

#### PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR

#### **DINAS PEKERJAAN UMUM SUMBER DAYA AIR**

Jl. Gayung Kebonsari No 169 Telp. (031) 8292419, 8292234, 8291711, 8295822
Faks. (031) 8292047 E-mail: pengairan@jatimprov.go.id Website: www.dpuair.jatimprov.go.id
SURABAYA

Kode Pos 60235

Surabaya, 19 Februari 2021

Nomor

: 045.2/ 3410 /104.1/2021

Perihal : Pengiriman Laporan Kinerja Tahun

Kepada

Yth. Kepala Biro Organisasi Provinsi Jawa Timur

di

TEMPAT

#### **SURAT PENGANTAR**

No.	Jenis Yang Dikirim	Banyaknya	Keterangan
1.	Laporan Kinerja Tahun 2020	1 (satu) Berkas	

a.n. KEPALA DINAS PU SUMBER DAYA AIR PROVINSI JAWA TIMUR SEKRETARIS

EDY TAMBENG WIDJAJA, S.T., M.Si

Pempina Tingkat I NIP. 19700205 199703 1 004

Yang Menerima,		
NIP.	-	-

## LKjIP

# LAPORAN KINERJA INSTANSI PEMERINTAH

DINAS PEKERJAAN UMUM SUMBER DAYA AIR

**EVALUASI TAHUN** 

2020



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR DINAS PU SUMBER DAYA AIR JL. GAYUNG KEBONSARI NO. 169 SURABAYA

#### KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wataala atas rahmat dan hidayahNya semata, Laporan Kinerja Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur Tahun 2020 dapat diselesaikan.

Penyusunan Laporan Kinerja merupakan bentuk akuntabilitas dari pelaksanaan tugas dan fungsi atas penggunaan anggaran dengan melaksanakan pengukuran kinerja dan evaluasi serta menganalisa terhadap pengukuran kinerja.

Laporan Kinerja tersebut disusun sebagai media untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan atau kegagalan pelaksanaan misi organisasi dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan dalam dokumen Perjanjian Kinerja serta memuat unsurunsur Perencanaan Strategi, Evaluasi Kinerja dan Analisis Pencapaian Kinerja yang telah dicapai oleh Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur Tahun 2020.

Akhirnya Laporan Kinerja ini diharapkan dapat menjadi wujud pertanggungjawaban Kinerja Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur Tahun 2020 dalam melaksanakan Visi dan Misinya sesuai Rencana Strategi Dinas.

Surabaya, 29 Januari 2021

PIt. KEPALA DINAS PU SUMBER DAYA AIR
PROVINSI JAWA TIMUR

Pembina Utama Muda NIP. 19650823 199403 1 008

#### **DAFTAR ISI**

**KATA PENGANTAR** 

DAFTAR	ISI	
DAFTAR	TABEL	
DAFTAR	GAMBAR	
IKHTISAI	R EKSEKUTIF	
BAB I	PENDAHULUAN	1
A.	STRUKTUR ORGANISASI	1
B.	TUGAS DAN FUNGSI	4
C.	ISU STRATEGIS	6
D.	CASCADING KINERJA	6
E.	PETA PROSES BISNIS	11
F.	RINGKASAN LAPORAN HASIL EVALUASI	16
BAB II	PERENCANAAN KINERJA	17
2.1	RENCANA STRATEGIS TAHUN 2019 – 2024	17
2.1.1	TUJUAN	17
2.1.2	SASARAN	19
2.1.3	STRATEGI DAN ARAH KEBIJAKAN	20
2.2	PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2019	23
BAB III	AKUNTABILITAS KINERJA	24
3.1	CAPAIAN KINERJA ORGANISASI	24
3.1.1	PERBANDINGAN TARGET DAN REALISASI KINERJA	24
3.1.2	PERBANDINGAN REALISASI KINERJA SERTA CAPAIAN	28
	KINERJA	
3.1.3	PERBANDINGAN REALISASI KINERJA TERHADAP RPJMD	29
3.1.4	ANALISA PENYEBAB KEBERHASILAN/KEGAGALAN DAN	30
	SOLUSI	
3.1.5	ANALISA PENGGUNAAN SUMBER DAYA ANGGARAN	34
3.1.6	ANALISA PROGRAM/KEGIATAN YANG MENUNJANG	36
	KEBERHASILAN/KEGAGALAN PENCAPAIAN KINERJA	
3.2	REALISASI ANGGARAN	45
3.2.1	Program Pelayanan Kesekretariatan	45
3.2.2	Program Pengendalian Daya Rusak Air	45
3.2.3	Program Pengendalian Dava Rusak Air di UPT PSDA	45

3.2.4	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi	45
	Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA	
3.2.5	Program Pemanfaatan dan Perlindungan Sumber Daya	46
	Air	
3.2.6	Program Pengelolaan Jaringan Hidrologi dan	46
	Pemanfaatan Sumber Daya Air di UPT PSDA	
3.2.7	Program Hidrologi, Pemantauan Kualitas Air dan Sistem	46
	Informasi Sumber Daya Air	
3.2.8	Program Penatagunaan dan Pengembangan Sumber	46
	Daya Air	
3.2.9	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi	46
	Jaringan Irigasi	
3.2.10	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi	47
	Jaringan Irigasi UPT PSDA	
3.2.11	Program Pengelolaan Sumber Daya Air	47
3.3	TINDAK LANJUT HASIL EVALUASI	47
BAB IV	PENUTUP	48
4.1	KESIMPULAN	48
4.2	LANGKAH-LANGKAH DI MASA MENDATANG	49

BASUKI MANA BEYA

#### **DAFTAR LAMPIRAN**

- A. FORM PENDANAAN INDIKATIF PADA RENSTRA
- **B. PERJANJIAN KINERJA**
- C. REKAPITULASI DATA
- D. PETA PROSES BISNIS (BERDASAR RPJMD 2019 2024)



#### **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1	Matriks Perubahan Kelembagaan dan Wilayah	
	Kerja UPT	2
Tabel 2.1	Matrik Hubungan Antara Misi dan Tujuan	18
Tabel 2.2	Matrik Hubungan Antara Tujuan dan Sasaran	19
Tabel 2.3	Rencana Kinerja Tahun 2020	23
Tabel 3.1	Pencapaian Kinerja	24
Tabel 3.2	Kinerja Bangunan <mark>Jari</mark> ngan Irigasi	26
Tabel 3.3	Perbandingan Capaian Kinerja	28
Tabel 3.4	Perbandingan Capaian Kinerja s.d Akhir Periode	
	RPJMD	29
Tabel 3.5	Alokasi Per Sasaran Pembangunan	34
Tabel 3.6	Perbandingan Pencapaian Kinerja dan Anggaran	35

#### **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Struktur Organisasi Dinas PU Sumber Daya Air 4
Berdasarkan Pergub 61 Tahun 2016 .......



#### **IKHTISAR EKSEKUTIF**

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah merupakan kewajiban suatu instansi pemerintah untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan atau kegagalan pelaksanaan misi organisasi dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan secara periodik.

Evaluasi pada tahun 2020 perlu dilakukan untuk mengetahui dan menilai capaian yang telah dihasilkan. Evaluasi berguna untuk menyusun perencanaan tahun-tahun berikutnya sebagai bahan pertimbangan dan bahan masukan.

#### Visi dan Misi

Visi adalah gambaran atau pandangan masa depan atau cita-cita yang ingin dicapai oleh Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur, sebagai harapan yang ideal dan memungkinkan untuk diwujudkan. Visi yang ditetapkan adalah :

"Terwujudnya Masyarakat Jawa Timur yang Adil, Sejahtera, Unggul dan Berakhlak dengan Tata Kelola Pemerintahan yang Partisipatoris Inklusif melalui Kerja Bersama dan Semangat Gotong Royong"

Misi adalah pernyataan komprehensif tentang hal-hal yang hendak dicapai Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur dalam rangka mewujudkan visi. Misi yang ditetapkan adalah mewujudkan keseimbangan pembangunan ekonomi, baik antar kelompok, antar sektor dan keterhubungan wilayah.

Adapun hasil pengukuran kinerja dapat diuraikan sebagai berikut :

Sasaran 1 Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan :

Indikator Kinerja Indeks Ketahanan Air mendapatkan nilai capaian sebesar 103,07 %.

Sasaran 2 Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pembuang yang diperbaiki :

Indikator Kinerja Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik mendapatkan nilai capaian sebesar 99,99 %.

Sasaran 3 Meningkatkan Keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat :

Indikator Kinerja Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi mendapatkan nilai capaian sebesar 102,62 %.

Sasaran 4 Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi :

Indikator Kinerja Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir mendapatkan nilai capaian sebesar 87,21 %.

BASUKI MAWA BEYA

#### **BABI**

#### **PENDAHULUAN**

#### A. STRUKTUR ORGANISASI

Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air merupakan Organisasi Perangkat Daerah (OPD) yang dibentuk pasca berlakukan Undang – Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah.

Setelah melalui proses assesment sesuai Peraturan Pemerintah Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah, diambil keputusan bahwa Dinas Pekerjaan Umum Pengairan (Nomenklatur sebelum berlakunya UU 23 Tahun 2014) berubah menjadi Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air dengan level Dinas Daerah Tipe A dimana Kepala Dinas (Es. IIa) membawahi Sekretaris (Es. IIIa) dan 4 (empat) Bidang setingkat Eselon IIIa.

Keputusan tersebut kemudian dituangkan dalam Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 61 Tahun 2016 Tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Uraian Tugas Dan Fungsi Serta Tata Kerja Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur yang mulai berlaku efektif pada Tahun Anggaran 2017.

Mengingat rentang kendalinya yang cukup luas meliputi 38 Kabupaten/Kota seluas 47.779,975 km2 wilayah daratan, berdasarkan Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 49 Tahun 2018 Tentang Nomenklatur, Susunan Organisasi, Uraian Tugas Dan Fungsi Serta Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur, Kinerja Dinas PU Sumber Daya Air ditunjang dengan Pembentukan Unit Pelaksana Teknis yang berkedudukan di 6 (enam) kota di Jawa Timur yaitu Bojonegoro, Kediri, Pasuruan, Pamekasan, Bondowoso, dan Lumajang.

Sebelum berlakunya Pergub Nomor 49 Tahun 2018, UPT Dinas berjumlah 10 (sepuluh) unit terdiri dari 9 (sembilan) UPT Kewilayahan dan 1 (satu) UPT Peralatan. Sehubungan dengan rasionalisasi Jumlah UPT Provinsi sesuai dengan PP Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah, dilakukan penggabungan dan penghapusan UPT sebagaimana disajikan pada **Tabel 1.1**.

Tabel 1.1 Matriks Perubahan Kelembagaan dan Wilayah Kerja UPT

NO	PERGUB 107/2016	Wilayah Kerja	PERGUB 49/2018	Wilayah Kerja		
1	UPT PSDA di Bojonegoro	Kab Tuban, Kab Bojonegoro, Kab Lamongan, Kab Gresik	UPT PSDA WS Bengawan Solo di Bojonegoro	Kab Tuban, Kab Bojonegoro, Kab Lamongan, Kab Gresik		
2	UPT PSDA di Madiun	Kab Pacitan, Kab Ponorogo, Kab/Kota Madiun, Kab Ngawi, Kab Magetan		Kab Pacitan, Kab Ponorogo, Kab/Kota Madiun, Kab Ngawi, Kab Magetan		
3	UPT PSDA di Kediri	Kab/Kota Kediri, Kab Trenggalek, Kab Nganjuk, Kab Jombang	UPT PSDA WS Brantas di Kediri	Kab/Kota Kediri, Kab Trenggalek, Kab Nganjuk, Kab Jombang		
	Malang			Kota Batu, Kab/Kota Malang, Kab/Kota Blitar, Kab Tulungagung		
5	Surabaya	Kota Surabaya, Kab/Kota Mojokerto, Kab Sidoarjo		Kota Surabaya, Kab/Kota Mojokerto, Kab Sidoarjo		
6	Pamekasan	Kab Bangkalan, Kab Sampang, Kab Pamekasan, Kab Sumenep	UPT PSDA WS Ma <mark>dura -</mark> Bawean	Kab Bangkalan, Kab Sampang, Kab Pamekasan, Kab Sumenep		
NO	PERGUB 107/2016	Wilayah Kerja	PERGUB 49/2018	Wilayah Kerja		
7	UPT PSDA di Pasuruan	Kab/Kota Pasuruan, Kab/Kota Probolinggo	UPT PSDA WS Welang Pekalen	Kab/Kota Pasuruan, Kab/Kota Probolinggo, Kec Lawang		
8	UPT PSDA di Lumajang	Kab Lumajang, Kab Jember	UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Kab Lumajang, Kab Jember, Kab Banyuwangi (Sebagian) Kab. Malang (Sebagian)		
9	UPT PSDA di Bondowoso	Kab Situbondo, Kab Bondowoso, Kab Banyuwangi	UPT PSDA WS Sampean Setail	Kab Situbondo, Kab Bondowoso, Kab Banyuwangi		
10	UPT Depo Peralatan			Daerah Irigasi Kewenangan Provinsi Sungai Orde 1 sd 5 WS Provinsi Tanggap Darurat Seluruh Wilayah Provinsi		

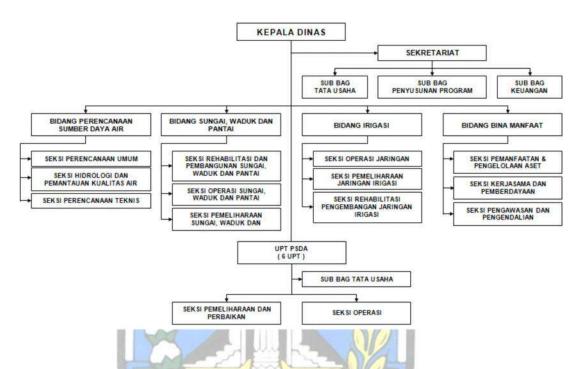
Salah satu hal yang mendasari perubahan UPT ini adalah adanya pemahaman, dari *Assessor* pada saat itu, mengenai beban kerja UPT Dinas di Wilayah Sungai Kewenangan Pusat. Berdasarkan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 4/PRT/M/2015 tentang Kriteria dan Penetapan Wilayah Sungai, di Provinsi Jawa Timur telah ditetapkan 7 (Tujuh) Wilayah Sungai yang terdiri dari 2 (dua) Wilayah Sungai Kewenangan Pusat dan 5 (lima) Wilayah Sungai Kewenangan Provinsi. Sedangkan Wilayah Sungai Kewenangan Kabupaten/Kota tidak ada di Provinsi Jawa Timur.

Wilayah Sungai dalam peraturan tersebut didefinisikan sebagai Kesatuan Wilayah Pengelolaan Sumber Daya Air dalam satu atau lebih Daerah Aliran Sungai dan/atau pulau – pulau kecil yang luasnya kurang dari atau sama dengan 2000 km2. Sedangkan Daerah Aliran Sungai adalah wilayah daratan yang merupakan satu kesatuan dengan sungai dan anak – anak sungainya yang berfungsi menampung, menyimpan, dan mengalirkan air yang berasal dari curah hujan ke danau atau laut secara alami, yang batas di darat merupakan pemisah topografis dan batas di laut sampai dengan daerah perairan yang masih terpengaruh aktivitas daratan.

Beban Kerja UPT yang berkedudukan di Wilayah Sungai Pusat, ditetapkan pada saat itu, merupakan kegiatan operasi dan pemeliharaan Daerah Irigasi Kewenangan Provinsi dengan menganggap kegiatan lingkup Sumber Daya Air lain yang bersifat kewilayahan bukan menjadi tanggung jawab Provinsi karena merupakan Kewenangan Pusat. Hal tersebut berdampak pada penggabungan UPT Dinas yang berkedudukan di Wilayah Sungai Pusat hanya menjadi 1 (satu) UPT (**Tabel 1.1**).

Kegiatan Lingkup Sumber Daya Air yang bersifat kewilayahan dan dianggap bukan menjadi tanggung jawab Provinsi antara lain : Survey dan Inventarisasi dalam rangka mitigasi bencana (Tanggul Kritis Sungai), Pengelolaan data hidrologi pada pos hujan di luar Daerah Irigasi Kewenangan Provinsi, Kegiatan Tanggap Darurat sementara penanganan tanggul putus, pembangunan tampungan air kecil dan usaha konservasi mata air.

Susunan Organisasi Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur sesuai dengan Peraturan Gubernur No. 61 Tahun 2016:



Gambar 1. Struktur Organisasi Dinas PU Sumber Daya Air berdasarkan Pergub 61 Tahun 2016

WATIMIT

#### **B. TUGAS DAN FUNGSI**

Penyusunan Laporan Kinerja Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur Tahun 2020 merupakan bentuk akuntabilitas dari pelaksanaan tugas dan fungsi atas penggunaan anggaran dengan melaksanakan pengukuran kinerja dan evaluasi serta menganalisa terhadap pengukuran kinerja.

Tugas Utama Dinas PU Sumber Daya Air adalah membantu Gubernur melaksanakan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan Pemerintah Provinsi di bidang Pekerjaan Umum dan Tugas Pembantuan, yang diselenggarakan dengan melaksanakan fungsi:

- a. perumusan kebijakan dan pelaksanaan kebijakan di bidang pekerjaan umum;
- b. pelaksanaan evaluasi dan pelaporan di bidang pekerjaan umum;

- c. pelaksanaan administrasi Dinas di bidang pekerjaan umum dan
- d. pelaksanaan fungsi lain yang diberikan Gubernur terkait dengan tugas dan fungsinya

Kegiatan Pengelolaan Sumber Daya Air sebagaimana tercantum dalam Pasal 3 Undang – Undang No 11 Tahun 1974 tentang Pengairan adalah Hak Penguasaan Negara atas air, sumber – sumber air dan pengairan yang dimanfaatkan sebesar – besarnya untuk kemakmuran Rakyat dengan tetap menghormati hak yang dimiliki oleh masyarakat adat setempat, sepanjang tidak bertentangan dengan kepentingan Nasional. Hak menguasai oleh Negara, yang dilaksanakan atas asas :

- a. Kemanfaatan umum;
- b. Keterjangkauan;
- c. Keadilan;
- d. Keseimbangan;
- e. Kemandirian:
- f. Kearifan lokal
- g. Wawasan lingkungan;
- h. Kelestarian;
- i. Keberlanjutan;
- j. Keterpaduan dan keserasian ;
- k. Transparansi dan akuntabilitas.

Lingkup Kegiatan Sumber Daya Air adalah melaksanakan Perencanaan dan Perencanaan Teknis, Pembinaan, Pengusahaan, Eksploitasi dan Pemeliharaan, Perlindungan dan Pembiayaan.

#### C. ISU STRATEGIS

Isu – Isu Strategis Pengelolaan Sumber Daya Air di Jawa Timur untuk periode 2019 – 2024 Perubahan dirumuskan sebagai berikut :

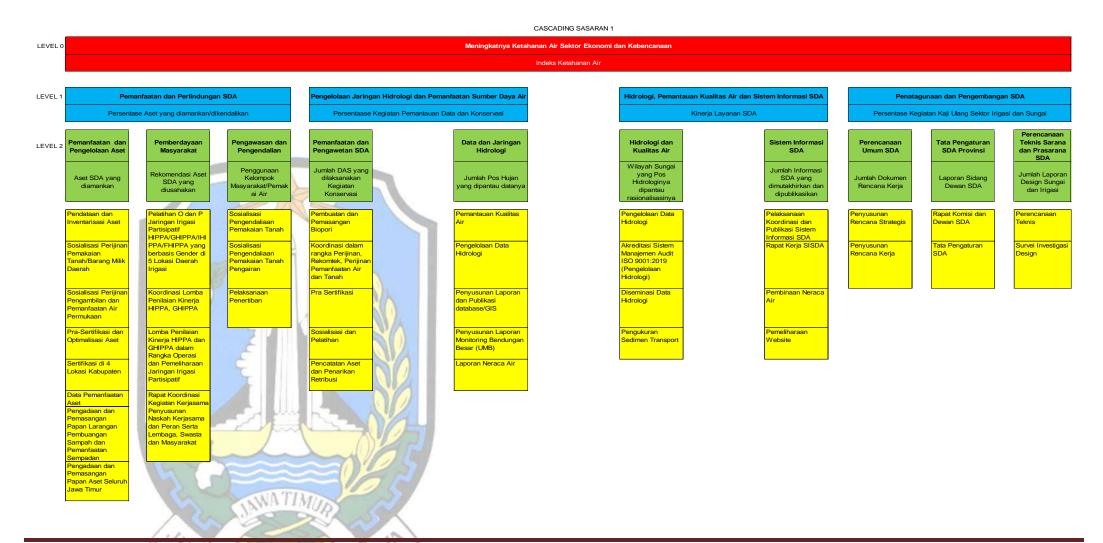
- Menambah tampungan air baku di permukaan melalui revitalisasi tampungan yang sudah ada baik di sungai maupun waduk
- Meningkatkan resapan air di hulu DAS untuk mengurangi resiko bencana dan menambah simpanan air tanah
- Meningkatkan koordinasi antar lembaga pengelola Sumber
   Daya Air sebagai upaya memperkuat rencana pembangunan
   berbasis Daerah Aliran Sungai
- Mendukung Jawa Timur sebagai Lumbung Pangan Nasional dalam rangka Ketahanan Pangan
- Memantapkan ketahanan air dalam rangka mendukung sektor strategis, pencegahan bencana dan peningkatan kesejahteran masyarakat

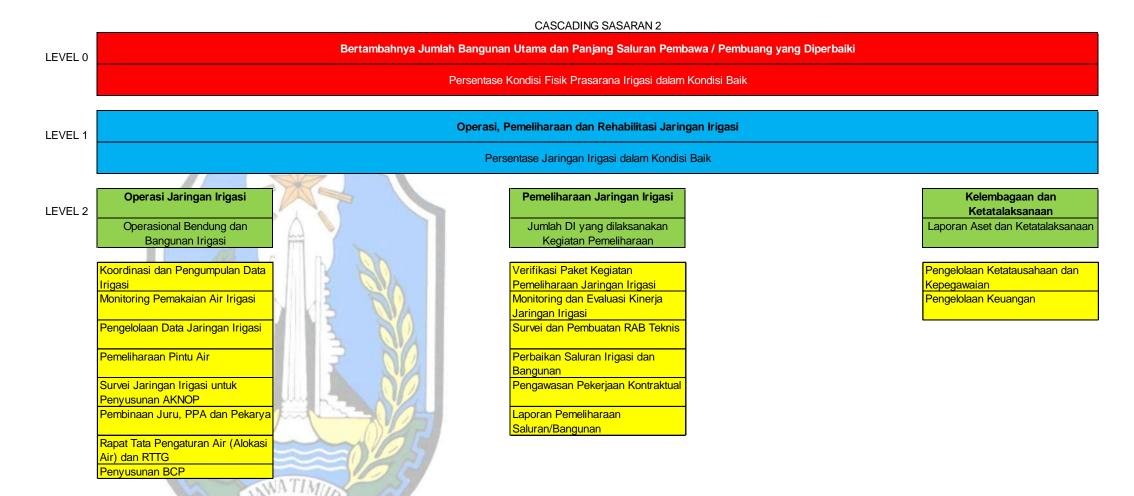
#### D. CASCADING KINERJA

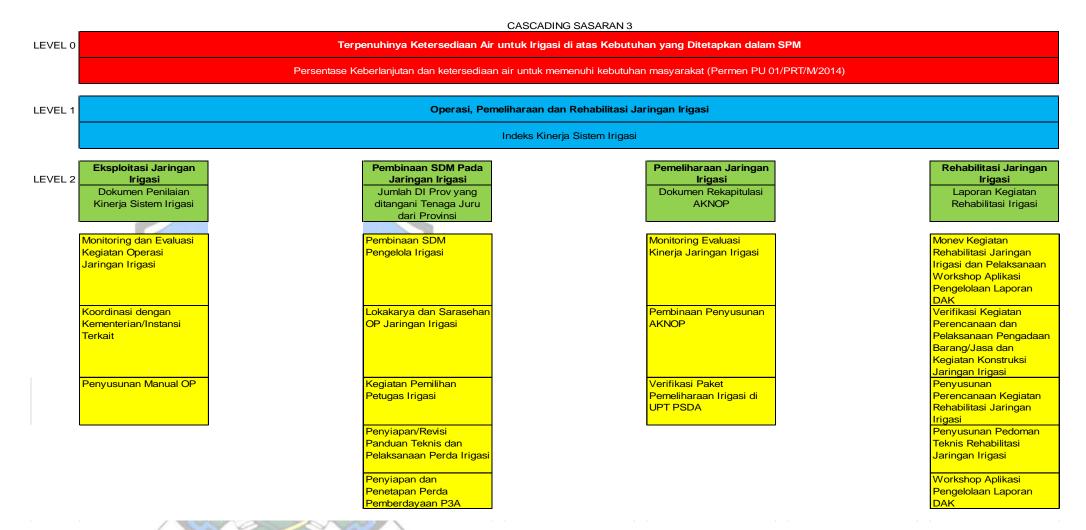
Cascading Kinerja adalah proses penjabaran dan penyelarasan Sasaran Strategis (SS), Indikator Kinerja Utama (IKU), dan/atau target IKU secara vertikal dari level unit/pegawai yang lebih tinggi ke level unit/pegawai yang lebih rendah. Cascading Kinerja juga merupakan suatu dokumen pernyataan kinerja/ kesepakatan kinerja/ perjanjian kinerja antara atasan dan bawahan untuk mewujudkan target yang ingin dicapai dengan memperhatikan tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan dalam rencana strategis.

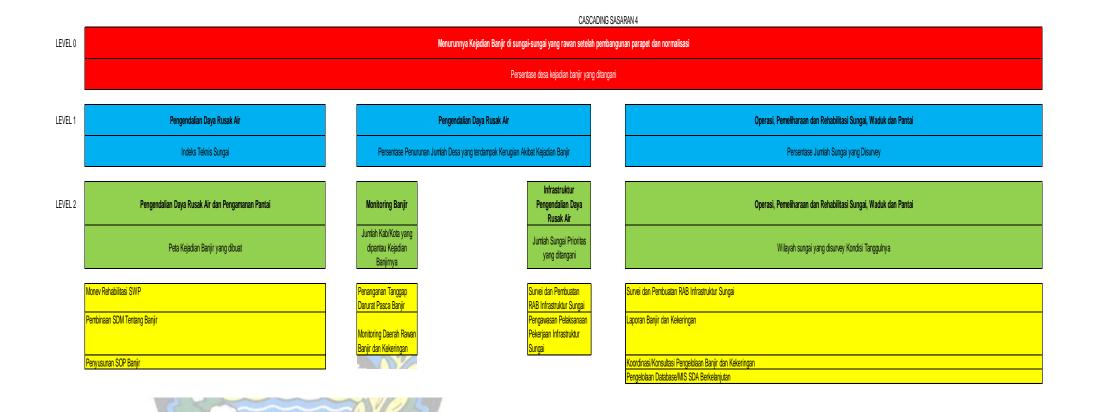
WATIMIT

BASUKI MAWA









#### E. PETA PROSES BISNIS

Business Proses Mapping atau Peta Proses Bisnis merupakan langkah awal bagi suatu organisasi atau lembaga dalam melakukan penataan tatalaksana di lingkungannya. Business Proses Mapping dilakukan dengan terlebih dahulu memetakan proses-proses yang ada di suatu organisasi atau lembaga. Pemetaan proses adalah visualisasi dari rangkaian seluruh aktivitas dari suatu organisasi, yang mendemonstrasikan bagaimana pekerjaan di dalam organisasi tersebut dilakukan, sehingga menjadikan pekerjaan tergambar dengan jelas/eksplisit.

Business Proses Mapping atau sering dikenal dengan pemetaan proses bisnis bertujuan untuk menata seluruh proses (tatalaksana) yang ada disebuah organisasi atau lembaga sehingga memberikan dasar yang jelas bagi penyusunan SOP, agar organisasi atau lembaga bekerja dengan standar yang jelas, efektif, efisien, produktif, dan akuntabel.

Manfaat dari peta proses bisnis bagi organisasi atau lembaga yaitu dalam :

- Pembuatan atau perbaikan Standar Operasional Prosedur (SOP), termasuk di dalamnya perbaikan standar kinerja pelayanan.
- 2. Perbaikan struktur organisasi.
- 3. Pembuatan atau perbaikan uraian pekerjaan (job descriptions).

#### a) Peta Proses Bisnis Sasaran Strategi 1

#### PROSES BISNIS SASARAN 1 LEVEL 0 Meningkatnya Ketahanan Air Sektor Ekonomi dan Kebencanaan Pengendalian Pemanfaatan dan Perlindungan SDA LEVEL 1 Peningkatan Kualitas Data dan Koordinasi Lintas Sektor Penambahan Kapasitas Resapan di Hulu Daerah Aliran Sungai Pembuatan Pemantauan Pos Peningkatan Kualitas Kajian Ulang DED Pembuatan Penanaman Penerbitan Pengawasan Aset Minilab Kualitas **Huian Berbasis** Hujan dan Duga Air Data dan Rangka Sungai dan Irigasi Koordinasi Antar Konstruksi Pohon Lembaga SDA asil Rasionalisas yang mendukung Peningkatan Peningkatan Penahan Air di Rekomendasi Air untuk LEVEL 2 Teknik SDA lood Early Warning Akuntabilitas dan Hulu (diatas Orde ssesment Cepat Hidrologi Kemampuan Analisa Pengelola System dan Alokasi Air Aksesibilitas Data Pengumpulan Data SDA Perencanaan Perencanaan Survei Survei Perencanaan Rasionalisasi Survei Verifikasi Data Permasalahan Koordinasi Perencanaan Survei Pengadaan Hidrologi Jenis Konstruksi Rekomtek Sosialisasi BM Peralatan Lab Analisa Data BM Software Data Ketersediaan Air Upload Data Survei Awal KAK yang dikerjakan Bimtek SDM Pola Tata Tanam KAK Study Kelayakan Perencanaan Bimtek Pengadaan Pengambilan Data Data Kebutuhan Air Perencanaan Barang dan Jasa Pengadaan Barang Analisa Data Neraca Air dan Jasa Inventarisasi + Pengukuran Analisa Data

#### b) Peta Proses Bisnis Sasaran Strategi 2

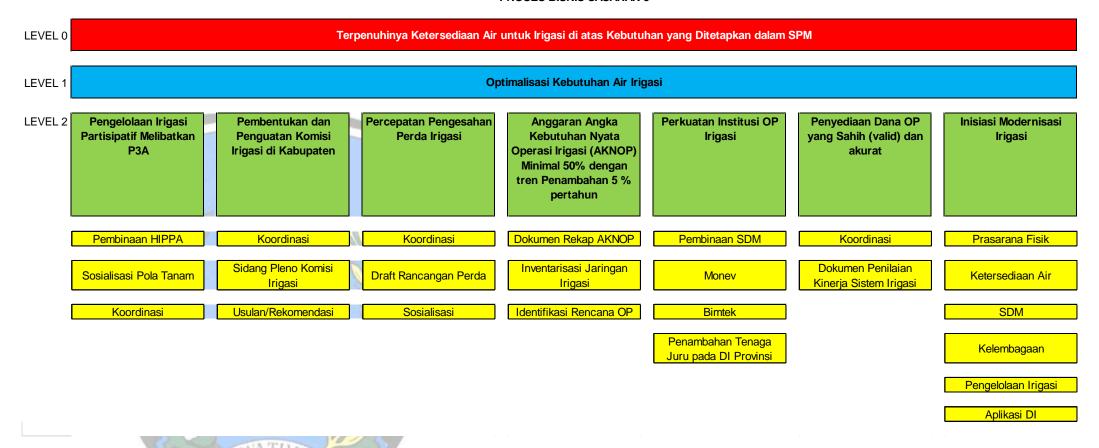
#### **PROSES BISNIS SASARAN 2**



WATIMO

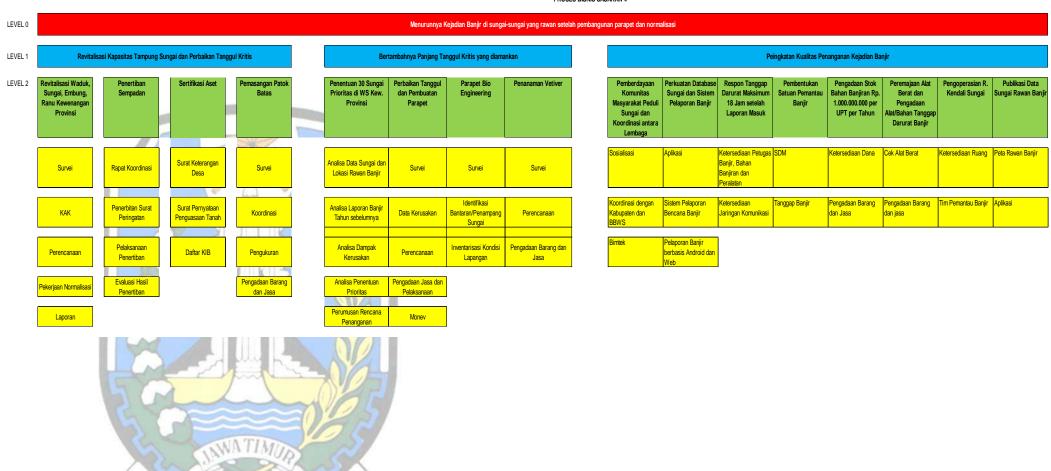
#### c) Peta Proses Bisnis Sasaran Strategi 3

#### **PROSES BISNIS SASARAN 3**



#### d) Peta Proses Bisnis Sasaran Strategi 4

#### PROSES BISNIS SASARAN 4



#### F. RINGKASAN LAPORAN HASIL EVALUASI TAHUN 2019

Hasil evaluasi implementasi SAKIP menunjukan bahwa Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur memperoleh nilai 84,27 atau predikat A dengan interpretasi Memuaskan. Penilaian tersebut menunjukan tingkat efektivitas dan efesiensi penggunaan anggaran dibandingkan dengan capaian kinerjanya sudah cukup memadai, serta kualitas pembangunan budaya kinerja birokrasi dan penyelenggaraan pemerintahan yang berorientasi pada hasil di Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur menunjukan hasil yang memuaskan.

Uraian selengkapnya secara singkat atas hasil evaluasi adalah sebagai berikut :

- 1. Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur Secara umum telah menerapkan Sistem Akuntabilitas KInerja Instansi Pemerintah (SAKIP) sebagai pelaksanaan dari manajemen kinerja. Komitmen yang tinggi sudah ditunjukan pada tingkat pimpinan dan jajarannya;
- 2. Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur telah menyusun dokumen perencanaan berupa Renstra dan Renja dan telah menjabarkan ke berbagai sasaran dan indikator kinerja keseluruh ASN disemua level, hal yang perlu diperhatikan kecukupan, ukuran keberhasilan yang ada harus cukup mengindikasikan tercapainya tujuan, sasaran strategis dan hasil program;
- 3. Mekanisme cascade kinerja sebaiknya berpedoman pada proses bisnis organisasi;
- 4. Belum melakukan reviu kinerja internal secara berkala untuk memantau dan mengevaluasi perkembangan kinerja serta solusi yang diperlukan untuk mencapai kinerja yang lebih baik.

#### BAB II PERENCANAAN KINERJA

#### 2.1 RENCANA STRATEGI TAHUN 2019-2024

Sebagaimana dimaksudkan dalam Undang – Undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional, Dokumen Rencana Strategis Perangkat Daerah (Renstra PD) merupakan dokumen perencanaan Satuan Kerja Perangkat Daerah untuk periode 5 (lima) tahun yang memuat visi, misi, tujuan, strategi, kebijakan, program, dan kegiatan pembangunan yang disusun sesuai dengan tugas dan fungsi Satuan Kerja Perangkat Daerah serta berpedoman kepada RPJM Daerah dan bersifat indikatif.

Renstra PD disusun dengan mengacu pada Peraturan Menteri Dalam Negeri (Permendagri) Nomor 86 Tahun 2017 tentang Tata Cara Perencanaan, Pengendalian dan Evaluasi Pembangunan Daerah, Tata Cara Evaluasi Rancangan Peraturan Daerah Tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah dan Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah, Serta Tata Cara Perubahan Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah, Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah, dan Rencana Kerja Pemerintah Daerah.

#### 2.1.1 Tujuan

Sebagai penjabaran dan implementasi atas pernyataan misi, keberhasilan perumusan tujuan sangat dipengaruhi beberapa kriteria diantaranya akseptabilitas, fleksibilitas, dapat diukur, motivator, kesesuaian dengan rumusan visi dan misi organisasi dan mudah dipahami. **Tujuan** yang telah ditetapkan adalah:

" Meningkatnya Pertumbuhan dan Pemerataan Ekonomi yang didukung Konektivitas Antar Wilayah ".

- Sumber Daya Air perlu diatur untuk tujuan :
- a. memberikan pelindungan dan menjamin pemenuhan hak rakyat atas Air;
- b. menjamin keberlanjutan ketersediaan Air dan Sumber
   Air agar memberikan manfaat secara adil bagi
   masyarakat;
- c. menjamin pelestarian fungsi Air dan Sumber Air untuk menunjang keberlanjutan pembangunan;
- d. menjamin terciptanya kepastian hukum bagi terlaksananya partisipasi masyarakat dalam pengawasan terhadap pemanfaatan Sumber Daya Air mulai dari perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi pemanfaatan;
- e. menjamin pelindungan dan pemberdayaan masyarakat, termasuk Masyarakat Adat dalam upaya konservasi Air dan Sumber Air;
- f. Mengendalikan Daya Rusak Air secara menyeluruh yang mencakup upaya pencegahan, penanggulangan, dan pemulihan

#### Tabel : 2.1 Matriks Hubungan antara Misi dan Tujuan

TUJUAN	INDIKATOR			
Meningkatnya Pertumbuhan dan	1	Indeks Ketahanan Air		
Pemerataan Ekonomi yang				
didukung Konektivitas Antar				
Wilayah				
	2	Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik		
	3	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi		
	4	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir		
	Meningkatnya Pertumbuhan dan Pemerataan Ekonomi yang didukung Konektivitas Antar	Meningkatnya Pertumbuhan dan Pemerataan Ekonomi yang didukung Konektivitas Antar Wilayah  2		

#### 2.1.2 Sasaran

Sasaran yang hendak dicapai atau dihasilkan oleh Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur dalam kurun waktu 5 (lima) tahun (2019-2024), dapat dirumuskan berdasarkan tujuan yang ada , yaitu :

**Sasaran 7**: "Meningkatnya Kualitas Infrastruktur Dasar dan Sumber Daya Air ".

Tabel : 2.2 Matriks Hubungan antara Tujuan dan Sasaran

TUJU	JAN	SASARAN	
Uraian	Indikator	Uraian Indikator	
Meningkatnya pertumbuhan dan pemerataan ekonomi yang didukung konektivitas antar	Indeks Ketahanan Air	1 Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	an
wilayah	Porcontaco kondici 2	Jumlah Bangunan prasarana irig Utama dan Panjang dalam kondisi baik Saluran Pembawa /	asi
	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	Pembuang yang diperbaiki	
	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	3 Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat Persentase tersedianya air irig untuk pertanian pa Sistem Irig Kewenangan Provinsi	da
		4 Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi  Persentase penurunan jum desa ya terdampak kerug akibat banjir	ng

#### 2.1.3 Strategi dan Arah Kebijakan

Strategi adalah suatu usaha untuk merealisasikan tujuan dan sasaran organisasi yang telah ditetapkan. Sedangkan pemilihan strategi adalah proses pembuatan keputusan untuk memilih alternatif terbaik dalam upaya pencapaian tujuan dan sasaran paling baik. dengan cara yang Strategi memperhatikan bagaimana organisasi meningkatkan kinerjanya, dan bagaimana mencapai misinya. Strategi yang telah ditetapkan adalah:

- Meningkatkan konservasi sumber daya air secara berkelanjutan dengan cara memelihara daerah tangkapan air dan menjaga kelangsungan fungsi resapan air;
- b. Mengendalikan daya rusak air dan pendayagunaan sumber daya air untuk keadilan dan kesejahteraan masyarakat dengan cara:
  - Menyediakan sarana dan prasarana pengendali banjir;
  - Memenuhi kebutuhan air untuk irigasi, domestik, industri dan kebutuhan air lainnya.

### Arah Kebijakan yang telah ditetapkan adalah :

- a. Pengendalian Penerbitan Rekomendasi TeknikSumber Daya Air
- b. Pengendalian dan Pengawasan Aset Sumber DayaAir
- c. Pembuatan Mini Lab Kualitas Air untuk assesmen cepat
- d. Relokasi pos hujan berbasis hasil rasionalisasi hidrologi

- e. Pemantauan pos hujan dan duga air yang mendukung flood early warning system dan pengumpulan data
- f. Peningkatan kualitas data dan peningkatan kemampuan analisa alokasi air
- g. Publikasi dalam rangka peningkatan akuntabilitas dan aksesibilitas data SDA
- h. Kaji ulang DED sungai dan Irigasi
- i. Penguatan kordinasi antar lembaga pengelola
- j. Pembuatan Konstruksi Penahan Air di Hulu (Diatas Orde 3) dan Penanaman Pohon
- k. Rehabilitasi Bangunan Utama, Pengurangan kebocoran di Saluran Primer dan Sekunder, Perbaikan Pintu air dan Pembuang
- I. Pengerukan Rutin Saluran Primer dan Sekunder
- m. Pemenuhan kebutuhan tenaga Juru Pengairan Provinsi di DI Provinsi
- n. Pengelolaan Irigasi partisipatif melibatkan P3A
- o. Pembentukan dan penguatan Komisi Irigasi di Kabupaten
- p. Percepatan pengesahan Perda Irigasi
- q. Pemenuhan anggaran Angka Kebutuhan Nyata Operasi Irigasi (AKNOP) minimal 50% dengan trend penambahan 5% per tahun
- r. Perkuatan Institusi OP Irigasi
- s. Penyediaan data OP yang sahih (valid) dan akurat
- t. Inisiasi Modernisasi Irigasi
- u. Revitalisasi waduk, sungai, embung, ranu kewenangan provinsi
- v. Penertiban sempadan, Sertifikasi asset dan Pemasangan Patok Batas
- w. Penentuan 30 Sungai prioritas di WS Kewenangan
   Provinsi, Perbaikan tanggul dan pembuatan
   parapet, dan Parapet Bio Engineering

- x. Pemberdayaan Komunitas Masyarakat Peduli Sungai dan Kordinasi antar Lembaga
- y. Perkuatan database sungai dan sistem pelaporan banjir
- z. Respon Tanggap Darurat maksimum 18 jam setelah Laporan Masuk
- aa. Pembentukan Satuan Pemantau Banjir
- bb. Pengadaan Stock Bahan Banjiran Rp 1
  M/UPT/Tahun
- cc. Peremajaan alat berat dan pengadaan alat/bahan tanggap darurat banjir
- dd. Pengoperasian Ruang Kendali Sungai
- ee. Publikasi Data Sungai rawan banjir
- ff. Optimalisasi pemanfaatan aplikasi Perencanaan, Pemantauan dan pengendalian program/Kegiatan
- gg. Optimalisasi pemanfaatan aplikasi laporan keuangan dan Verifikasi dokumen pertanggungjawaban
- hh. Peningkatan kapasitas pegawai dan Penyusunan program pembinaan pegawai baik teknis maupun administratif

#### 2.2 PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2020

Perjanjian Kinerja adalah lembar/dokumen yang berisikan penugasan dari pimpinan instansi yang lebih tinggi kepada pimpinan instansi yang lebih rendah untuk melaksanakan program/kegiatan yang disertai dengan indikator kinerja. Untuk Penyusunan Perjanjian Kinerja Eselon II, Eselon III, Eselon IV dan Jabatan Fungsional Umum (JFU) sesuai dengan Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 55 Tahun 2015 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja di Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Timur.

Adapun Rencana Kinerja Tahun 2020 Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur adalah sebagai berikut:

Tabel : 2.3Rencana Kinerja Tahun 2020

TUJUAN		SASARAN		INDIKATOR	TARGET
Meningkatkan ketersediaan dan kualitas	1	Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	1	Indeks Ketahanan Air	14,310 %
layanan infrastruktur strategis di Bidang Sumber Daya Air	2	Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pembuang yang diperbaiki	2	Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik	68,80 %
	3	Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat	3	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	82,80 %
	4	Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi	4	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	5,63 %

Penetapan Kinerja Tahun 2020 dijadikan acuan untuk mengukur Kinerja Tahun 2020 dan melaporkannya dalam Laporan Kinerja Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur Tahun 2020.

#### BAB III AKUNTABILITAS KINERJA

#### 3.1 CAPAIAN KINERJA ORGANISASI

#### 3.1.1 PERBANDINGAN TARGET DAN REALISASI KINERJA

Berikut ini merupakan gambaran umum pencapaian kinerja organisasi pada Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur:

Tabel 3.1
Pencapaian Kinerja

	0404541		/		CADALANI
NO.	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	TARGET	REALISASI	CAPAIAN (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	Indeks Ketahanan Air	14,310 %	14,75 %	103,07
2	Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pembuang yang diperbaiki	Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik	68,80 %	68,79 %	99,99
3	Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	82,80 %	84,97 %	102,62
4	Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	5,63 %	4,91 %	87,21

Sumber data: 1. Target (dari Renstra 2019-2024)

<sup>2.</sup> Realisasi (Laporan Pembangunan Tampungan Air, Laporan Realisasi Tanam, Laporan Realisasi Alokasi Air, Laporan Kinerja Jaringan Irigasi, dan Laporan Kejadian Banjir)

#### Adapun Dasar Perhitungan Realisasi Indikator Kinerja sebagai berikut :

#### 1. INDEKS KETAHANAN AIR

	Indeks Ketahanan Air Rumah Tangga		1.1	Cakupan Layanan Air Minum	04.20	0/	4
				Cakupan Layanan An winum	94,39	%	5
			1.2	Sanitasi Layak	78,78	%	3
			1.3	Higienitas (Prevalensi Diare)	-, -	Kejadian	
2	Indeks Ketahanan Air Perkotaan	6; 11				,	4
			2.1	Suplai Air Perkotaan (sama dengan data 1.1)	94,39	%	5
			2.2	Penanganan Limbah	70,61	%	3
3	Indeks Ketahanan Air Ekonomi			orianganan zimban	. 0,0 .	,,,	1,75
			3.1	Kestabilan suplai air			1
	Item 3.1 sd 3.4 dibagi 4		3.1.1	Koefisien Variasi Hujan setahun	NA		
			3.1.2	Koefisien Variasi Hujan antar tahun	0,148		2
	Item 3.5 sd 3.6 skor masing - masing maks.		3.1.3	Rasio Volume Tampungan dengan Volume	2,37	%	1
	5			Air Tersedia	,-		
			3.2	Rasio pengambilan dan Ketersediaan (Water Stress)	42,53	%	4
			3.3	Indeks Tampungan dan Durasi Kekeringan	NA	%	NA
			3.4	Ketersediaan Data			1
			3.4.1	Data Tampungan air	tersedia	1	
			3.4.2	Pengambilan air permukaan dan air tanah	tidak tersedia		
			3.4.3	Pengambilan air industri	tersedia	1	
			3.4.4	Produk Domestik Bruto Sektoral	tersedia	1	
			3.4.5	Tapak Air (Water Footprint)	tidak tersedia		
			3.4.6	Jumlah Pembangkit Listrik	tidak tersedia		
			3.4.7	Jumlah Pembangkit Listrik menurut Sumber	tersedia	1	
			3.4.8	Hujan Bulanan	tersedia	1	
			3.5	Ketahanan Air Pertanian			4,5
			3.5.1	Produktivitas air pertanian	432,47	10^6 USD/km3	4
			3.5.2	Swasembada Pangan	0,41		5
			3.6	Produktivitas air untuk energi	NA	GWh/km3	NA
			3.7	Produktivitas air untuk industri	NA	10^6 USD/km3	1
4	Indeks Ketahanan Air Lingkungan	6	1				2
			4.1	Kualitas Air Sungai	2		2
		100	4.2	Indeks Kekritisan Air	NA		
5	Indeks Ketahanan Bencana Daya Rusak	6;11					3,00
			5.1	Curah Hujan Rata - Rata maksimum Mingguan	NA	mm	
			5.2	Curah Hujan Harian >100 mm	NA	mm	
			5.3	Jumlah Hari Kering tanpa hujan	NA	hari	
			5.4	Kapasitas Tampungan per Wilayah Sungai	0,22	%	1
			5.5	Persentase Luas Hutan dalam Wilayah Sungai	36,11	%	5
	SKOR KETAHANAN AIR						14,7
	INDEKS = RERATA 5 PARAMETER			UKI MANA BY			2,95

#### 2. PERSENTASE KETERSEDIAAN AIR IRIGASI DI JAWA TIMUR TAHUN 2020

Persentase pelayanan air untuk irigasi

Kebutuhan air = 360.266,25 m3/det

Ketersediaan air = 306.108,55 m3/det

$$=\frac{Ketersediaanair}{Kebutuhanair}x100\%$$

$$=\frac{306.108,55}{360.266,25}x100\%$$

= 84,97 %

#### 3. KINERJA BANGUNAN JARINGAN IRIGASI TAHUN 2020

**Tabel 3.2 Kinerja Bangunan Jaringan Irigasi** 

NI-	Uraian	201	6	201	7	201	8	201	9	2020	
No.	Uraian	capaian	%								
1	Kondisi saluran baik (km)	1.198,50	68,56	1.210,00	69,48	1.147,99	65,70	1.152,50	62,43	1.139,01	61,70
2	Kondisi saluran rusak (ringan/berat) (km)	549,50	31,44	538,00	30,52	599,30	34,30	693,50	37,57	706,99	38,30
	Total panjang saluran (km)	1.748,00	100	1.748,00	100	1.747,29	100	1.846,00	100	1.846,00	100
							2				
1	Kondisi bangunan baik (unit)	3.605	68,45	3.656	69,15	3.898	71,69	4.258	75,87	4.258	75,87
2	Kondisi bangunan rusak (ringan/berat) (km)	1.662	31,55	1.611	30,85	1.539	28,31	1.354	24,13	1.354	24,13
	Total Bangunan (Unit)	5.267	100	5.267	100	5.437	100	5.612	100	5.612	100
			J.			180					
	Prosentase kondisi jaringan irigasi		0	Y			N.				
	Kondisi baik (rerata saluran + bangunan)		68,50	MC M	69,32		68,70		69,15		68,79
	Kondisi rusak (rerata saluran + bangunan)	1	31,50	211	30,69	1	31,30		30,85		31,21

Panjang jaringan irigasi dalam kondisi baik = 1.139,01 Km

Total panjang jaringan irigasi = 1.846,00 Km

Jumlah bangunan dalam kondisi baik = 4.258,00 Buah

Total jumlah bangunan = 5.612,00 Buah

Persentase Kinerja Jaringan Irigasi:

$$= \frac{Panjang\ jaringan\ irigasi\ dalam\ kondisi\ baik}{Total\ panjang\ jaringan\ irigasi} \times 100\%$$

$$=((\frac{Panjang\ jaringan\ irigasi\ dalam\ kondisi\ baik}{Total\ panjang\ jaringan\ irigasi}x100\ \%)+(\frac{Jumlah\ bangunan\ dalam\ kondisi\ baik}{Total\ jumlah\ bangunan}x100\ \%))/2$$

$$= \left( \left( \frac{1.139,01}{1.846} x 100\% \right) + \left( \frac{4.258}{5.612} x 100\% \right) \right) / 2$$

= 68,79%

## 4. KEGIATAN PENGENDALIAN BANJIR TAHUN 2020

Jumlah Desa Rawan Banjir = 530 Desa

Jumlah Desa yang dilakukan penanganan fisik = 26 Desa

## Persentase Penurunan jumlah Desa yang terdampak kerugian akibat Banjir:

$$=\frac{\textit{Jumlahdesayangdilakukanpenanganfisik}}{\textit{Jumlahdesarawanbanjir}}\,x100\%$$

$$=\frac{26}{530}x100\%$$



## 3.1.2 PERBANDINGAN REALISASI KINERJA SERTA CAPAIAN KINERJA

Tabel 3.3 Perbandingan Realisasi Kinerja

				REAL	ISASI
NO.	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	TARGET	Th. 2019 (n-1)	Th. 2020 (n)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	Indeks Ketahanan Air	14,310 %	-	14,75 %
2	Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pembuang yang diperbaiki	Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik	68,80 %	69,15	68,79 %
3	Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	82,80 %	87,84	84,97 %
4	Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	5,63 %	-	4,91 %

Sumber data :

Target (dari Renstra 2019-2024)
 Realisasi (Laporan Pembangunan Tampungan Air, Laporan Realisasi Tanam, Laporan Realisasi Alokasi Air, Laporan Kinerja Jaringan Irigasi, dan Laporan Kejadian Banjir)

## 3.1.3 PERBANDINGAN REALISASI KINERJA TERHADAP RPJMD

Tabel 3.4 Perbandingan Capaian Kinerja s.d. Akhir Periode RPJMD

NO.	SASARAN STRATEGIS	STRATEGIS INDIKATOR KINERJA		REALISASI Th. 2020	TINGKAT KEMAJUAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	Indeks Ketahanan Air	14,35	14,75 %	102,79
2	Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pembuang yang diperbaiki	Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik	69,00	68,79 %	99,70
3	Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	83,20	84,97 %	102,13
4	Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	5,39	4,91 %	91,09

Sumber data : 1. Target (dari Renstra 2019-2024)
2. Realisasi (Laporan Pembangunan Tampungan Air, Laporan Realisasi Tanam, Laporan Realisasi Alokasi Air, Laporan Kinerja Jaringan Irigasi, dan Laporan Kejadian Banjir)

### 3.1.4 ANALISIS PENYEBAB KEBERHASILAN/KEGAGALAN DAN SOLUSI

Berdasarkan data Tabel 3.1 tersebut, diketahui bahwa ada beberapa Indikator Kinerja yang mengalami keberhasilan ataupun kegagalan.

### Keberhasilan tersebut disebabkan karena:

- a. Terdapat perubahan cara perhitungan ketahanan air
- b. Adanya Pandemi menyebabkan aktivitas perekonomian menurun sehingga ketersediaan air tercukupi;
- c. Realisasi Alokasi air sesuai dengan rencana;
- d. Kepatuhan pengguna air / petani dalam melaksanakan rencana tata tanam (RTTG);

## Adapun hal-hal utama yang menjadi penyebab kegagalan Kinerja antara lain:

- a. Pandemi menyebabkan kegiatan fisik pemeliharaan berkala di Jaringan Irigasi mengalami refocusing, adapun kegiatan yang tetap dipertahankan berupa kegiatan operasi dan pemeliharaan rutin di Jaringan Irigasi serta penanganan darurat jebolan Jaringan Irigasi;
- b. Kurangnya Sumber Daya Manusia ( petugas PPA banyak yang purna tugas dan belum ada pengganti );
- c. Pandemi menyebabkan kegiatan fisik Rehabilitasi sungai mengalami Refocusing sehingga tidak ada penanganan fisik permanen sungai hanya mempertahankan Normalisasi sungai untuk mengurangi resiko banjir.

Dalam rangka meminimalisir kegagalan tersebut dan sebagai langkah peningkatan capaian kinerja pada tahun yang akan datang, Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur telah melakukan langkah-langkah sebagai berikut:

- 1) Melaksanakan kegiatan lelang konstruksi di awal tahun;
- 2) Meningkatkan kualitas kegiatan Operasi Irigasi untuk mempertahankan Kinerja Jaringan dan Layanan Air;
- 3) Mengefisiensikan seluruh kegiatan operasi dan pemeliharaan untuk memperoleh hasil yang maksimal dengan membuat skala prioritas

- kegiatan yang strategis dan urgent dilaksanakan dengan menyesuaikan anggaran yang ada.
- 4) Dengan keterbatasan kondisi saat ini maka hampir semua kegiatan pelaporan dilakukan melalui aplikasi Elektronik.
- 5) Adanya keterbatasan Sumber Daya Manusia maka Dinas PU Sumber Daya Air perlu menambahkan skill / keterampilan dari masing-masing SDM agar lebih berkualitas dengan melalui kegiatan daring.

### Sumber dan Jumlah Anggaran yang digunakan

Pada tahun 2020, Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur telah mendapatkan dana yang bersumber dari APBN untuk Tugas Pembantuan Operasi dan Pemeliharaan (TP-OP) Daerah Irigasi Kewenangan Pusat yang berada di Wilayah Jawa Timur dengan alokasi sebesar Rp. 87.951.865.000,00 realisasi Rp anggaran dengan 85.739.907.000,00 atau 97,49 %.

### Permasalahan dan Solusi Pelaksanaan Kegiatan

Berdasarkan kegiatan SKPD-TP yang dilakukan selama TA. 2020 terdapat berbagai permasalahan antara lain :

## 1. Permasalahan terkait Teknis dan Lapangan, yaitu :

- Adanya pandemi Covid 19 pada awal Februari hingga akhir tahun yang sangat berpengaruh pada di segala kegiatan baik teknis, fisik maupun administrasi.
- ➤ Koordinasi terkait waktu dan lokasi kegiatan rehap, agar tidak tumpang tindih dengan pelaksanaan kegiatan lainnya.
- Banyaknya tangkis yang rusak (akibat bencana) perlu ditangani segera.
- Selisih harga satuan barang di wilayah yang berbeda beda.
- Inventarisasi aset data NUP (Nomor Urut Pendaftaran) pada SIMAK-BMN di BBWS Bengawan Solo, terkait permintaan RKPBMN oleh KPKNL (Kantor Pelayanan Kekayaan Negara dan Lelang) dan Dirjen SDA sebagai pendukung penganggaran TPOP.

Terbatasnya sarana dan prasarana yang digunakan untuk penunjang pelaksanaan kegiatan peningkatan kualitas aliran jaringan irigasi karena tidak adanya akun belanja modal, seperti pembelian mesin potong rumput, dll.

## 2. Permasalahan terkait Sumber Daya Manusia, yaitu :

- Pada beberapa Pemerintah Daerah Juru/Tenaga Teknis Sumber Daya Air dimutasi ke bidang kerja non Sumber Daya Air serta formasi tenaga teknis Sumber Daya Air diisi oleh tenaga dari bidang lain non-Sumber Daya Air.
- Regenerasi Tenaga Teknis Sumber Daya Air masih terkedala karena sebagian besar mendekati masa purna atau meninggal.
- Pelibatan tenaga teknis dari Pemda Kabupaten/Kota perlu dievaluasi, terkait rangkap tugas yaitu harus menjalankan Tugas utama sebagai tenaga OP pada Jaringan Irigasi Kab/Kota maupun Provinsi, di lain pihak juga harus melaksanakan tugas OP pada Jaringan Irigasi Pusat melalui Tugas Pembantuan.
- Efisiensi kerja tenaga kontrak pelaksana O & P yang perlu masih perlu ditingkatkan.

# Usulan solusi terkait permasalahan di atas, dalam rangka pelaksana antara lain :

- Menerapkan protokol kesehatan sesuai dengan arahan pemerintah baik di lapangan maupun di dalam kantor.
- Memberikan standarisasi kinerja mengenai apa saja yang bisa diserap hingga urutan penyerapannya (ketentuan prioritas penyerapan kegiatan).
- ➤ Tidak mentolerir adanya kegiatan yang terlambat pengambilannya karena seharusnya kegiatan dilakukan di awal bulan triwulan.
- Mengalokasikan dana dan data untuk wilayah atau lokasi yang langganan bencana agar diantisipasi lebih dini.

- ➤ Melaksanakan kegiatan survey jaringan irigasi disertai dengan pengisian blangko O dan P, foto pendukung (0%, 50%, dan 100%) serta koordinat untuk meminimalisasi terjadinya revisi dan sebagai pembeda antara yang prioritas dengan yang tidak dalam kegiatan berkala.
- Menggunakan standarisasi satuan harga gubernur per wilayah agar kuantitasnya sama berdasarkan kebutuhan prioritas.
- Menghimpun data Inventarisasi aset data NUP (Nomor Urut Pendaftaran) pada SIMAK-BMN di masing – masing Balai Besar Wilayah Sungai.
- Diusulkan ke Kementrian Pekerjaan Umum terkait belanja modal yang memang dapat digunakan sebagai peningkatan jaringan irigasi dalam hal pertahanan pangan di wilayah Jawa Timur.

## Diusulkan solusi terkait Sumber Daya Manusia, yaitu :

- Mengusulkan kepada Bupati/Walikota/Gubernur untuk memperhatikan sistem karier PNS Daerah yang bekerja di bidang Sumber Daya Air tidak dapat dimutasi ke bidang lain.
- Usulan untuk mengangkat tenaga Non-PNS dapat dipertimbangkan untuk diangkat menjadi Juru Sumber Daya Air.
- ➤ Jika ada yang purna atau pensiun utamanya tenaga juru, akan kami usulkan korlap (koordinator lapangan) baru agar pusat memiliki tenaga juru yang dari pusat sehingga koordinasinya dapat dengan mudah dilaksanakan.
- Diusulkan solusi terkait Sumber Daya Manusia Kedepan secara bertahap tenaga teknis dari Kabupaten/kota yang telah purna tugas (pensiun) diganti oleh tenaga teknis yang murni mengelola Daerah Irigasi yang di TP-kan.
- Diusulkan untuk melengkapi peralatan penunjang pelaksanaan kerja yang bersifat mekanisasi. contoh : grass cutter, sepeda motor, seragam, mesin potong rumput, dan sebagainya.Berdasarkan kegiatan SKPD-TP yang dilakukan selama Tahun 2020

### 3.1.5 ANALISIS PENGGUNAAN SUMBER DAYA ANGGARAN

Sebagai upaya mewujudkan kinerja yang baik, tentunya harus didukung anggaran yang memadai serta dapat dipertanggungjawabkan penggunaannya.

Tabel 3.5

Alokasi Per Sasaran Pembangunan

NO	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	ANGGARAN	% ANGGARAN
1	Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	Indeks Ketahanan Air	9.980.014.628	12,40
2	Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pembuang yang diperbaiki	Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik	55.108.848.606	68,47
3	Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	2.382.552.392	2,96
4	Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	13.011.291.99	16,19

Sumber data: 1. Target (dari Renstra 2019-2024)

<sup>2.</sup> Realisasi (Laporan Pembangunan Tampungan Air, Laporan Realisasi Tanam, Laporan Realisasi Alokasi Air, Laporan Kinerja Jaringan Irigasi, dan Laporan Kejadian Banjir)

Tabel 3.6 Perbandingan Pencapaian Kinerja dan Anggaran

SASARAN	INDIKATOR		KINERJA			ANGGARAN			
STRATEGIS	KINERJA	Target	Realisasi	Capaian	Alokasi	Realisasi	Capaian		
Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	Indeks Ketahanan Air	14,310 %	14,75 %	103,07	9.980.014.628	9.203.951.684	92,72		
Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pemb uang yang diperbaiki	Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik	68,80 %	68,79 %	99,99	55.108.848.606	22.784.713.222	48,60		
Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	82,80 %	84,97 %	102,62 (MT/M//////////////////////////////////	2.382.552.392	2.199.414.254	92,31		
Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi	Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	5,63 %	4,91 %	87,21	13.011.291.99	10.373.531.567	82,29		

Sumber data : 1. Target (dari Renstra 2019-2024)
2. Realisasi (Laporan Pembangunan Tampungan Air, Laporan Realisasi Tanam, Laporan Realisasi Alokasi Air, Laporan Kinerja Jaringan Irigasi, dan Laporan Kejadian Banjir)

# 3.1.6 ANALIS PROGRAM / KEGIATAN YANG MENUNJANG KEBERHASILAN / KEGAGALAN PENCAPAIAN KINERJA

## Program / Kegiatan yang Menunjang Keberhasilan Pencapaian Kinerja

- a. Program Pemanfaatan dan Perlindungan Sumber Daya Air (82)
   Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang Keberhasilan
   Pencapaian Kinerja :
  - Kegiatan Pemanfaatan dan pengelolaan aset (82-015).
  - Kegiatan Pemberdayaan Masyarakat (82-016.
  - Kegiatan Pengawasan dan Pengendalian (82-017.
- b. Program Pengelolaan Jaringan Hidrologi dan Pemanfaatan Sumber Daya Air di UPT PSDA (83)

Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang Keberhasilan Pencapaian Kinerja:

- Kegiatan Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA Brantas (83-001), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Bengawan Solo (83-002), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi dengan target 10 dan realisasi 8.
- Kegiatan Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Sampean Setail (83-003), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya dengan target 635 dan realisasi 127.
- Kegiatan Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Sampean Setail (83-004), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi dengan target 10 dan realisasi.
- Kegiatan Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (83-005), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya dengan target 650 dan realisasi 132.
- Kegiatan Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA
   WS Bondoyudo Baru (83-006), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah

- DAS yang Dllaksanakan Kegiatan Konservasi dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Welang Pekalen (83-007), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya dengan target 465 dan realisasi 94.
- Kegiatan Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Welang Pekalen (83-008), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Kepulauan Madura (83-009), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya dengan target 340 dan realisasi 68.
- Kegiatan Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Kepulauan Madura (83-010), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Brantas (83-011), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya dengan target 390 dan realisasi 93.
- Kegiatan Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Bengawan Solo (83-012), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya dengan target 1140 dan realisasi 227.
- c. Program Hidrologi, Pemantauan Kualitas Air dan Sistem Informasi Sumber Daya Air (84)

ASUKI MAWA

- Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang Keberhasilan Pencapaian Kinerja :
- Kegiatan Hidrologi dan kualitas air (84-001), dengan indikator kinerja yaitu Wilayah Sungai yang Pos Hidrologinya dipantau rasionalisasinya dengan target 5 dan realisasi 2.
- Kegiatan Sistem informasi sumber daya air (84-002), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah informasi Sumber Daya Air yang dimutakhirkan dan dipublikasikan dengan target 15 dan realisasi 1.

- d. Program Penatagunaan dan Pengembangan Sumber Daya Air (85)
   Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang
   Keberhasilan Pencapaian Kinerja :
  - Kegiatan Perencanaan umum sumber daya air (85-004), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Dokumen Rencana Kerja dengan target 5 dan realisasi 1.
  - Kegiatan Tata pengaturan SDA Prov. (85-005), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Dokumen Rencana Kerja dengan target 5 dan realisasi 1.
  - Kegiatan Perencanaan teknis sarana dan prasarana SDA (85-006),
     dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Laporan Desain Sungai dan Irigasi dengan target 20 dan realisasi 4.
- e. Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi (86)

  Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang
  Keberhasilan Pencapaian Kinerja:
  - Kegiatan Pembinaan Irigasi Partisipatif (IPDMIP) (86-001), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Dokumen Pembinaan Irigasi Partisipatif dengan target 1 dan realisasi 1.
  - Kegiatan Eksploitasi jaringan irigasi (86-005), dengan indikator kinerja yaitu Dokumen penilaian Kinerja Sistem Irigasi dengan target 5 dan realisasi 1.
  - Kegiatan Pembinaan Sumber Daya Manusia pada Jaringan Irigasi (86-006), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI Provinsi yang ditangani Tenaga Juru dari Provinsi dengan target 40 dan realisasi 10.
  - Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi (86-007), dengan indikator kinerja yaitu Dokumen Rekapitulasi AKNOP dengan target 30 dan realisasi 6.
  - Kegiatan Rehabilitasi Jaringan Irigasi (86-008), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Kegiatan Rehabilitasi Irigasi dengan target 5 dan realisasi 6.

## Program / Kegiatan yang Menunjang Kegagalan Pencapaian Kinerja

a. Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi UPT PSDA (87)

Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang Kegagalan Pencapaian Kinerja:

- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Malang UPT PSDA WS Brantas (87.001), dengan indikator kinerja yaitu laporan operasi DI dengan target 155 dan realisasi 37 dan Jumlah Laporan AKNOP DI dengan target 155 dan realisasi 37.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Malang UPT PSDA WS Brantas (87.002), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 20 dan realisasi.
- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Brantas (87.003), dengan indikator kinerja yaitu Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 95 dan realisasi 22 dan Jumlah Laporan AKNOP DI dengan target 95 dan realisasi 23.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Brantas (87.004), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 15 dan realisasi 1.
- Kegiatan Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Brantas (87.005), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Aset dan Ketatalaksanaan dengan target 5 dan realisasi 2.
- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Surabaya UPT
   PSDA WS Brantas (87.006), dengan indikator kinerja yaitu Operasional
   Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 35 dan realisasi 7.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Surabaya UPT PSDA WS Brantas (87.007), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 5 dan realisasi.
- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bengawan Solo (87.008), dengan indikator kinerja yaitu Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 45 dan realisasi 19.

- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bengawan Solo (87.009), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 10 dan realisasi 1.
- Kegiatan Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Bengawan Solo (87.010), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Aset dan Ketatalaksanaan dengan target 5 dan realisasi 5.
- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo (87.011), dengan indikator kinerja yaitu Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 175 dan realisasi 35.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo (87.012), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 25 dan realisasi.
- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Sampean Setail (87.013), dengan indikator kinerja yaitu Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 65 dan realisasi 13.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Sampean Setail (87.014), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 10 dan realisasi.
- Kegiatan Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Sampean Setail (87.015), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Aset dan Ketatalaksanaan dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (87.016), dengan indikator kinerja yaitu Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 85 dan realisasi 13.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (87.017), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 10 dan realisasi.
- Kegiatan Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (87.018), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Aset dan Ketatalaksanaan dengan target 5 dan realisasi 1.

- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Welang Pekalen (87.019), dengan indikator kinerja yaitu Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 160 dan realisasi 32.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Welang Pekalen (87.020), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 15 dan realisasi 2.
- Kegiatan Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Welang Pekalen (87.021), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Aset dan Ketatalaksanaan dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Kepulauan Madura (87.022), dengan indikator kinerja yaitu Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi dengan target 35 dan realisasi 5.
- Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Kepulauan Madura (87.023), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan dengan target 5 dan realisasi 5.
- Kegiatan Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Kepulauan Madura (87.024), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Aset dan Ketatalaksanaan dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Pembinaan Irigasi Partisipatif UPT PSDA WS Brantas (IPDMIP) (87.025), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Pembinaan Irigasi Partisipatif UPT PSDA WS Bengawan Solo (IPDMIP) (87.026), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Pembinaan Irigasi Partisipatif UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (IPDMIP) (87.027), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi Koordinator Wilayah Malang UPT PSDA WS Brantas (DAK) (87.028), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi Koordinator Wilayah Surabaya UPT PSDA WS Brantas (DAK) (87.029), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi

.

- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Bengawan Solo (DAK) (87.030), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi .
- Kegiatan Pembinaan Irigasi Partisipatif Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo (IPDMIP) (87.031), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo (DAK) (87.032), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Sampean Setail
   (DAK) (87.033), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi
   yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi .
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru
   (DAK) (87.034), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Welang Pekalen (DAK) (87.035), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Kepulauan Madura (DAK) (87.036), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- Kegiatan Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Brantas (DAK)
   (87.037), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi dengan target 0 dan realisasi.
- b. Program Pengendalian Daya Rusak Air dan Pengamanan Pantai (58)
   Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang Kegagalan Pencapaian Kinerja :
  - Kegiatan Pengendalian Daya Rusak Air dan Pengamanan Pantai (58-001), dengan indikator kinerja yaitu Peta Kejadian Banjir yang dibuat dengan target 30 dan realisasi 6.

- Kegiatan Operasi Sungai, Waduk dan Pantai (58-002), dengan indikator kinerja yaitu Laporan inventarisasi dan penyusunan AKNOP Sungai dengan target 15 dan realisasi 2.
- Kegiatan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai (58-003), dengan indikator kinerja yaitu Laporan Kerusakan Tanggul dengan target 5 dan realisasi 1.
- Kegiatan Pemeliharaan Peralatan (58-004), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah alat berat yang dikelola dengan target 200 dan realisasi 40.
- Kegiatan Siaga banjir dan Pemeliharaan rutin badan air/tampungan air (58-005), dengan indikator kinerja yaitu Volume galian normalisasi (M3) dengan target 1.625.000 dan realisasi 26.872.
- c. Program Pengendalian Daya Rusak Air di UPT PSDA (59)

  Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang Kegagalan

  Pencapaian Kinerja:
  - Kegiatan Monitoring Banjir UPT PSDA WS Brantas (59-001), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya dengan target 75 dan realisasi 15.
  - Kegiatan Monitoring Banjir UPT PSDA WS Bengawan Solo (59-002),
     dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya dengan target 50 dan realisasi 10.
  - Kegiatan Monitoring Banjir UPT PSDA WS Sampean Setail (59-003), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya dengan target 15 dan realisasi 3.
  - Kegiatan Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak Air UPT PSDA WS Sampean Setail (59-004), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani dengan target 15 dan realisasi 0.
  - Kegiatan Monitoring Banjir UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (59-005),
     dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau
     kejadian banjirnya dengan target 10 dan realisasi 4.
  - Kegiatan Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak Air UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (59-006), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani dengan target 20 dan realisasi 0.

- Kegiatan Monitoring Banjir UPT PSDA WS Welang Pekalen (59-007),
   dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau
   kejadian banjirnya dengan target 20 dan realisasi 4.
- Kegiatan Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak UPT PSDA WS Welang Pekalen (59-008), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani dengan target 15 dan realisasi 0.
- Kegiatan Monitoring Banjir UPT PSDA WS Kepulauan Madura (59-009), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya dengan target 20 dan realisasi 4.
- Kegiatan Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak Air UPT PSDA WS Kepulauan Madura (59-010), dengan indikator kinerja yaitu Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani dengan target 15 dan realisasi 0.
- Kegiatan Pembangunan dan peningkatan infrastruktur Pengendali Banjir di wilayah wilayah sungai Welang Pakelan (59-013), dengan indikator kinerja yaitu lokasi sungai yang resiko banjirnya dikurangi dengan target 0 dan realisasi 0.
- d. Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA (80)
  - Program tersebut didukung oleh Kegiatan yang menunjang Kegagalan Pencapaian Kinerja:
  - Kegiatan Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Sampean Setail (80-001), dengan indikator kinerja yaitu Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya dengan target 5 dan realisasi 1.
  - Kegiatan Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (80-002), dengan indikator kinerja yaitu Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya dengan target 5 dan realisasi 1.
  - Kegiatan Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Welang Pekalen (80-003), dengan indikator kinerja yaitu Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya dengan target 5 dan realisasi 1.

 Kegiatan Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Kepulauan Madura (80-004), dengan indikator kinerja yaitu Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya dengan target 5 dan realisasi 2.

### 3.2. REALISASI ANGGARAN

## 3.2.1 Program Pelayanan Kesekretariatan

Program Pelayanan Kesekretariatan dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 23.066.707.000,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 15.776.108.725, terealisasi sebesar 90,05 % atau Rp. 14.206.326.258

## 3.2.2 Program Pengendalian Daya Rusak Air

Program Pengendalian Daya Rusak Air dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 19.413.029.482,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 7.161.672.523, terealisasi sebesar 96,01 % atau Rp. 6.875.586.534

### 3.2.3 Program Pengendalian Daya Rusak Air di UPT PSDA

Program Peningkatan Kapasitas Kelembagaan Pemerintah Daerah dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 45.679.408.930,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 5.101.540.376, terealisasi sebesar 54,43 % atau Rp. 2.776.526.883

## 3.2.4 Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA

Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 900.702.800,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 748.078.200, terealisasi sebesar 96,44 % atau Rp. 721.418.150.

## 3.2.5 Program Pemanfaatan dan Perlindungan Sumber Daya Air

Program Pemanfaatan dan Perlindungan Sumber Daya Air dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 2.358.854.000,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 2.269.028.395, terealisasi sebesar 88,86 % atau Rp. 2.016.206.174.

# 3.2.6 Program Pengelolaan Jaringan Hidrologi dan Pemanfaatan Sumber Daya Air di UPT PSDA

Program Pengelolaan Jaringan Hidrologi dan Pemabfaatan Sumber Daya Air di UPT PSDA dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 4.356.723.176,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 3.740.807.676, terealisasi sebesar 93,62 % atau Rp. 3.502.016.635.

# 3.2.7 Program Hidrologi, Pemantauan Kualitas Air dan Sistem Informasi Sumber Daya Air

Program Hidrologi, Pemantauan Kualitas Air dan Sistem Informasi Sumber Daya Air dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 1.424.872.667,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 1.078.125.002, terealisasi sebesar 97,18 % atau Rp. 1.047.710.254.

## 3.2.8 Program Penatagunaan dan Pengembangan Sumber Daya Air

WATIM

Program Penatagunaan dan Pengembangan Sumber Daya Air dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 3.933.464.333,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 2.892.053.555, terealisasi sebesar 91,22 % atau Rp. 2.638.018.621.

### 3.2.9 Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi

Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 3.535.327.000,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 2.382.552.392, terealisasi sebesar 92,31 % atau Rp. 2.199.414.254.

## 3.2.10 Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi UPT PSDA

Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi UPT PSDA dengan pagu APBD Murni sebesar Rp. 85.006.083.612,00, pagu PAPBD sebesar Rp. 55.108.848.606, terealisasi sebesar 48,60 % atau Rp. 26.784.713.222.

## 3.2.11 Program Pengelolaan Sumber Daya Air

Program Pengelolaan Sumber Daya Air dengan pagu APBN Murni sebesar Rp. 87.951.865.000, terealisasi sebesar 97,49 % atau Rp. 85.739.907.000.

### 3.3. TINDAK LANJUT HASIL EVALUASI

- Penerapan Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) pada Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air akan tetap di Evaluasi dan dipertahankan untuk perbaikan kedepannya;
- Kecukupan pada ukuran keberhasilan akan di evaluasi dengan memperhatikan indikasi pada tujuan, sasaran strategis dan hasil program;
- Akan dilakukan penyesuaian mekanisme Cascading Kinerja terhadap Proses Bisnis Organisasi;
- Akan dilakukan secara rutin rapat monitoring dan evaluasi kegiatan.

### **BAB IV**

### PENUTUP

### 4.1 KESIMPULAN

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah merupakan kewajiban suatu instansi pemerintah untuk mempertanggungjawabkan keberhasilan atau kegagalan pelaksanaan misi organisasi dalam mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan secara periodik.

Penyusunan Laporan Kinerja Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur disusun sebagai bentuk akuntabilitas dari pelaksanaan tugas dan fungsi atas penggunaan anggaran dengan melaksanakan pengukuran kinerja dan evaluasi serta menganalisa terhadap pengukuran kinerja.

Evaluasi pada tahun 2020 perlu dilakukan untuk mengetahui dan menilai capaian yang telah dihasilkan. Evaluasi berguna untuk menyusun perencanaan tahun-tahun berikutnya sebagai bahan pertimbangan dan bahan masukan.

Berdasarkan Pengukuran Kinerja tahun 2020 dapat diuraikan sebagai berikut :

Sasaran 1 Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan:

Indikator Kinerja Indeks Ketahanan Air mendapatkan nilai capaian sebesar 103,07 %.

Sasaran 2 Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran Pembawa/Pembuang yang diperbaiki :

Indikator Kinerja Persentase kondisi prasarana irigasi dalam kondisi baik mendapatkan nilai capaian sebesar 99,99 %.

Sasaran 3 Meningkatkan Keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi kebutuhan masyarakat :

Indikator Kinerja Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi mendapatkan nilai capaian sebesar 102,62 %.

Sasaran 4 Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi:

Indikator Kinerja Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir mendapatkan nilai capaian sebesar 87,21 %.

### 4.2 LANGKAH - LANGKAH DI MASA MENDATANG

Untuk meningkatkan Kinerja di masa mendatang Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air melakukan langkah-langkah sebagai berikut :

- 1) Melaksanakan kegiatan lelang konstruksi di awal tahun;
- 2) Meningkatkan kualitas kegiatan Operasi Irigasi untuk mempertahankan Kinerja Jaringan dan Layanan Air;
- 3) Mengefisiensikan seluruh kegiatan operasi dan pemeliharaan untuk memperoleh hasil yang maksimal dengan membuat skala prioritas kegiatan yang strategis dan urgent dilaksanakan dengan menyesuaikan anggaran yang ada.
- 4) Dengan keterbatasan kondisi saat ini maka hampir semua kegiatan pelaporan dilakukan melalui aplikasi Elektronik.
- 5) Adanya keterbatasan Sumber Daya Manusia maka Dinas PU Sumber Daya Air perlu menambahkan skill / keterampilan dari masing-masing SDM agar lebih berkualitas dengan melalui kegiatan daring.

Demikian Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LKjIP) Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur yang menggambarkan capaian kinerja tiap-tiap tujuan dan sasaran pada Tahun 2020 dalam mendukung pencapaian Visi dan Misi Dinas Pekerjaan Umum Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur.



#### Rencana Program, Kegiatan dan Pendanaan Tahun 2020 Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur

N-	Tuituus	Sasanan		Day and the state of	L. III. A. D. D. W. W. C. L. L.	Catavara		2020	Unit Kerja Penanggung	Laborat
No	Tujuan	Sasaran		Program/Kegiatan	Indikator Program/Kegiatan	Satuan	Capaian	Rp.	Jawab	Lokasi
						TOTAL		62.767.936.985		
1	Meningkatnya Kualitas perencanaan, pengendalian dan evaluasi pembangunan daerah	Meningkatnya akuntabilitas kinerja perangkat daerah	1.1.03.01	Program Pelayanan Kesekretariatan			100			
			1.1.03.01.001	Penyusunan Dokumen Perencanaan dan Anggaran Perangkat Daerah				246.224.463		
			1.1.03.01.002	Pengelolaan Administrasi Keuangan				1.041.407.791		
2	Management languagement	Mania alastara lastala arra aire alatar	1.1.03.01.003	Ketatausahaan dan Kepegawaian	Demonstrate Anatomica		90	12.918.694.004		
2	Memantapkan kuantitas, kualitas, kontinuitas dan aksesibilitas sumber daya	Meningkatnya ketahanan air sektor	1.1.03.82	Program Pemanfaatan dan Perlindungan Sumber Daya Air	Persentase Aset yang diamankan/Dikendalikan		90			
	air untuk mendukung sektor-sektor strategis, pencegahan bencana dan	ekonomi dan kebencanaan	1.1.03.82.015	Pemanfaatan dan Pengelolaan Aset	Aset Sumber Daya Air yang diamankan	Buah	25	822.068.295		
	peningkatan kesejahteraan rakyat		1.1.03.82.016	Pemberdayaan Masyarakat	Rekomendasi aset Sumber Daya Air yang diusahakan	Rekomtek	65	789.629.674		
			1.1.03.82.017	Pengawasan dan Pengendalian	Pembinaan kelompok masyarakat/pemakai air	Kelompok	4	404.508.205		
			1.1.03.83	Program Pengelolaan Jaringan Hidrologi dan Pemanfaatan Sumber Daya Air di UPT PSDA	Persentase Kegiatan Pemantauan Data dan Konservasi		85			
			1.1.03.83.001	Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA Brantas	konservasi	DAS	1	37.989.000		
			1.1.03.83.002	Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Bengawan Solo	Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi	DAS	2	61.206.011		
			1.1.03.83.003	Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Sampean Setail	Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya	Pos	127	448.828.850		
			1.1.03.83.004	Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Sampean Setail	Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi	DAS	2	13.100.100		
			1.1.03.83.005	Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya	Pos	130	781.516.850		
			1.1.03.83.006	Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi	DAS	1	137.359.750		
			1.1.03.83.007	Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Welang Pekalen	Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya	Pos	93	585.848.560		
			1.1.03.83.008	Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Welang Pekalen	Jumlah DAS yang dilaksanakan kegiatan konservasi	DAS	1	51.797.900		
			1.1.03.83.009	Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Kepulauan Madura	Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya	Pos	68	570.367.388		
			1.1.03.83.010	Pemanfaatan dan Pengawetan Sumber Daya Air UPT PSDA WS Kepulauan Madura	konservasi	DAS	1	52.438.650		
			1.1.03.83.011	Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Brantas	Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya	Pos	68	196.254.300		
			1.1.03.83.012	Data dan Jaringan Hidrologi UPT PSDA WS Bengawan Solo	Jumlah Pos Hujan yang dipantau datanya	Pos	228	565.309.276		
			1.1.03.84	Program Hidrologi, Pemantauan Kualitas Air dan Sistem Informasi Sumber Daya Air	Kinerja Layanan Data Sumber Daya Air		80			
			1.1.03.84.001	Hidrologi dan Kualitas Air	Wilayah Sungai yang Pos Hidrologinya dipantau rasionalisasinya	WS	1	503.465.572		
			1.1.03.84.002	Sistem Informasi Sumber Daya Air	Jumlah informasi Sumber Daya Air yang dimutakhirkan dan dipublikasikan	Unit	3	544.244.682		

No	Tujuan	Sasaran		Program/Kegiatan	Indikator Program/Kegiatan	Satuan		2020	Unit Kerja Penanggung	Lokasi
NO	Tujuan	Sasai ali		ri ogi aiii/ Negiataii	muikatoi Frogram/Regiatan	Satuan	Capaian	Rp.	Jawab	LUKASI
			1.1.03.85	Program Penatagunaan dan Pengembangan Sumber Daya Air	Persentase kegiatan Kaji Ulang Sektor Irigasi dan Sungai		5			
			1.1.03.85.004	Perencanaan Umum Sumber Daya Air	Jumlah Dokumen Rencana Kerja	Dokumen	1	553.770.578		
			1.1.03.85.005	Tata Pengaturan Sumber Daya Air Provinsi	Laporan Sidang Dewan Sumber Daya Air	Laporan	1	37.365.500		
			1.1.03.85.006	Perencanaan Teknis Sarana dan Prasarana Sumber Daya Air	Jumlah Laporan Desain Sungai dan Irigasi	Dokumen	4	2.046.882.543		
	Penyediaan air baku untuk kebutuhan Masyarakat	Meningkatkan keberlanjutan dan ketersediaan air untuk memenuhi	1.1.03.86	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi	Indeks Kinerja Sistem Irigasi		64,7			
	(Permen PU Nomor 01/PRT/M/2014)	kebutuhan masyarakat	1.1.03.86.001	Pembinaan Irigasi Partisipatif (IPDMIP)				216.161.850		
	, , ,		1.1.03.86.005	Eksploitasi jaringan irigasi	Dokumen penilaian Kinerja Sistem Irigasi	Dokumen	1	979.017.200		
			1.1.03.86.006	Pembinaan Sumber Daya Manusia pada Jaringan Irigasi	Penambahan Jumlah DI Provinsi yang ditangani Tenaga Juru dari Provinsi	Juru	10	369.276.375		
			1.1.03.86.007	Pemeliharaan Jaringan Irigasi	Dokumen Rekapitulasi AKNOP	Dokumen	6	314.657.501		
			1.1.03.86.008	Rehabilitasi Jaringan Irigasi	Laporan Kegiatan Rehabilitasi Irigasi	Laporan	1	320.301.328		
	Meningkatkan optimalisasi pengelolaan irigasi	Bertambahnya Jumlah Bangunan Utama dan Panjang Saluran	1.1.03.87	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi UPT PSDA	Persentase Jaringan Irigasi Dalam Kondisi Baik	•	68,7			
		Pembawa/Pembuang yang diperbaiki	1.1.03.87.001	Operasi Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Malang UPT PSDA WS Brantas	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	31	2.069.088.930		
		a per sum	1.1.03.87.002	Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Malang UPT PSDA WS Brantas	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	4	16.500.460		
			1.1.03.87.003	Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Brantas	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	19	650.672.541		
			1.1.03.87.004	Kegiatan Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Brantas	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	5	648.271.800		
			1.1.03.87.005	Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Brantas	Laporan Aset dan Ketatalaksanaan	Laporan	1	481.083.771		
			1.1.03.87.006	Operasi Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Surabaya UPT PSDA WS Brantas	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	7	1.926.388.265		
			1.1.03.87.007	Pemeliharaan Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Surabaya UPT PSDA WS Brantas	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	5	811.116.985		
			1.1.03.87.008	Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bengawan Solo	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	9	3.706.680.500		
			1.1.03.87.009	Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bengawan Solo	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	2	201.224.620		
			1.1.03.87.010	Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Bengawan Solo	Laporan Aset dan Ketatalaksanaan	Laporan	1	1.080.288.762		
			1.1.03.87.011	Operasi Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	35	1.843.232.024		
			1.1.03.87.012	Pemeliharaan Jaringan Irigasi Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	5	194.422.170		
			1.1.03.87.013	Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Sampean Setail	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	13	2.445.615.800		
			1.1.03.87.014	Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Sampean Setail	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	2	166.520.550		
			1.1.03.87.015	Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Sampean Setail	Laporan Aset dan Ketatalaksanaan	Laporan	1	1.139.660.250		
			1.1.03.87.016	Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	17	2.225.203.100		
			1.1.03.87.017	Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	1	40.207.800		
			1.1.03.87.018	Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Laporan Aset dan Ketatalaksanaan	Laporan	1	697.618.336		
			1.1.03.87.019	Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Welang Pekalen	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	32	2.239.648.355		

No	Tujuan	Sasaran		Program/Kegiatan	Indikator Program/Kegiatan	Satuan		2020	Unit Kerja Penanggung	Lokasi
NO	rujuan	Sasai ali		110gram/ Negratan	indikator Frogram/Regiatan	Satuan	Capaian	Rp.	Jawab	Lokasi
			1.1.03.87.020	Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Welang Pekalen	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	3	384.098.550		
			1.1.03.87.021	Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Welang Pekalen	Laporan Aset dan Ketatalaksanaan	Laporan	1	678.076.205		
			1.1.03.87.022	Operasi Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Kepulauan Madura	Operasional Bendung dan Jaringan Irigasi	Bendung	7	2.310.178.500		
			1.1.03.87.023	Pemeliharaan Jaringan Irigasi UPT PSDA WS Kepulauan Madura	Jumlah DI yang dilaksanakan kegiatan Pemeliharaan	DI	1	356.004.420		
			1.1.03.87.024	Kelembagaan dan Ketatalaksanaan UPT PSDA WS Kepulauan Madura	Laporan Aset dan Ketatalaksanaan	Laporan	1	472.910.528		
			1.1.03.87.025	Pembinaan Irigasi Partisipatif UPT PSDA WS Brantas (IPDMIP)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.026	Pembinaan Irigasi Partisipatif UPT PSDA WS Bengawan Solo (IPDMIP)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.027	Pembinaan Irigasi Partisipatif UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (IPDMIP)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.028	Rehabilitasi Daerah Irigasi Koordinator Wilayah Malang UPT PSDA WS Brantas (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.029	Rehabilitasi Daerah Irigasi Koordinator Wilayah Surabaya UPT PSDA WS Brantas (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.030	Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Bengawan Solo (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.031	Pembinaan Irigasi Partisipatif Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo (IPDMIP)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.032	Rehabilitasi Daerah Irigasi Koordinator Wilayah Madiun UPT PSDA WS Bengawan Solo (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.033	Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Sampean Setail (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.034	Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Bondoyudo Baru (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.035	Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Welang Pekalen (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.036	Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Kepulauan Madura (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
			1.1.03.87.037	Rehabilitasi Daerah Irigasi UPT PSDA WS Brantas (DAK)	Jumlah Daerah Irigasi yang direhabilitasi	DI		0		
5	Menurunkan Dampak atau Kerugian di	Menurunnya kejadian banjir di	1.1.03.58	Program Pengendalian Daya Rusak Air	Indeks Teknis Sungai	****	0,70	505 (10.010		
	Daerah Rawan Bencana Banjir	sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan	1.1.03.58.001	Pengendalian Daya Rusak Air dan Pengamanan Pantai	Peta Kejadian Banjir yang dibuat	WS	6	595.610.812		
		normalisasi	1.1.03.58.002	Operasi Sungai, Waduk dan Pantai	Laporan inventarisasi dan penyusunan AKNOP Sungai	Sungai	3	990.363.115		
			1.1.03.58.003	Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai	Laporan Kerusakan Tanggul	Laporan	1	262.631.741		
			1.1.03.58.004	Pemeliharaan Peralatan	Jumlah alat berat yang dikelola	Unit	40	929.234.644		
			1.1.03.58.005	Siaga banjir dan Pemeliharaan rutin badan air/tampungan air	Volume galian normalisasi	m3	350000	4.097.746.222		
			1.1.03.59	Program Pengendalian Daya Rusak Air di UPT PSDA	Persentase Penurunan Jumlah Desa yang terdampak Kerugian akibat kejadian banjir		2,2			
			1.1.03.59.001	Monitoring Banjir UPT PSDA WS Brantas	Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya	Kab/Kota	15	314.827.322		
			1.1.03.59.002	Monitoring Banjir UPT PSDA WS Bengawan Solo	Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya	Kab/Kota	10	130.345.386		
			1.1.03.59.003	Monitoring Banjir UPT PSDA WS Sampean Setail	Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya	Kab/Kota	3	302.173.350		

No	Tuiuan	Tujuan Sasaran Program/Kegiatan		Indikator Program/Kegiatan	Satuan		2020	Unit Kerja Penanggung	Lokasi	
NO	Tujuan	Sasaran		i i ogi ami/ Regiatan	indikator i rogram/ Kegiatan	Satuan	Capaian	Rp.	Jawab	
			1.1.03.59.004	Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak Air UPT PSDA WS Sampean Setail	Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani	Sungai	8	33.339.600		
			1.1.03.59.005	Monitoring Banjir UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya	Kab/Kota	2	853.107.975		
			1.1.03.59.006	Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak Air UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani	Sungai	9	34.038.300		
			1.1.03.59.007	Monitoring Banjir UPT PSDA WS Welang Pekalen	Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya	Kab/Kota	4	432.346.500		
			1.1.03.59.008	Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak UPT PSDA WS Welang Pekalen	Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani	Sungai	7	55.614.850		
			1.1.03.59.009	Monitoring Banjir UPT PSDA WS Kepulauan Madura	Jumlah Kabupaten/Kota yang dipantau kejadian banjirnya	Kab/Kota	4	611.963.400		
			1.1.03.59.010	Infrastruktur Pengendalian Daya Rusak Air UPT PSDA WS Kepulauan Madura	Jumlah Sungai Prioritas yang ditangani	Sungai	6	8.770.200		
			1.1.03.59.013	Pembangunan dan peningkatan infrastruktur Pengendali Banjir di wilayah wilayah sungai Welang Pakelan				0		
			1.1.03.80	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA	Persentase Jumlah Sungai yang di survey		7,9	0		
			1.1.03.80.001	Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Sampean Setail	Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya	WS	1	39.739.400		
			1.1.03.80.002	Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Bondoyudo Baru	Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya	WS	1	48.239.400		
			1.1.03.80.003	Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Welang Pekalen	Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya	WS	1	39.214.510		
			1.1.03.80.004	Operasi dan Pemeliharaan Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA WS Kepulauan Madura	Wilayah Sungai yang disurvey kondisi tanggulnya	WS	1	594.224.840		



## PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2020 DINAS PU SUMBER DAYA AIR PROVINSI JAWA TIMUR

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, akuntabel serta berorientasi pada hasil, yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama

: Ir. M. ABDUH M. MATTALITTI, CES

Jabatan

: Kepala Dinas PU Sumber Daya Air Provinsi Jawa Timur

selanjutnya disebut pihak pertama

Nama

: KHOFIFAH INDAR PARAWANSA

Jabatan

: Gubernur Jawa Timur

selaku atasan pihak pertama, selanjutnya disebut pihak kedua.

Pihak pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Surabaya.

Januari 2020

Pihak Kedua,
GUBERNUR JAWA TIMUR

KHOFIFAH INDAR PARAWANSA

Pihak Pertama,
KEPALA DINAS PU SUMBER DAYA AIR
PROVINSI JAWA TIMUR

Ir. M. ABDUH M. MATTALITTI, CES

Pembina Utama Muda NIP. 19601116 198912 1 001

## PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2020 DINAS PU SUMBER DAYA AIR PROVINSI JAWA TIMUR

No.	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target		
1.	Meningkatnya ketahanan air sektor ekonomi dan kebencanaan	Indeks Ketahanan Air	14,310 %		
Bertambahnya Jumlah     Bangunan Utama dan     Panjang Saluran     Pembawa/Pembuang yang     diperbaiki		n Utama dan irigasi dalam kondisi baik Saluran a/Pembuang yang			
3.	Terpenuhinya ketersediaan air untuk irigasi di atas kebutuhan yang ditetapkan dalam Standar Pelayanan Minimal (SPM)	Persentase tersedianya air irigasi untuk pertanian pada Sistem Irigasi Kewenangan Provinsi	82,80 %		
Menurunnya kejadian banjir di sungai-sungai yang rawan setelah pembangunan parapet dan normalisasi		Persentase penurunan jumlah desa yang terdampak kerugian akibat banjir	5,63 %		
5.	Meningkatnya akuntabilitas kinerja perangkat daerah	Nilai evaluasi implementasi SAKIP perangkat daerah	84,06 %		

	Program		Anggaran	Keterangan
1.	Program Pelayanan Kesekretariatan	Rp.	23.066.707.000,00	APBD
2.	Program Pengendalian Daya Rusak Air	Rp.	19.413.029.482,00	APBD
3.	Program Pengendalian Daya Rusak Air di UPT PSDA	Rp.	45.679.408.930,00	APBD
4.	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Sungai, Waduk dan Pantai UPT PSDA	Rp.	900.702.800,00	APBD
5.	Program Pemanfaatan dan Perlindungan Sumber Daya Air	Rp.	2.358.854.000,00	APBD
6.	Program Pengelolaan Jaringan Hidrologi dan Pemanfaatan Sumber Daya Air di UPT PSDA	Rp.	4.356.723.176,00	APBD
7.	Program Hidrologi, Pemantauan Kualitas Air dan Sistem Informasi Sumber Daya Air	Rp.	1.424.872.667,00	APBD
8.	Program Penatagunaan dan Pengembangan Sumber Daya Air	Rp.	3.933.464.333,00	APBD
9.	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi	Rp.	3.535.327.000,00	APBD

	Program		Anggaran	Keterangan
10.	Program Operasi, Pemeliharaan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi UPT PSDA	Rp.	85.006.083.612,00	APBD
	Jumlah (APBD)	Rp.	189.675.173.000,00	_
1.	Program Pengelolaan Sumber Daya Air	Rp.	88.947.454.000,00	APBN
	Jumlah APBD dan APBN	Rp.	278.622.627.000,00	

Surabaya, Januari 2020

Pihak Kedua

**GUBERNUR JAWA TIMUR** 

KHOFIFAH INDAR PARAWANSA

Pihak Pertama

KEPALA DINAS PU SUMBER DAYA AIR PROVINSI JAWA TIMUR

Ir. M. ABOUH M. MATTALITTI, CES

Pembina Utama Muda NIP. 19601116 198912 1 001

## PENGUKURAN KINERJA

## DINAS PU SUMBER DAYA AIR PROVINSI JAWA TIMUR

## **TAHUN 2020**

TUJUAN	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	TARGET	REALISASI		
TOUCH	SASAKAN STRATEGIS	INDIKATOR RINERSA	TARGET	Th. 2019 (n-1)	Th. 2020 (n)	CAPAIAN
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Meningkatnya Pertumbuhan	Meningkatnya ketahanan air	Indeks Ketahanan Air	14,310	-	14,75	103,07
dan Pemerataan Ekonomi	sektor ekonomi dan					
yang didukung Konektivitas	kebencanaan					
Antar Wilayah	Bertambahnya Jumlah	Persentase kondisi	68,80	69,15	68,79	99,99
	Bangunan Utama dan	prasarana irigasi dalam				
	Panjang Saluran Pembawa	kondisi baik				
	/Pembuang yang diperbaiki					
	Meningkatkan keberlanjutan	Persentase tersedianya air	82,80	87,84	84,97	102,62
	dan ketersediaan air untuk	irigasi untuk pertanian pada				
	memenuhi kebutuhan	Sistem Irigasi Kewenangan				
	masyarakat	Provinsi				
	Menurunnya kejadian banjir di	Persentase penurunan	5,63	-	4,91	87,21
	sungai-sungai yang rawan	jumlah desa yang				
	setelah pembangunan parapet	terdampak kerugian akibat				
	dan normalisasi	banjir				

LEVEL 0	Meningkatnya Ketahanan Air Sektor Ekonomi dan Kebencanaan										
LEVEL 1	L 1 Pengendalian Pemanfaatan dan Perlindungan SDA					Peningkatan Kualitas Data dan Koordinasi Lintas Sektor					Resapan di Hulu Daerah Aliran Sungai
LEVEL 2	Pengendalian Penerbitan Rekomendasi Teknik SDA	Pengendalian dan Pengawasan Aset SDA	Pembuatan Minilab Kualitas Air untuk Assesment Cepat	Relokasi Pos Hujan Berbasis Hasil Rasionalisasi Hidrologi	Pemantauan Pos Hujan dan Duga Air yang mendukung flood Early Warning System dan Pengumpulan Data	Peningkatan Kualitas Data dan Peningkatan Kemampuan Analisa Alokasi Air	Publikasi dalam Rangka Peningkatan Akuntabilitas dan Aksesibilitas Data SDA	Kajian Ulang DED Sungai dan Irigasi	Penguatan Koordinasi Antar Lembaga Pengelola	Pembuatan Konstruksi Penahan Air di Hulu (diatas Orde 3)	Penanaman Pohon
	Survei	Survei	Perencanaan	Perencanaan Rasionalisasi Hidrologi	Perencanaan Pengadaan	Survei	Verifikasi Data	Permasalahan	Koordinasi	Perencanaan	Survei
	Rekomtek	Sosialisasi	BM Peralatan Lab	Analisa Data	BM Software	Data Ketersediaan Air	Upload Data	Survei Awal		Jenis Konstruksi yang dikerjakan	КАК
		Bimtek			Bimtek SDM	Pola Tata Tanam		KAK		Study Kelayakan	Perencanaan
					Pengambilan Data	Data Kebutuhan Air		Perencanaan			Pengadaan Barang dan Jasa
					Analisa Data	Neraca Air		Pengadaan Barang dan Jasa			
								Inventarisasi + Pengukuran			
								Analisa Data			

LEVEL 0		Bertambahnya Jumlah Bangu	unan Utama dan Panjang Saluran Pembav	va / Pembuang yang Diperbaiki	
LEVEL 1			Peningkatan Kinerja Jaringan Irigasi		
LEVEL 2	Rehabilitasi Bangunan Utama	Pengurangan Kebocoran di Saluran Primer dan Sekunder	Perbaikan Pintu Air dan Pembuang	Pengerukan Rutin Saluran Primer dan Sekunder	Pemenuhan Kebutuhan Tenaga Juru Pengairan Provinsi di DI Kew. Provinsi
	Survei	Survei	Survei	Survei	Analisa Kebutuhan Pegawai
	KAK	Analisa Penanganan Kebocoran	KAK	Perencanaan	Pengadaan Tenaga Juru
	Perencanaan	KAK	Perecanaan	Pengiriman Alat Berat ke Lokasi	Bimtek
	Analisa Hidrologi dan Hidrolika	Perencanaan	Pengadaan Barang dan Jasa		
	Pengadaan Barang dan Jasa	Pengadaan Barang dan Jasa			

LEVEL 0	Terpenuhinya Ketersediaan Air untuk Irigasi di atas Kebutuhan yang Ditetapkan dalam SPM										
LEVEL 1	Optimalisasi Kebutuhan Air Irigasi										
LEVEL 2	Pengelolaan Irigasi Partisipatif Melibatkan P3A	Pembentukan dan Penguatan Komisi Irigasi di Kabupaten	Percepatan Pengesahan Perda Irigasi	Anggaran Angka Kebutuhan Nyata Operasi Irigasi (AKNOP) Minimal 50% dengan tren Penambahan 5 % pertahun	Perkuatan Institusi OP Irigasi	Penyediaan Dana OP yang Sahih (valid) dan akurat	Inisiasi Modernisasi Irigasi				
	Pembinaan HIPPA	Koordinasi	Koordinasi	Dokumen Rekap AKNOP	Pembinaan SDM	Koordinasi	Prasarana Fisik				
	Sosialisasi Pola Tanam	Sidang Pleno Komisi Irigasi	Draft Rancangan Perda	Inventarisasi Jaringan Irigasi	Monev	Dokumen Penilaian Kinerja Sistem Irigasi	Ketersediaan Air				
	Koordinasi	Usulan/Rekomendasi	Sosialisasi	Identifikasi Rencana OP	Bimtek		SDM				
					Penambahan Tenaga Juru pada DI Provinsi		Kelembagaan				
							Pengelolaan Irigasi				
							Aplikasi DI				

LEVEL 0						Menurunnya l	Kejadian Banjir di sung	ai-sungai yang rawan setel
LEVEL 1	Revitalis	asi Kapasitas Tampung S	ungai dan Perbaikan Tang	gul Kritis	Ber	rtambahnya Panjang Ta	nggul Kritis yang diama	ankan
LEVEL 2	Revitalisasi Waduk, Sungai, Embung, Ranu Kewenangan Provinsi	Penertiban Sempadan	Sertifikasi Aset	Pemasangan Patok Batas	Penentuan 30 Sungai Prioritas di WS Kew. Provinsi	Perbaikan Tanggul dar Pembuatan Parapet	Parapet Bio Engineering	Penanaman Vetiver
	Survei	Rapat Koordinasi	Surat Keterangan Desa	Survei	Analisa Data Sungai dan Lokasi Rawan Banjir	Survei	Survei	Survei
	КАК	Penerbitan Surat Peringatan	Surat Pernyataan Penguasaan Tanah	Koordinasi	Analisa Laporan Banjir Tahun sebelumnya	Data Kerusakan	Identifikasi Bantaran/Penampang Sungai	Perencanaan
	Perencanaan	Pelaksanaan Penertiban	Daftar KIB	Pengukuran	Analisa Dampak Kerusakan	Perencanaan	Inventarisasi Kondisi Lapangan	Pengadaan Barang dan Jasa
	Pekerjaan Normalisasi	Evaluasi Hasil Penertiban		Pengadaan Barang dan Jasa	Analisa Penentuan Prioritas	Pengadaan Jasa dan Pelaksanaan		
	Laporan				Perumusan Rencana Penanganan	Monev		

Peingkatan Kualitas Penanganan Kejadian Banjir												
Pemberdayaan Komunitas Masyarakat Peduli Sungai dan Koordinasi antara Lembaga	Perkuatan Database Sungai dan Sistem Pelaporan Banjir	Respon Tanggap Darurat Maksimum 18 Jam setelah Laporan Masuk	Pembentukan Satuan Pemantau Banjir	Pengadaan Stok Bahan Banjiran Rp. 1.000.000.000 per UPT per Tahun	Peremajaan Alat Berat dan Pengadaan Alat/Bahan Tanggap Darurat Banjir		Publikasi Data Sungai Rawan Banjir					
Sosialisasi	Aplikasi	Ketersediaan Petugas Banjir, Bahan Banjiran dan Peralatan	SDM	Ketersediaan Dana	Cek Alat Berat	Ketersediaan Ruang	Peta Rawan Banjir					
Koordinasi dengan Kabupaten dan BBWS	Sistem Pelaporan Bencana Banjir	Ketersediaan Jaringan Komunikasi		Pengadaan Barang dan Jasa	Pengadaan Barang dan jasa	Tim Pemantau Banjir	Aplikasi					
Bimtek	Pelaporan Banjir berbasis Android dan Web											