KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
DIREKTORAT SISTEM DAN STRATEGI PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR

BUKU 2
PROJECT OPERATIONAL MANUAL

Kerangka Kerja dan Monitoring Pencapaian Tujuan Proyek
(Project Development Objective)

SEKRETARIAT CPMU SIMURP

JUNI 2020

KATA PENGANTAR

Project Operational Manual (POM) *Strategic Irrigation Modernization and Urgent Rehabilitation Project* (SIMURP) merupakan panduan pelaksanaan proyek SIMURP yang dilaksanakan berdasarkan dokumen perjanjian antara Pemerintah Indonesia dengan Bank Dunia *International Bank for Reconstruction and Development* (IBRD) dan *Asian Infrastructure Investment Bank* (AIIB) yang ditandatangani bulan Juli 2018.

POM disusun sebagai acuan kerja bagi para pelaksana dan pengawas proyek SIMURP untuk memastikan tujuan proyek dapat tercapai tepat waktu dan tepat mutu.

Buku POM SIMURP terdiri atas 7 (tujuh) buku terdiri dari:

a. Buku 1: Program dan Pelaksanaan Kegiatan SIMURP
b. Buku 2: Indikator Target Proyek (*Project Development Objective*)
c. Buku 3: Kerangka Pengelolaan Lingkungan dan Sosial (ESMF)
d. Buku 4: Pengadaan Barang dan Jasa (*Procurement*)
e. Buku 5: Pengelolaan Keuangan (*Financial Management*)
f. Buku 6: Pertanian Cerdas Iklim (*Climate Smart Agriculture*)
g. Buku 7: Kelembagaan Pengelolaan Irigasi

Seluruh buku yang ada dalam POM ini diharapkan bermanfaat dan membantu semua pihak yang terlibat dalam pelaksanaan proyek SIMURP.

Jakarta, Juni 2020

Direktur Jenderal Sumber Daya Air
Selaku Ketua *Central Project Management Unit* (CPMU) SIMURP

Ir. Jarot Widyoko, Sp.1.
NIP. 19630224 198810 1001

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR SINGKATAN iii
DAFTAR TABEL viii

BAB I PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang 1
1.2. Maksud dan Tujuan 1
BAB II KERANGKA KERJA DAN MONITORING 2
2.1 Indikator Tujuan Proyek 2
2.1.1. Indikator Utama 2
2.1.2. Indikator Antara 3
Monitoring dan Evaluasi Capaian Tujuan Proyek 4

DAFTAR SINGKATAN

AKNPI	Angka Kebutuhan Nyata Pengelolaan Irigasi
AKNOP	Angka Kebutuhan Nyata Operasi Pemeliharaan
AMDAL	Analisis Dampak Lingkungan
APBN	Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara
APL	*Adjustable Programme Loan*
ASIM	*Agriculture Support Irrigation Management*
AWP	*Annual Work Plan*
BAP	Berita Acara Pembayaran
BAPP	Bagian Anggaran Pembiayaan dan Perhitungan
BA BUN	Bagian Anggaran Bendahara Umum Negara
BUN	Bendahara Umum Negara
Balai PSDA	Balai Pengelolaan Sumber Daya Air
BAPPEDA	Badan Perencanaan Pembangunan Daerah
BAPPELUH	Badan Pelaksana Penyuluhan
BAPPENAS	Badan Perencanaan Pembangunan Nasional
BBWS	Balai Besar Wilayah Sungai
BH	Badan Hukum
BJP	Biaya Jasa Pengelolaan
BLM	Bantuan Langsung Masyarakat
BLU	Badan Layanan Umum
BKU	Buku Kas Umum
BPKP	Badan Pemeriksa Keuangan dan Pembangunan
BPPSDMP	Badan Pengembangan Penyuluhan Sumber Daya Manusia Pertanian
BWRM	*Basin Water Resources Management*
BWRMP	*Basin Water Resources Management Planning*
BWS	Balai Wilayah Sungai
CDD	*Community Driven Development*
CPIU	*Central Project Implementation Unit*
CPMU	*Central Project Management Unit*
CQS	*Consultants Qualification Selection*
DC	*Direct Contracting*

DI	Daerah Irigasi
DIA	Dana Investasi Agribisnis
Dinas PU	Dinas Pekerjaan Umum
DJPB	Ditjen Perbendaharaan
DJPK	Ditjen Perimbangan Keuangan
DIPA	Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran
DPI	Dana Pengelolaan Irigasi
DSA	Dewan Sumberdaya Air
EA	*Executing Agency*
EIA	*Environmental Impact Assessment*
ESMF	*Environmental and Social Management Framework*
EMP	*Enviromental Management Plan*
EoI	*Expression of Interest*
FA	*Force Account*
FMR	*Financial Monitoring Report*
FS	*Financial Statement*
FY	*Fiscal Year*
GAPOKTAN	Gabungan Kelompok Tani
GIS	*Geographic Information System*
GoI	*Government of Indonesia*
GU	Ganti Uang
GP3A / IP3A	Gabungan Perkumpulan Petani Pemakai Air / Induk Perkumpulan Petani Pemakai Air
HPS	*Harga Perhitungan Sendiri*
IAIP	*Irrigated Agriculture Improvement Programme*
IBRD	*International Bank for Reconstruction and Development*
IC	*Individual Consultant*
ICB	*International Competitive Bidding*
IFR	*Interim Financial Report*
IDA	*International Development Assistance*
IDPIM	*Institutional Development in Participatory Irrigation Management*
IOC	*Incremental Operational Cost*
IoPIM	*Improvement of Participatory Irrigation Management*
IP	Intensitas Pertanaman

IPP	*Indigenous People Plan*
IWRM	*Integrated Water Resources Management*
JIMI	*Jatiluhur Irrigation Management Improvement*
JIWMP	*Java Irrigation Improvement and Water Management Project*
KOMIR	Komisi Irigasi
KPI	Kelembagaan Pengelolaan Irigasi
KPL	Kelompok Pemandu Lapangan
KPPN	Kantor Pelayanan Perbendaharaan Negara
K / L / D / I	Kementerian / Lembaga / Departemen / Instansi
KSO	Kerja Sama Operasional
LARAP	*Land Acquisition and Resettlement Action Plan*
LCB	*Local Competitive Bidding*
LC	*Latter of Credit*
LCS	*Least Cost Selection*
LKM	Lembaga Keuangan Mikro
M&E	*Monitoring and Evaluation*
MIS	*Management Information System*
MoU	*Memorandum of Understanding*
NCB	*National Competitive Bidding*
NGO	*Non Governmental Organization*
NOL	*No Objection Letter*
NPIU	*National Project Implementation Unit*
NSCWR	*National Steering Committee on Water Resources*
O&M	*Operation and Maintenance*
OJT	*On the Job Training*
PA-BAPP	Pengguna Anggaran–Bagian Anggaran Perhitungan dan Pembiayaan
PAD	*Project Appraisal Document*
PAI	Pengelolaan Aset Irigasi
PBB	Pajak Bumi dan Bangunan
PDO	*Project Development Objective*
PERDA	Peraturan Daerah
PIM	*Participatory Irrigation Management*
PIP	*Project Implementation Plan*
PISP	*Participatory Irrigation Sector Project*

PIU	*Project Implementation Unit*
PJT-I / II	Perum Jasa Tirta I / II
PHLN	Pinjaman Hibah Luar Negeri
PJPA	Pengelolaan Jaringan Pemanfaatan Air
PJSA	Pemanfaatan Jaringan Sumber Air
PJSDA	Pengembangan Jaringan Sumber Daya Air
PM&E	*Program Monitoring & Evaluasi*
PMIS	*Project Management Information System*
PMM	*Project Management Manual*
PMK	Peraturan Menteri Keuangan
PMS	*Procurement Management System*
PMU	*Project Management Unit*
POKTAN	Kelompok Tani
POM	*Project Operation Manual*
PPL	Penyuluh Pertanian Lapangan
PPSIP	Pengembangan dan Pengelolaan Sistem Irigasi Partisipatif
PPTK	Pejabat Pelaksanaan Teknis Kegiatan
PPK	Pejabat Pembuat Komitmen
PPN	Pajak Pertambahan Nilai
PPh	Pajak Penghasilan
PL / DP	Pembayaran Langsung */ Direct Payment*
PRA	*Participatory Rural Appraisal*
PSDA	Pengelolaan Sumber Daya Air
PSETK	Profil Sosial Ekonomi Teknik Kelembagaan
PUPR	Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
Puslitbang SDA	Pusat Penelitian dan Pengembangan SDA
QA	*Quality Assurance*
QBS	*Quality Based Selection*
QCBS	*Quality and Cost Based Selection*
QER	*Quality Enhancement Review*
RAP	*Resettlement Action Plan*
REA	*Rapid Environment Assessment*
RFP	*Request For Proposal*
RKA-K / L	Rencana Kerja dan Anggaran-Kementerian / Lembaga

RIM	*River Infrastructure Maintenance*
RP2I	Rencana Pengembangan dan Pengelolaan Irigasi
RMF	*Result of Monitoring Framework*
SDA	Sumber Daya Air
SBD	*Standard Bidding Document*
SIMURP	*Strategic Irrigation Modernization and Urgent Rehabilitation Project*
SPP	Surat Permintaan Pembayaran
SPM	Surat Perintah Membayar
SP2D	Surat Perintah Pencairan Dana
SPP-SKP	Surat Permintaan Penerbitan-Surat Kuasa Pembebanan
SPPL	Surat Pernyataan Kesanggupan dan Pemantauan Lingkungan
SISDA	Sistim Informasi Sumber Daya Air
SK	Surat Keputusan
SP3	Surat Perjanjian Pemberian Pekerjaan
SSS	*Single Source Selection*
SUPD I / II	Sinkronisasi Urusan Pemerintahan Daerah I / II
TKPSDA	Tim Koordinasi Pengelolaan Sumber Daya Air
TNA	*Training Needs Assessment*
ToR	*Terms of Reference*
TPM	Tenaga Pendamping Masyarakat
UPTD	Unit Pelaksana Teknis Daerah
UKL	Upaya Pengelolaan Lingkungan
UP	Uang Persediaan
UPL	Upaya Pemantauan Lingkungan
ULP	Unit Layanan Pengadaan
UNDB	*United Nations Development Business*
WB	*The World Bank*
WS	Wilayah Sungai
WUR	*Water Use Right*

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Tujuan Pengembangan Proyek 2
Tabel 2.2. Indikator Keberhasilan Proyek Per Komponen 3
Tabel 2.3. Indikator 1 5
Tabel 2.4. Indikator 2 5
Tabel 2.5. Indikator 3 5
Tabel 2.6. Indikator 4 5
Tabel 2.7. Indikator 5 6
Tabel 2.8. Indikator 6 6
Tabel 2.9. Indikator 7 7
Tabel 2.10. Indikator 8 7
Tabel 2.11. Indikator 9 7
Tabel 2.12. Indikator 10 8
Tabel 2.13. Indikator 11 8
Tabel 2.14. Indikator 12 9
Tabel 2.15. Indikator 13 9
Tabel 2.16. Indikator 14 9
Tabel 2.17. Indikator 15 10
Tabel 2.18. Indikator 16 10
Tabel 2.19. Indikator 17 10
Tabel 2.20. Indikator 18 11
Tabel 2.21. Indikator 19 11
Tabel 2.22. Indikator 20 12

BAB I
PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Dalam rangka meningkatkan kinerja pengelolaan irigasi khususnya pada daerah irigasi kewenangan pusat yang ditandai dengan meningkatnya pelayanan kepada pengguna air, pada tahun 2018 telah ditanda-tangani adanya *loan* untuk proyek *Strategic Irrigation Modernization and Urgent Rehabilitation Project* (SIMURP) yang bersumber dari World Bank (WB) dan Asian Infrastructure Investment Bank (AIIB) dengan kurun waktu sampai dengan Tahun 2024.

Proyek ini meliputi 2 komponen utama yaitu Komponen A berupa rehabiltasi / revitalisasi sistem irigasi dan drainase di 12 daerah irigasi permukaan dan 2 daerah rawa yang tersebar di 8 provinsi atau di 6 BBWS dan 3 BWS, serta Komponen B berupa modernisasi daerah irigasi yang dilaksanakan di Daerah Irigasi Jatiluhur, tepatnya di Saluran Induk Tarum Timur dan Saluran Induk Tarum Utara, dengan total luas layanan irigasi sekitar 276.000 Ha. Selain 2 komponen utama, Proyek SIMURP ini didukung oleh Komponen C yang merupakan dukungan manajemen proyek dan konsultan.

Untuk mengukur keberhasilan proyek SIMURP tersebut, perlu ditetapkan indikator pencapaian tujuan proyek untuk masing-masing komponen.

1.2. Maksud dan Tujuan

Maksud disusunnya Buku 2 Kerangka Kerja dan Monitoring Pencapaian Tujuan Proyek (*Project Development Objective*) SIMURP adalah untuk memberikan arahan dan pedoman bagi semua pihak dalam melaksanakan monitoring dan evaluasi pencapaian tujuan SIMURP, sedangkan tujuannya adalah untuk mengetahui pencapaian sasaran masing-masing komponen yang dinyatakan secara kuantitatif.

BAB II
KERANGKA KERJA DAN MONITORING

Untuk mengetahui pencapaian sasaran masing-masing komponen yang dinyatakan secara kuantitatif perlu ditetapkan kerangka kerja dan monitoring pelaksanaan proyek SIMURP serta indikator keberhasilan tujuan proyek baik indikator utama ataupun indikator antara proyek untuk masing-masing komponen.

2.1 Indikator Tujuan Proyek

Dalam mengukur pencapaian tujuan proyek terdapat 2 (dua) indikator yang meliputi :

a. Indikator Utama
b. Indikator Antara

2.1.1. Indikator Utama

Indikator utama pencapaian keberhasilan SIMURP meliputi :

a) Peningkatan layanan irigasi :
   - Luas yang dinyatakan dengan hektar
   - Intensitas tanam padi yang dinyatakan dalam persen

b) Penguatan akuntabilitas pengelola jaringan irigasi :
   - Jumlah dokumen perjanjian pelayanan irigasi (ISA)
   - Jumlah dokumen pengelolaan aset irigasi

Indikator utama pencapaian keberhasilan SIMURP yang merupakan tujuan pengembangan proyek dapat dilihat pada Tabel 2.1. di bawah ini.

Tabel 2.1. Tujuan Pembangunan Proyek

Indikator Keberhasilan Proyek	Satuan	Kondisi Awal	Target Akhir	Keterangan
a) Peningkatan layanan irigasi :				
- Luas layanan	ha	0	276.000	
- Intensitas tanam padi	%	180	200	
b) Penguatan akuntabilitas pengelola jaringan irigasi :				
- Dokumen perjanjian pelayanan irigasi (ISA)	Dok	0	9	
- Dokumen Pengelolaan Aset Irigasi (PAI)	Dok	0	9	

2.1.2. Indikator Antara

Indikator antara proyek SIMURP diukur pada masing-masing komponen baik Komponen A Rehabilitasi dan Revitalisasi Sistem Irigasi dan Drainase Mendesak maupun Komponen B Modernisasi Sistem Irigasi dan Drainase Strategis. Indikator untuk masing-masing komponen dapat dilihat pada **Tabel 2.2.** di bawah ini.

Tabel 2.2. Indikator Keberhasilan Proyek Per Komponen

Indikator Keberhasilan Proyek	Satuan	Kondisi Awal	Target Akhir	Keterangan
a) Komponen A Rehabilitasi dan Revitalisasi Sistem Irigasi dan Drainase Mendesak :				
- Laporan kinerja tahunan penyedia layanan irigasi yang diterbitkan	Dok	0	8	
- Jumlah Komir yang ditetapkan dan beroperasi	Unit	8	20	
- Rencana pengembangan dan pengelolaan irigasi partisipatif	Dok	9	20	
- P3A yang anggotanya telah dilatih dalam proses pembuatan keputusan	Unit	0	270	
- Anggota wanita P3A yang telah dilatih dalam proses pembuatan keputusan	%	0	50	
- Jumlah GP3A yang ditetapkan dan beroperasi	Unit	0	90	
- Jumlah mekanisme penanganan keluhan pengguna air yang telah ditetapkan dan beroperasi	Dok	0	6	
- Jumlah rumah tangga petani yang memperoleh peningkatan layanan irigasi	KK	0	300.000	

Indikator Keberhasilan Proyek	Satuan	Kondisi Awal	Target Akhir	Keterangan
b) Komponen B Modernisasi Sistem Irigasi dan Drainase Strategis :				
- Laporan kinerja tahunan penyedia layanan irigasi yang diterbitkan	Dok	0	1	
- Jumlah Komir yang ditetapkan dan beroperasi	Unit	1	4	
- Rencana pengembangan dan pengelolaan irigasi partisipatif	Dok	1	4	
- P3A yang anggotanya telah dilatih dalam proses pembuatan keputusan	Unit	0	480	
- Anggota wanita P3A yang telah dilatih dalam proses pembuatan keputusan	%	0	50	
- Jumlah GP3A yang ditetapkan dan beroperasi	Unit	0	160	
- Jumlah mekanisme penanganan keluhan pengguna air yang telah ditetapkan dan beroperasi	Dok	0	9	
- Jumlah rumah tangga petani yang memperoleh peningkatan layanan irigasi	KK	0	587.000	

2.1.3. Monitoring dan Evaluasi Capaian Tujuan Proyek

Monitoring dan evaluasi pencapaian tujuan proyek harus dilaksanakan terhadap 20 indikator sesuai dengan format (Tabel 2.3 sampai dengan Tabel 2.22).

Tabel 2.3. Indikator 1

Nama Indikator	Area sawah / sawah baru yang memperoleh layanan dari adanya proyek
Definisi / Deskripsi	Luas areal sawah yang mendapatkan pelayanan karena adanya revitalisasi / rehabilitasi dan modernisasi irigasi
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / Laporan 2 (dua) tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	CPIU IRWA

Tabel 2.4. Indikator 2

Nama Indikator	Persentase indeks intensitas pertanaman (%)
Definisi / Deskripsi	Luas area yang ditanami dalam satu tahun dibagi luas area irigasi dikalikan 100%
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / contoh lapangan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pangan dan Pertanian
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BPPSDMP

Tabel 2.5. Indikator 3

Nama Indikator	Jumlah ISA dengan tugas dan tanggungjawab yang jelas
Definisi / Deskripsi	Dokumen perjanjian pelayanan irigasi yang menjelaskan tentang prosedur, hak dan kewajiban penyedia dan penerima berkaitan dengan jumlah air irigasi untuk para penerima manfaat
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA (Dit. OP)

Tabel 2.6. Indikator 4

Nama Indikator	Jumlah dokumen pengelola aset irigasi dengan keterbukaan alokasi anggaran
Definisi / Deskripsi	B / BWS dengan sistem pengelolaan aset yang telah ditetapkan dan dioperasionalkan. Fungsi sistem tersebut termasuk : i) staf yang melaksanakan pengelolaan infrastruktur irigasi; ii) inventarisasi infrastruktur irigasi; iii) daftar prioritas pengelolaan aset infrastruktur irigasi; iv) rencana rotasi. Jumlah B / BWS : 8 di Komponen A dan 1 di Komponen B
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA (Dit. OP)

Tabel 2.7. Indikator 5

Nama Indikator	Laporan kinerja tahunan penyedia layanan irigasi yang diterbitkan (Komponen A)
Definisi / Deskripsi	Laporan termasuk rencana kerja dan anggaran, penilaian pemberian layanan, hasil keuangan, dan laporan penilaian penerima air. Target 8 B / BWS
Frekuensi	Tengah tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tengah tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA (Dit. OP)

Tabel 2.8. Indikator 6

Nama Indikator	Jumlah Komir yang ditetapkan dan beroperasional (Komponen A)
Definisi / Deskripsi	i) Pengurus Komir yang ditetapkan dengan keanggotan sesuai lokasi; ii) fungsi dan pendanaan sekretariat Komir;

	iii) dukungan komir dalam perencanaan dan jadwal OP. Target : 20 Komir
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.9. Indikator 7

Nama Indikator	Pengembangan dan pengelolaan sistem irigasi partisipatif yang tercantum dalam dokumen perencanaan (Komp. A)
Definisi / Deskripsi	Program PSIP yang tercantum dalam dokumen Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMPD), Rencana Strategis Dinas (Renstra), Rencana Kerja Tahunan Pemerintah Daerah (RKP), dan tercantuam dalam anggaran (APBD). Target : 20
Frekuensi	Tengah tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tengah tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.10. Indikator 8

Nama Indikator	P3A dengan anggota yang telah dilatih dalam pembuatan keputusan (Komponen A)
Definisi / Deskripsi	Pelatihan pengambilan keputusan termasuk pengelola air di petak tersier, pengurus P3A, dan para petugas koordinasi. Target : 270
Frekuensi	Triwulanan
Sumber Data	Website PMIS / laporan triwulanan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.11. Indikator 9

Nama Indikator	Anggota wanita P3A yang telah dilatih dalam proses pembuatan keputusan (Komponen A)
Definisi / Deskripsi	Pelatihan pengambilan keputusan termasuk pengelola air di petak tersier, pengurus P3A, dan para petugas koordinasi. Target : 50%
Frekuensi	Triwulanan
Sumber Data	Website PMIS / laporan triwulanan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.12. Indikator 10

Nama Indikator	Jumlah GP3A yang ditetapkan dan beroperasi (Komponen A)
Definisi / Deskripsi	Operaional GP3A berkenaan dengan : i) pengurus GP3A ditetapkan dan diakui sebagai badan hukum dengan pengurus dipilih dari anggotanya yang memiliki npwp dan rekening bank; ii) GP3A dan penyedia layanan irigasi memiliki kejelasan tentang masing-masing peran, hak dan kewajiban; iii) rencana OP partisipatif dalam perencanaan dan pelaksanaan rehabilitasi. Target : 90
Frekuensi	Tengah tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tengah tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA (Dit. Bina PSDA)

Tabel 2.13. Indikator 11

Nama Indikator	Penetapan dan penanganan keluhan untuk para pengguna air dalam pemberian layanan irigasi (Komponen A)
Definisi / Deskripsi	Mekanisme penanganan keluhan untuk para pengguna air berdasarkan perjanjian layanan, dengan keluhan dan

	tanggapan yang masuk dalam laporan tahunan. Target : 6
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA

Tabel 2.14. Indikator 12

Nama Indikator	Jumlah anggota rumah tangga petani yang memperoleh peningkatan layanan irigasi (Komponen A)
Definisi / Deskripsi	Jumlah rumah tangga petani yang memperoleh peningkatan layanan irigasi dan drainase, dihitung dari area yang dilayani dan jumlah rata-rata rumah tangga per area. Target : 300.000
Frekuensi	Triwulanan
Sumber Data	Website PMIS
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pangan dan Pertanian
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BPPSDMP

Tabel 2.15. Indikator 13

Nama Indikator	Laporan kinerja tahunan penyedia layanan irigasi yang diterbitkan (Komponen B)
Definisi / Deskripsi	Laporan termasuk rencana kerja dan anggaran, penilaian pemberian layanan, hasil keuangan, dan laporan penilaian penerima air. Target 1 BBWS
Frekuensi	Tengah tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA (Dit. OP)

Tabel 2.16. Indikator 14

Nama Indikator	Jumlah Komir yang ditetapkan dan beroperasional (Komponen B)
Definisi / Deskripsi	i) Pengurus Komir yang ditetapkan dengan keanggotan sesuai lokasi; ii) fungsi dan pendanaan sekretariat Komir; iii) dukungan komir dalam perencanaan dan jadwal OP. Target : 4 Komir
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.17. Indikator 15

Nama Indikator	Pengembangan dan pengelolaan sistem irigasi partisipatif yang tercantum dalam dokumen perencanaan (Komponen B)
Definisi / Deskripsi	Program PSIP yang tercantum dalam dokumen Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMPD), Rencana Strategis Dinas (Renstra), Rencana Kerja Tahunan Pemerintah Daerah (RKP), dan tercantuam dalam anggaran (APBD). Target : 4
Frekuensi	Tengah tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tengah tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.18. Indikator 16

Nama Indikator	P3A dengan anggota yang telah dilatih dalam pembuatan keputusan (Komponen B)
Definisi / Deskripsi	Pelatihan pengambilan keputusan termasuk pengelola air di petak tersier, pengurus P3A, dan para petugas koordinasi. Target : 480
Frekuensi	Triwulanan
Sumber Data	Website PMIS / laporan triwulanan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.19. Indikator 17

Nama Indikator	Anggota wanita P3A yang telah dilatih dalam proses pembuatan keputusan (Komponen B)
Definisi / Deskripsi	Pelatihan pengambilan keputusan termasuk pengelola air di petak tersier, pengurus P3A, dan para petugas koordinasi. Target : 50%
Frekuensi	Triwulanan
Sumber Data	Website PMIS / laporan triwulanan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BANGDA

Tabel 2.20. Indikator 18

Nama Indikator	Jumlah GP3A yang ditetapkan dan beroperasi (Komp. B)
Definisi / Deskripsi	Operaional GP3A berkenaan dengan : i) pengurus GP3A ditetapkan dan diakui sebagai badan hukum dengan pengurus dipilih dari anggotanya yang memiliki npwp dan rekening bank; ii) GP3A dan penyedia layanan irigasi memiliki kejelasan tentang masing-masing peran, hak dan kewajiban; iii) rencana OP partisipatif dalam perencanaan dan pelaksanaan rehabilitasi. Target : 160
Frekuensi	Tengah tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tengah tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA (Dit. BPSDA)

Tabel 2.21. Indikator 19

Nama Indikator	Penetapan dan penanganan keluhan untuk para pengguna air dalam pemberian layanan irigasi (Komponen B)
Definisi / Deskripsi	Mekanisme penanganan keluhan untuk para pengguna air berdasarkan perjanjian layanan, dengan keluhan dan tanggapan yang masuk dalam laporan tahunan. Target : 9
Frekuensi	Tahunan
Sumber Data	Website PMIS / laporan tahunan
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pengairan dan Irigasi
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU OP-PSDA (Dit. OP)

Tabel 2.22. Indikator 20

Nama Indikator	Jumlah rumah tangga petani yang memperoleh peningkatan layanan irigasi (Komponen B)
Definisi / Deskripsi	Jumlah rumah tangga petani yang memperoleh peningkatan layanan irigasi dan drainase, dihitung dari area yang dilayani dan jumlah rata-rata rumah tangga per area. Target : 587.000
Frekuensi	Triwulanan
Sumber Data	Website PMIS
Metodologi Pengumpulan Data	Melalui laporan
Penanggungjawab	CPMU / IME Pangan dan Pertanian
Unit Pelaksana (Koordinator)	NPIU BPPSDMP