP2I dan P3A) sudah di update 	-
3.	KOMIR	88 Komir Fungsional	50 Komir Fungsional	85 Komir Prov .& Kab.
4.	RP2I	74 Dokumen RP2I disahkan oleh Bupati	-	-
5.	PAI	Aset irigasi ditingkatkan pada 2,5 juta ha	Sudah ter update 0,6 juta ha	-

Progres Disbursement Link Indicator/DLI

No.	DLI	Target IPDMIP	Capaian 2018	Rencana Verifikasi 2019
6.	P3A	4,500 P3A beroperasi	63 P3A telah beroperasi	2.902 P3A
7.	PSETK	719 dok PSETK	-	213 Dokumen PSETK
8.	Rehabilitasi	500,000 ha	33,053 ha telah direhabilitasi	85.354 ha di rehabilitasi

TARGET PENYELESAIAN SID - IPDMIP

NO	B/BWS	DI Pusat					DI Provinsi					DI Kabupaten					DI Pusat	Jumlah DI
		2019	2020				2019	2020				2019	2020				2021	
		Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q4	
I	BWS SUMATERA I		1				5					36						42
II	BWS SUMATERA II			1					5						26			32
III	BWS SUMATERA V		2					8					41					51
IV	BBWS SUMATERA VIII			5				17					44					66
V	BBWS MESUJI SEKAMPUNG	2					5					39						46
VI	BBWS C3	1										19						20
VII	BBWS CILIWUNG CISADANE																1	1
VIII	BBWS CITARUM	1					2					14						17
IX	BBWS CITANDUY	2							1					24				27
X	BBWS CIMANUK CISANGGARUNG		2					5					48					55
XI	BBWS PEMALI JUANA	5										18						23
XII	BBWS SERAYU OPAK	1										36						37
XIII	BBWS BENGAWAN SOLO	1					5					45						51
XIV	BBWS BRANTAS	3					5					38						46
XV	BWS KALIMANTAN I	1					4					22						27
XVI	BWS KALIMANTAN II	3					6					25						34
XVII	BWS SULAWESI I	2					3					24						29
XVIII	BWS SULAWESI III									4		27					3	34
XIX	BBWS POMPENGAN JENEBERANG	3					5					37						45
XX	BWS NUSA TENGGARA I		6					7					28					41
XXI	BWS NUSA TENGGARA II		4					4					17					25
TOTAL		25	15	6			40	41	1	5	4	353	205	24	26		4	749

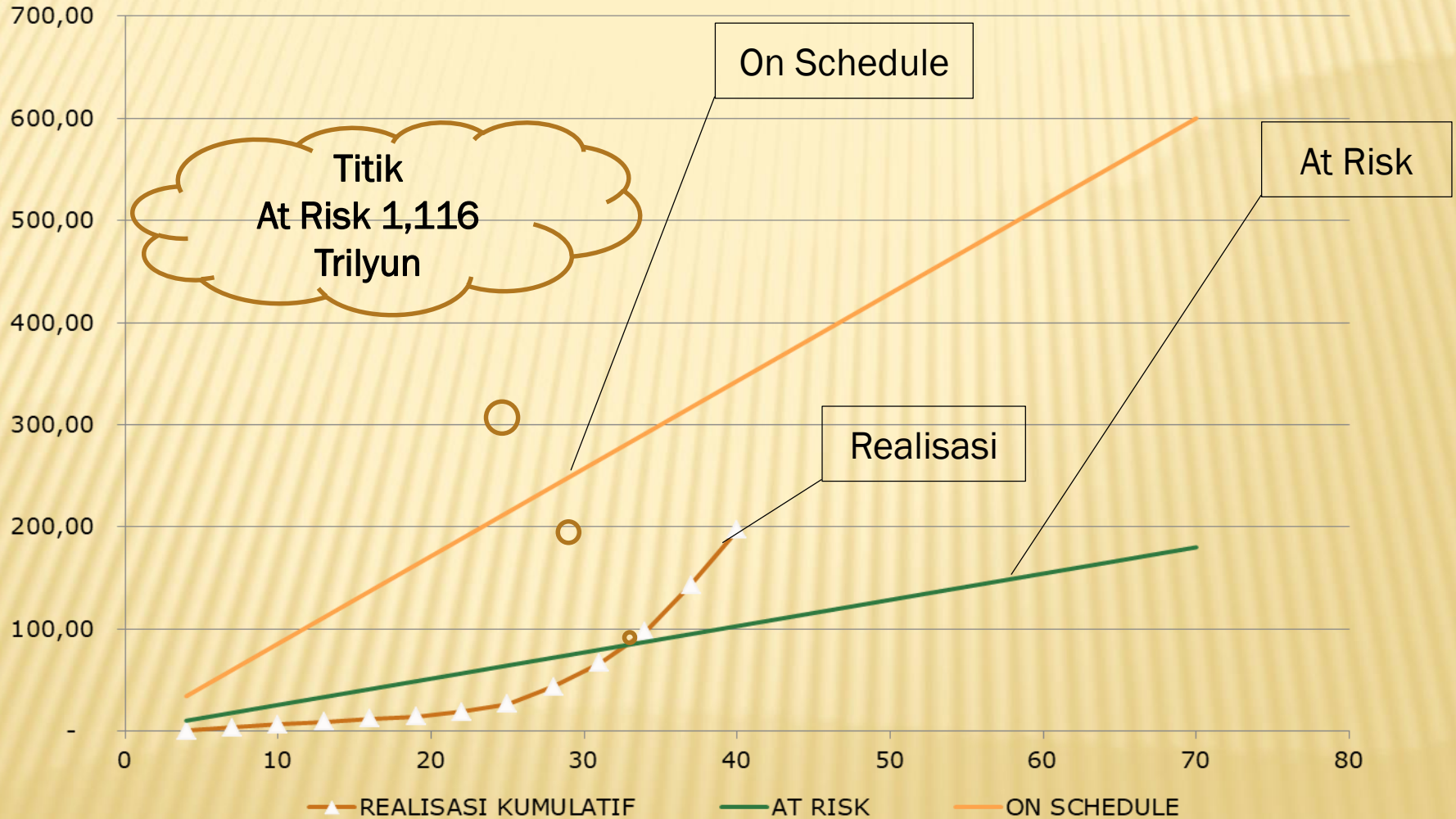


ESTIMASI SERAPAN REHAB. 2019 & 2020

NO.	B/BWS	Total 2019 - 2020	(2019) IV	2020	2020			
					I	II	III	IV
1	BWS SUMATERA I	44.790.000.000	-	44.790.000.000	6.718.500.000	8.958.000.000	13.437.000.000	15.676.500.000
2	BWS SUMATERA II	11.762.279.000	-	11.762.279.000	1.764.341.850	2.352.455.800	3.528.683.700	4.116.797.650
3	BWS SUMATERA V	101.500.000.000	-	101.500.000.000	15.225.000.000	20.300.000.000	30.450.000.000	35.525.000.000
4	BWS SUMATERA VIII	99.411.604.505	-	99.411.604.505	14.911.740.676	19.882.320.901	29.823.481.351	34.794.061.577
5	BBWS MESUJI SEKAMPUNG	65.000.000.000	-	65.000.000.000	9.750.000.000	13.000.000.000	19.500.000.000	22.750.000.000
6	BBWS CIDANAU CIUJUNG CIDURIAN	142.326.457.189	40.000.000.000	102.326.457.189	15.348.968.578	20.465.291.438	30.697.937.157	35.814.260.016
7	BBWS CILIWUNG CISADANE	83.972.028.000	-	83.972.028.000	12.595.804.200	16.794.405.600	25.191.608.400	29.390.209.800
8	BBWS CIMANUK CISANGGARUNG	25.160.000.000	-	25.160.000.000	3.774.000.000	5.032.000.000	7.548.000.000	8.806.000.000
9	BBWS CITARUM	22.022.000.000	-	22.022.000.000	3.303.300.000	4.404.400.000	6.606.600.000	7.707.700.000
10	BBWS CITANDUY	-	-	-	-	-	-	-
11	BBWS SERAYU OPAK	104.980.000.000	-	104.980.000.000	15.747.000.000	20.996.000.000	31.494.000.000	36.743.000.000
12	BBWS PEMALI JUANA	286.297.088.000	41.384.630.000	244.912.458.000	36.736.868.700	48.982.491.600	73.473.737.400	85.719.360.300
13	BBWS BENGAWAN SOLO	46.640.000.000	-	46.640.000.000	6.996.000.000	9.328.000.000	13.992.000.000	16.324.000.000
14	BBWS BERANTAS	90.817.600.000	-	90.817.600.000	13.622.640.000	18.163.520.000	27.245.280.000	31.786.160.000
15	BWS KALIMANTAN I	34.300.000.000	-	34.300.000.000	5.145.000.000	6.860.000.000	10.290.000.000	12.005.000.000
16	BWS KALIMANTAN II	127.490.426.000	-	127.490.426.000	19.123.563.900	25.498.085.200	38.247.127.800	44.621.649.100
17	BWS SULAWESI I	82.455.198.000	11.000.000.000	71.455.198.000	10.718.279.700	14.291.039.600	21.436.559.400	25.009.319.300
18	BWS SULAWESI III	46.641.378.111	2.335.333.461	44.306.044.650	6.645.906.698	8.861.208.930	13.291.813.395	15.507.115.628
19	BBWS POMPEGAN JENEBERANG	57.071.000.000	-	57.071.000.000	8.560.650.000	11.414.200.000	17.121.300.000	19.974.850.000
20	BWS NUSA TENGGARA I	157.166.000.000	-	157.166.000.000	23.574.900.000	31.433.200.000	47.149.800.000	55.008.100.000
21	BWS NUSA TENGGARA II	22.780.000.000	-	22.780.000.000	3.417.000.000	4.556.000.000	6.834.000.000	7.973.000.000
TOTAL BALAI		1.652.583.058.805	94.719.963.461	1.557.863.095.344	233.679.464.302	311.572.619.069	467.358.928.603	545.252.083.370
1	PROVINSI	309.008.706.909	80.621.434.909	228.387.272.000	34.258.090.800	45.677.454.400	68.516.181.600	79.935.545.200
2	KABUPATEN	425.070.018.924	65.449.731.924	359.620.287.000	53.943.043.050	71.924.057.400	107.886.086.100	125.867.100.450
TOTAL ON GRANTING		734.078.725.833	146.071.166.833	588.007.559.000	88.201.133.850	117.601.511.800	176.402.267.700	205.802.645.650
TOTAL BALAI + ON GRANTING		2.386.661.784.638	240.791.130.294	2.145.870.654.344	321.880.598.152	429.174.130.869	643.761.196.303	751.054.729.020



GRAFIK KELUAR DARI AT RISK



Keluar dari AT RISK Bulan April 2020



Strategi Percepatan Penyerapan DLI 8 (Rehabilitasi)

1. Fokus Penyelesaian SID baik kewenangan Pusat, Provinsi & Kabupaten
2. Pelaksanaan Lelang bagi Paket Desain yang sudah selesai, untuk mempercepat pelaksanaan kegiatan rehabilitasi.
3. Apabila ada kegiatan rehabilitasi yang tidak jadi dilaksanakan di TA. 2019 segera dialihkan ke TA. 2020 dengan merevisi AWP



Thank You!

