



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Jl. Abdul Rahman Saleh No. 230 Palu Telp. (0451) 482147 Fax. (0451) 482101

DOKUMEN RENCANA STRATEGIS

2020-2024

BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III PALU



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur khadirat Tuhan yang Maha Esa, atas berkat dan rahmatNya sehingga Dokumen Rencana Strategis di Lingkungan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Tahun Anggaran 2020-2025 dapat terselesaikan.

Dokumen Rencana Strategis di Lingkungan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Tahun Anggaran 2020-2025 disusun dengan maksud untuk mewujudkan program dan kegiatan prioritas dan menjadi bagian pelaksanaan Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) di Direktorat Jenderal Sumber Daya Air.

Dokumen Rencana Strategis disusun sesuai dengan Surat Edaran Nomor 04/SE/D/2020 tentang Pedoman Penyusunan Rencana Strategis dan Dokumen Perencanaan Lainnya di Direktorat Jenderal Sumber Daya Air.

Disamping sebagai suatu kewajiban, penyusunan dokumen Rencana Strategis ini diharapkan dapat dimanfaatkan sebagai bahan untuk melakukan evaluasi guna peningkatan kinerja ditahun-tahun mendatang, serta melakukan upaya untuk penyempurnaan proses perencanaan kegiatan tahunan di lingkungan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III.

Palu, Desember 2020

Kepala Balai Wilayah Sungai Sulawesi III



Feriyanto Pawenrusi, ST.,MT

NIP. 197206121998031003



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Kondisi Umum	1
1.2 Potensi dan Permasalahan	9
BAB II TUJUAN DAN SASARAN.....	33
2.1 Tujuan Satuan Kerja.....	33
2.2 Output Kegiatan Satuan Kerja	34
BAB III ARAH KEBIJAKAN, STRATEGI, KERANGKA REGULASI, DAN KERANGKA KELEMBAGAAN.....	42
3.1 Arah Kebijakan dan Strategi Unit Organisasi.....	42
3.2 Arah Kebijakan dan Strategi Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu.....	43
3.3 Kerangka Regulasi.....	67
3.4 Kerangka Kelembagaan.....	70
BAB IV TARGET KINERJA DAN KERANGKA PENDANAAN.....	81
4.1 Target Kinerja.....	81
4.1 Kerangka Pendanaan.....	82
BAB V PENUTUP.....	103
LAMPIRAN	
1. Matriks rencana proyek 2020-2024 dengan target (output dan outcome) dan perkiraan kebutuhan pendanaan	
2. Matriks Kinerja dan Pendanaan	
3. Matriks Kerangka Regulasi	
4. Informasi spasial yang memuat peta-peta antara lain: peta WS dan badan air; peta daerah rawan banjir, kekeringan; peta lokasi infrastruktur SDA eksisting; peta lokasi infrastruktur SDA rencana; dan peta ketersediaan air.	



DAFTAR TABEL

Tabel 1-1 Wilayah Sungai Kewenangan BWS Sulawesi III	2
Tabel 2.1 Sasaran Kegiatan Direktorat Jenderal SDA 2020-2024.....	37
Tabel 3.1 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Palu-Lariang Aspek Konservasi Sumber Daya Air.....	43
Tabel 3.2 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Palu-Lariang Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air.....	45
Tabel 3.3 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Palu-Lariang Aspek Pengendalian Daya Rusak Air.....	47
Tabel 3.4 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Palu-Lariang Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air.....	48
Tabel 3.5 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Palu-Lariang Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan.....	48
Tabel 3.6 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Kalukku- Karama Aspek Konservasi Sumber Daya Air.....	51
Tabel 3.7 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Kalukku- Karama Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air.....	53
Tabel 3.8 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Kalukku- Karama Aspek Pengendalian Daya Rusak Air.....	55
Tabel 3.9 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Kalukku- Karama Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air.....	56
Tabel 3.10 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Kalukku- Karama Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan.....	57
Tabel 3.11 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Parigi-Poso Aspek Konservasi Sumber Daya Air.....	58
Tabel 3.12 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Parigi-Poso Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air.....	60
Tabel 3.13 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Parigi-Poso Aspek Pengendalian Daya Rusak Air.....	62
Tabel 3.14 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Parigi-Poso Sistem Informasi Sumber Daya Air.....	64

Tabel 3.15 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Parigi-Poso	
Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan.....	65
Tabel 3.16 Kerangka Regulasi.....	67
Tabel 3.17 Data PNS dan Pegawai Harian Lepas Berdasarkan Jenjang	
Pendidikan.....	79
Tabel 4.1 Indikasi Kebutuhan Pendanaan Masing-masing Kegiatan (Tahun 2020 – 2024) (Rp. Juta)	83
Tabel 4.2 Pengukuran Sasaran Kegiatan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III.....	84
Tabel 4.3 Matriks Kinerja dan Pendanaan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu Tahun Anggaran 2020-2024.....	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Wilayah Sungai Palu – Lariang	6
Gambar 1.2 Peta Wilayah Sungai Kalukku – Karama.....	7
Gambar 1.3 Peta Wilayah Sungai Parigi – Poso.....	8
Gambar 3.1 Struktur Organisasi BWS Sulawesi III Palu	72
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Satuan Kerja BWS Sulawesi III	73
Gambar 3.3 Struktur Organisasi Satuan Kerja Operasi dan Pemeliharaan Sumber Daya Air Sulawesi III.....	74
Gambar 3.4 Struktur Organisasi SNVT PJSA WS Palu-Lariang, WS Parigi-Poso, WS Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah	74
Gambar 3.5 Struktur Organisasi SNVT PJPA WS Palu-Lariang, WS Parigi-Poso, WS Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah	75
Gambar 3.6 Struktur Organisasi SNVT PJSA WS Kaluku-Karama, WS Palu-Lariang, Provinsi Sulawesi Barat	75
Gambar 3.7 Struktur Organisasi SNVT PJPA WS Kaluku-Karama, WS Palu-Lariang, Provinsi Sulawesi Barat	76

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Kondisi Umum

Rencana Strategis selanjutnya disebut renstra merupakan dokumen perencanaan suatu unit organisasi kerja yang penyusunannya disesuaikan dengan tugas pokok dan fungsi dari unit organisasi kerja tersebut dan berjangka waktu 5 (lima) tahun. Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional (SPPN) merupakan landasan hukum bagi penyusunan perencanaan pembangunan baik yang dilakukan Pemerintah Pusat maupun Pemerintah Daerah.

Setiap kementerian/lembaga sesuai dengan undang-undang di atas wajib menyusun perencanaan pembangunan berupa rencana pembangunan jangka menengah (5 tahun) atau renstra dan rencana pembangunan tahunan (1 tahun) atau rencana kerja (renja) serta rencana kerja dan anggaran (RKA). Hal tersebut ditegaskan pula dalam Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) bahwa setiap instansi pemerintah secara berjenjang dengan tingkatan satuan kerja, unit organisasi dan kementerian negara/ lembaga wajib menyusun renstra sebagai landasan penyelenggaraan SAKIP.

Secara umum renstra adalah suatu kewajiban yang harus dilaksanakan oleh unit organisasi kerja agar tujuan organisasi dapat terlaksana dan berhasil dengan baik. Organisasi yang baik adalah memiliki tujuan (*goals*) jelas berdasarkan visi dan misi yang telah disepakati. Sesuai kaidah penyusunan dokumen Perencanaan agar visi dan misi tercapai, secara berjenjang setiap unit eselon II dan unit pelaksana teknis menyusun renstra dengan menjabarkan lebih lanjut renstra unit organisasi di atasnya masing-masing.

Sebagai salah satu unit pelaksana teknis di bawah Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu merasa berkewajiban menyusun renstra sebagai dasar yang akan digunakan dalam penyusunan renstra Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

kementerian. Substansi Renstra Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu Tahun 2020–2024 merupakan penjabaran dari Peraturan Presiden Nomor 2 tahun 2015 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) 2020-2024. RPJMN merupakan tahapan ketiga dari Rencana Pembangunan Jangka Panjang Nasional (RPJPN) 2005–2025 sesuai Undang-undang Nomor 17 Tahun 2007 dan memuat Agenda Prioritas Nasional Presiden Republik Indonesia ke-7 dan disesuaikan dengan uraian program dan kegiatan yang mendukung pembangunan daerah yaitu Provinsi Sulawesi Tengah dan Provinsi Sulawesi Barat yang dalam hal ini menjadi wilayah administrasi kewenangan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu dalam pengelolaan sumber daya air.

Dalam penyusunan renstra ini, Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu mengikuti arahan dari Direktorat Jenderal Sumber Daya Air melalui Sub Direktorat Perencanaan Sumber Daya Air Direktorat Pengembangan Jaringan Sumber Daya Air yang telah memberikan arahan bentuk penyusunan renstra 2020-2024 yang sesuai dengan bidang sumber daya air.

1.1.1. Wilayah Administrasi

Berdasarkan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor : 04/PRT/M/2015 tentang Kriteria dan Penetapan Wilayah Sungai, Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu memiliki wilayah kerja berdasarkan Wilayah Sungai (WS) sebagai berikut :

Tabel 1.1 Wilayah Sungai Kewenangan BWS Sulawesi III

No.	Wilayah Sungai	Klasifikasi	Provinsi
1.	Palu - Lariang	WS Lintas Provinsi	Sulawesi Tengah, Sulawesi Barat, Sulawesi Selatan
2.	Kalukku - Karama	WS Lintas Provinsi	Sulawesi Barat, Sulawesi Selatan, Sulawesi Tengah

3.	Parigi - Poso	WS Lintas Provinsi	Sulawesi Tengah, Sulawesi Selatan
----	---------------	--------------------	--------------------------------------

Sumber : Permen PUPR No. 04/PRT/M/2015

WS Palu – Lariang

WS Palu Lariang Poso terletak pada 119°-120°30' BT dan 0°- 2°30' LS dengan luas 14.512 Km² terdiri dari Kota Palu, Kabupaten Sigi, Kabupaten Donggala dan Kabupaten Poso di Provinsi Sulawesi Tengah, Kabupaten Luwu Utara di Provinsi Sulawesi Selatan dan Kabupaten Pasangkayu di Provinsi Sulawesi Barat. Kabupaten Sigi memiliki persentase wilayah administrasi terbesar (36,23%) dan Kota Palu terkecil (2,63%) namun keseluruhan wilayahnya masuk dalam WS Palu Lariang. WS Palu Lariang memiliki 52 (Lima Puluh Dua) Daerah Aliran Sungai (DAS) dengan DAS terbesar yaitu DAS Lariang (yang melintasi 3 provinsi dengan panjang sungai 315,56 Km). Dengan kondisi topografi yang didominasi 75% perbukitan dan pegunungan, WS Palu Lariang memiliki curah hujan tahunan 0 – 2.000 mm/tahun. Menjadi permasalahan utama pada WS Palu Lariang adalah kondisi geologinya yang merupakan patahan sesar aktif Palu – Koro dengan skala kerawanan MMII > VII. Dari kondisi tata guna lahan di WS Palu Lariang masih sangat baik karena memiliki persentase luas hutan sebesar 72,72%, namun terkadang menjadi kendala dalam hal pelaksanaan konstruksi karena beberapa potensi pemanfaatan sumber air masuk dalam kawasan hutan lindung. Dengan total penduduk 1.165.351 Jiwa (Tahun 2016), WS Palu Lariang telah terpenuhi kebutuhan airnya sebesar 49,5%. Nilai ini masih cukup jauh untuk memenuhi target SDGs yaitu 100% penduduk terlayani air bersihnya. Namun masyarakat setempat lebih memilih menggunakan air tanah dengan pengusahaan mandiri karena WS Palu Lariang memiliki potensi air tanah bebas sebesar 1.028 juta m³/tahun dan potensi air tanah tertekan sebesar 49,8 juta m³/tahun.

 WS Kalukku – Karama

WS Kalukku Karama terletak pada 118°30'–120° BT dan 1°30'–3°30' LS dengan luas 15.609 Km² yang terdiri dari Kabupaten Sigi di Provinsi Sulawesi Tengah, Kabupaten Pasangkayu, Kabupaten Mamuju Tengah, Kabupaten Mamuju, Kabupaten Majene, Kabupaten Polewali Mandar dan Kabupaten Mamasa di Provinsi Sulawesi Barat serta Kabupaten Luwu Utara dan Kabupaten Toraja Utara di Provinsi Sulawesi Selatan. WS Kalukku Karama terdiri dari 74 (tujuh puluh empat) DAS dengan DAS prioritas adalah DAS Budong-budong, DAS Mamuju, DAS Karama dan DAS Maloso. 82,11% kondisi topografi WS Kalukku Karama didominasi oleh perbukitan dan pegunungan dengan pengaruh sesar palu-koro yang berada di sebelah timur WS Kalukku Karama. Kondisi hidrologis WS Kalukku Karama dengan curah hujan tahunan 0 – 4.500 mm/tahun, memiliki dominasi akuifer aliran celah. Kondisi morfologi pantai yang landai mengakibatkan zona seluncur gelombang (*shurf zone*) menjadi lebih lebar, dengan demikian pada saat gelombang tinggi daya rusak gelombang tidak teredam mencapai kawasan pemukiman (memiliki potensi abrasi pantai yang sangat besar) dengan panjang pantai kritis sepanjang 111,881 Km dari panjang pantai 481 Km. Dengan jumlah penduduk 1.091.332 Jiwa pada Tahun 2016, ketersediaan air di WS Kalukku Karama sebesar 39,386 m³/detik dengan potensi air rata-rata sebesar 476 m³/detik.

 WS Parigi - Poso

WS Parigi Poso terletak pada 119°54'–121°31' BT dan 0°05'–2°14' LS dengan luas 8.610 Km² terdiri dari Kabupaten Poso, Kabupaten Parigi Moutong, Kabupaten Tojo Una-una dan Kabupaten Morowali Utara di Provinsi Sulawesi Tengah (95,39%) serta Kabupaten Luwu Utara dan Kabupaten Luwu Timur di Provinsi Sulawesi Selatan (4,61%). WS Parigi Poso terdiri dari 50 (lima puluh) DAS dengan DAS terbesar dan merupakan DAS prioritas adalah DAS Poso. Dengan curah hujan rata-rata tahunan 1.000 – 2.500 mm/tahun, WS Parigi Poso memiliki potensi

ketersediaan air rata-rata sebesar 237,6 m³/detik, air yang dapat dimanfaatkan sebesar 31,441 m³/detik. Pada Tahun 2015 jumlah penduduk di WS Parigi Poso sebanyak 471.721 Jiwa dengan laju pertumbuhan penduduk sekitar 1-3 % pertahun.

Sungai-sungai yang menjadi kewenangan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu meliputi seluruh sungai yang berada di 3 (tiga) wilayah sungai tersebut di atas. Untuk penanganan pengaman pantai meliputi sepanjang garis pantai pada 3 (tiga) Wilayah Sungai tersebut, tetapi tidak menutup kemungkinan dilakukan penanganan pada garis pantai diluar Wilayah Sungai kewenangan BWS Sulawesi III dalam wilayah administrasi Provinsi Sulawesi Tengah.

Daerah Irigasi (D.I.) yang menjadi wewenang dan tanggung jawab Pemerintah Pusat yaitu DI yang luasnya lebih dari 3.000 Ha, hal ini sebagaimana tertuang pada pasal 16 ayat (1) Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2006 Tentang Irigasi. Berdasarkan Keputusan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor : 14/PRT/M/2015 Tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi, Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu melaksanakan pengelolaan 7 (tujuh) D.I. yang tersebar di Provinsi Sulawesi Tengah dan Provinsi Sulawesi Barat dengan total luas 40.064,04 Ha, meliputi :

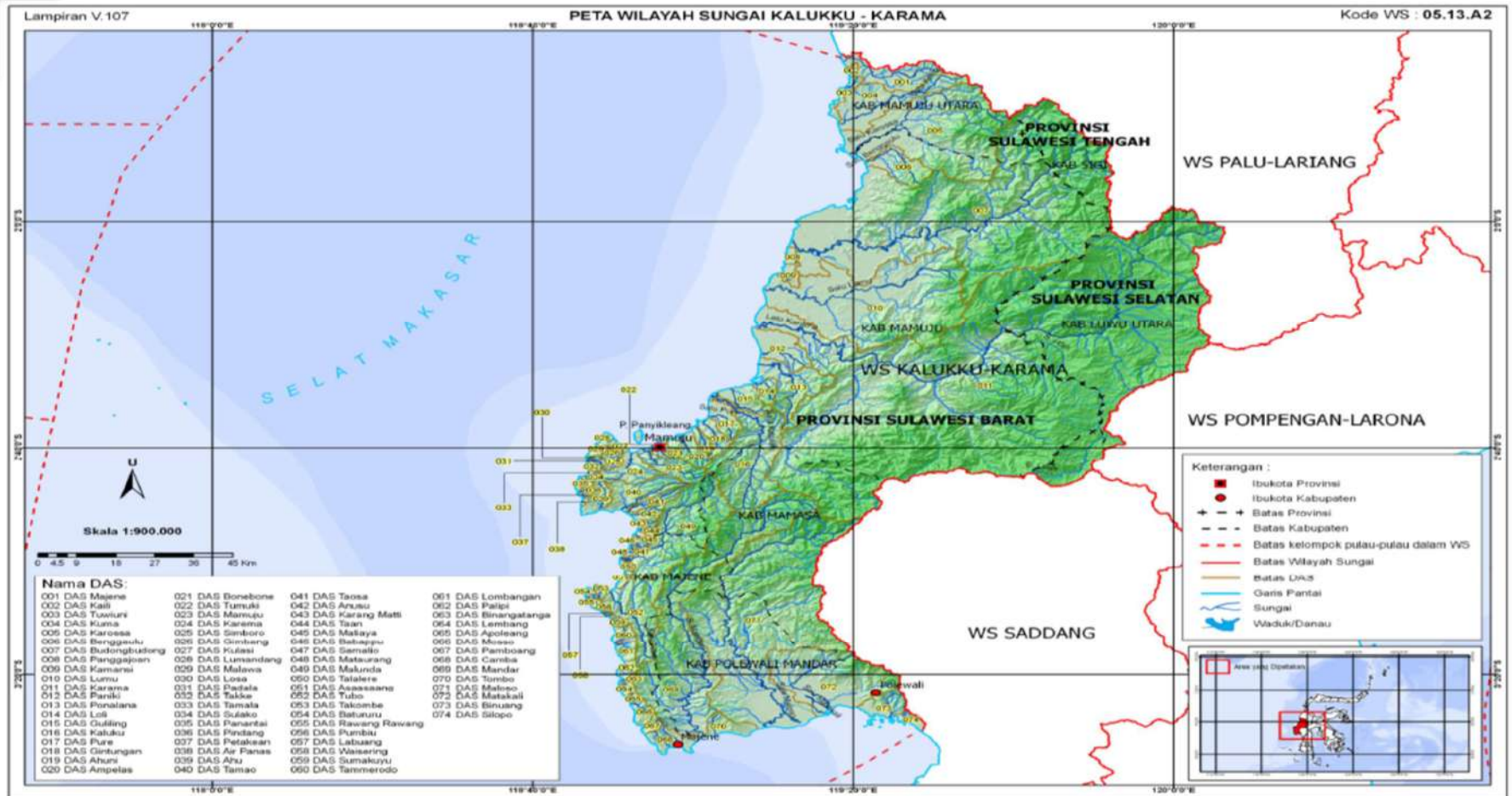
- a. D.I. Gumbasa di Kabupaten Sigi (8.103 Ha);
- b. D.I. Lambunu di Kabupaten Parigi Moutong (4.989,48 Ha);
- c. D.I. Sausu Atas di Kabupaten Parigi Moutong (7.830,56 Ha);
- d. D.I. Mentawa di Kabupaten Banggai (3.335,50 Ha);
- e. D.I. Sinorang Ombolu di Kabupaten Banggai (3.062 Ha);
- f. D.I. Singkoyo di Kabupaten Banggai (3.158,5 Ha); dan
- g. D.I. Maloso di Kabupaten Polewali Mandar (12.585 Ha).

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024



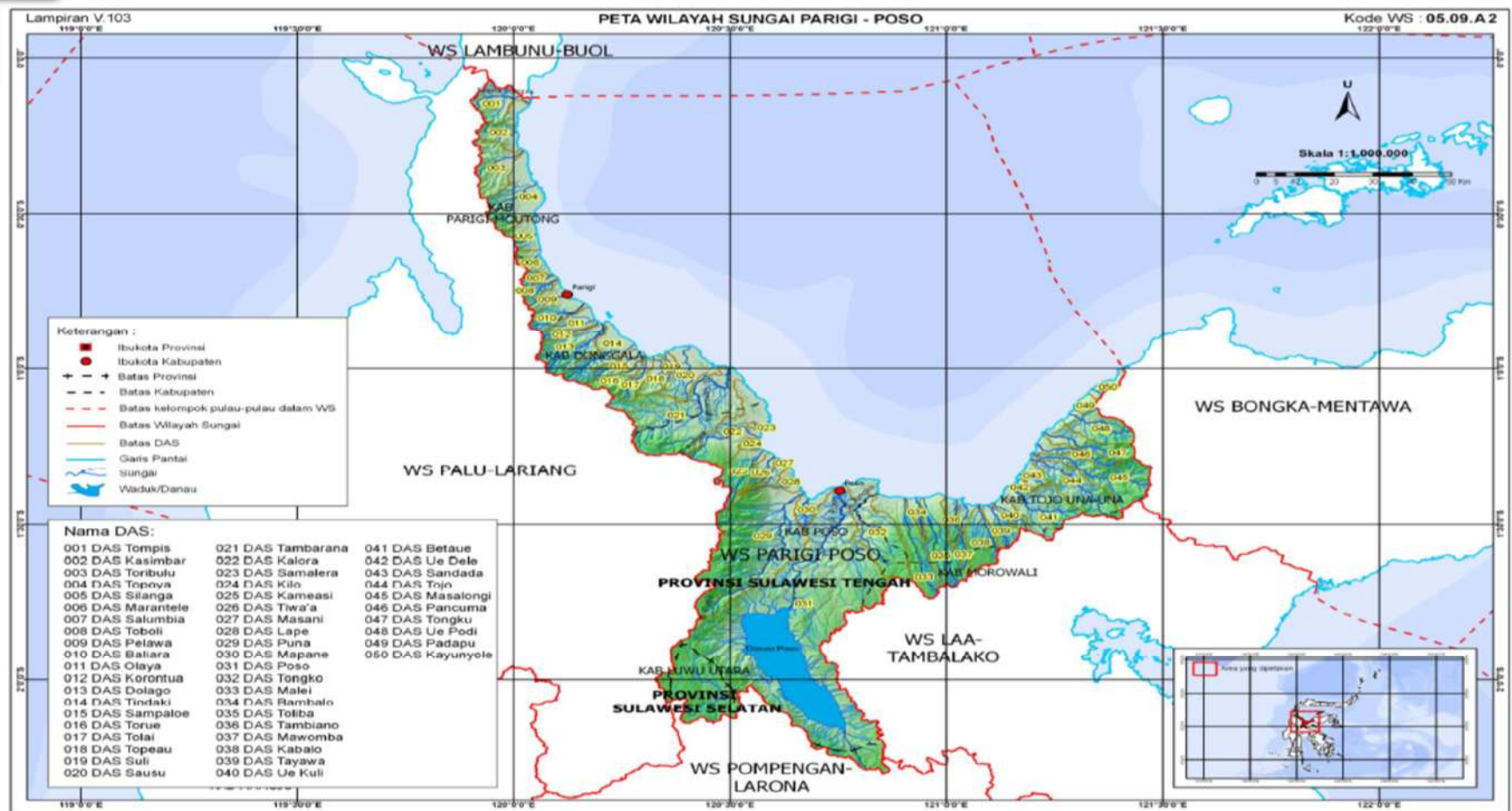
Gambar 1.1 Peta Wilayah Sungai Palu – Lariang

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024



Gambar 1.2 Peta Wilayah Sungai Kalukku – Karama

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024



Gambar 1.3 Peta Wilayah Sungai Parigi – Poso

1.2 Potensi dan Permasalahan

1.2.1 Potensi Pada Wilayah Sungai Kewenangan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

WS Palu - Lariang

Berdasarkan Dokumen Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air (RPSDA) WS Palu – Lariang tahun 2018, WS Palu - Lariang memiliki potensi sumber daya air yang ditujukan untuk peningkatan kemanfaatan fungsi sumber daya air guna memenuhi kebutuhan air baku untuk rumah tangga, pertanian, industri, pariwisata, pertahanan, pertambangan, ketenagaan, perhubungan dan berbagai keperluan lainnya.

Tahap awal yang perlu dilakukan untuk dapat menetapkan strategi dan program pengelolaan sumber daya air di WS Palu-Lariang, dilanjutkan dengan mengidentifikasi potensi yang dapat dikembangkan dalam rangka mengatasi permasalahan yang ada. Berikut disampaikan beberapa potensi yang bisa dikembangkan terkait dengan 5 aspek pengelolaan sumber daya air.

A. Aspek Konservasi Sumber Daya Air

Potensi yang dapat dikembangkan dalam aspek konservasi sumber daya air adalah potensi pembangunan Bendungan di WS Palu-Lariang yaitu Bendungan Surumana di Kabupaten Donggala dengan total volume tampungan sebesar 45,11 juta m³ dan luas genangan yaitu 281 Ha. Bendungan Surumana memiliki potensi untuk irigasi mengairi irigasi seluas 2.600 Ha, air baku sebesar 200 liter/detik, PLTA 1,5 MW dan manfaat lainnya sebagai reduksi banjir, konservasi dan objek wisata. Selain itu WS Palu-Lariang memiliki potensi pembangunan embung sebanyak 42 (empat puluh dua) buah.

B. Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

Potensi yang dapat dikembangkan dalam aspek pendayagunaan sumber daya air adalah:

1. Potensi sumber daya air (air hujan) sebesar 4,12 milyar m³. Selain itu WS Palu-Lariang ini memiliki potensi air permukaan (*run-off*) sebesar 2,73 milyar m³, *interflow* sebesar 1,38 milyar m³ dan potensi air tanah sebesar 293,2 juta m³. WS Palu-Lariang dapat dikatakan cukup kaya air;
2. Cekungan Air Tanah (CAT) yang tersebar di berbagai wilayah, antara lain CAT Palu, CAT Tambu, CAT Labea, CAT Palado, CAT Tompe, CAT Oti, CAT Tawaeli, CAT Pasangkayu dan CAT Bobo;
3. Potensi pembangunan DI baru seluas 4.962 Ha;
4. Potensi pemenuhan air baku dengan pembangunan intake sebesar 1,58 m³/detik (tidak termasuk dari pembangunan bendungan dan embung;
5. Potensi pembangunan PLTMH Bendungan Wuno 1 MW dan PLTA Lariang 300 MW;
6. Potensi pengembangan DI dengan luas 15.967,83 Ha;
7. Potensi perluasan irigasi rawa tambak seluas 2.362,24 Ha; dan
8. Penetapan sempadan sumber-sumber air terutama sungai dan danau.

C. Aspek Pengendalian Daya Rusak Air

Potensi yang dapat dikelola dalam aspek pengendalian daya rusak air adalah:

1. Pengendalian banjir pada daerah rawan banjir dengan pembangunan tanggul banjir maupun perkuatan tebing sungai;
2. Penanganan abrasi pantai pada pantai kritis sepanjang 68,27 Km; dan
3. Pembangunan bangunan pengendali sedimen (*check dam*). Hal ini juga sejalan dengan potensi material pasir yang ada pada sungai-sungai di WS Palu-Lariang, dengan pengelolaan agar penambang pasir dapat memanfaatkan material yang tertampung di hulu *check dam*.

D. Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air

Potensi yang dapat dikelola dalam aspek sistem informasi sumber daya air adalah:

1. Program *role sharing* antar institusi pengelola sumber daya air, yang memungkinkan sharing sistem informasi sumber daya air;
2. Meningkatkan kinerja instansi yang selama ini sudah melakukan pengumpulan data dan penyebaran informasi secara rutin;
3. Pembangunan pos hidrologi sesuai hasil rasionalisasi;
4. Semangat bersama yang mendukung pengembangan sistem informasi sumber daya air yang terpadu dan sharing data informasi antar institusi pengelola data informasi; dan
5. Fasilitas sarana – prasarana (internet, komputer) yang sangat memadai untuk melakukan penyebaran informasi data secara lebih luas dan terpadu.

E. Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan

Potensi yang dapat dikelola dalam aspek pemberdayaan dan pengawasan adalah :

1. Eksistensi Tim Koordinasi Pengelola Sumber Daya Air (TKPSDA) WS Palu-Lariang yang bertugas untuk melakukan fungsi wadah koordinasi dan menjembatani berbagai kepentingan para *stakeholders*, termasuk melakukan kebijakan-kebijakan pengelolaan sumber daya air di WS Palu-Lariang;
2. Meningkatkan kapasitas masing-masing unit kerja pengelolaan sumber daya air dengan menggunakan pengukuran kinerja secara berkelanjutan;
3. Meningkatkan kerjasama antar unit kerja pengelolaan sumber daya air melalui *Memorandum of Understanding* (MoU) secara berkelanjutan;
4. Membatasi peruntukan kawasan melalui pembatasan ijin lokasi, Ijin Mendirikan Bangunan (IMB), *building code*, melaksanakan pemantauan dan mengawasi pelaksanaan RTRW;
5. Pemberdayaan forum DAS; dan

6. Melaksanakan pemberdayaan petani/P3A/GP3A dalam irigasi parsipatif, termasuk pemeliharaan dan peningkatan jaringan tersier.

WS Kalukku – Karama

Berdasarkan Dokumen Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air (RPSDA) tahun 2019, WS Kalukku – Karama memiliki potensi sumber daya air sebagai berikut:

A. Aspek Konservasi Sumber Daya Air

Identifikasi pengembangan potensi dalam aspek konservasi sumber daya air sebagai berikut :

1. Menyusun dan menetapkan RTRW kabupaten yaitu untuk Kabupaten Mamuju dan Kabupaten Mamuju Tengah;
2. Membuat bangunan penyimpanan air (bendungan/ waduk dan embung) untuk mengatasi kekeringan di musim kemarau di Sungai Karama, Sungai Budong-budong, Salu Lebo dan Sungai Taosa serta tampungan lainnya di Kabupaten Majene;
3. Penanaman pohon atau vegetasi lainnya di WS Kalukku–Karama;
4. Rehabilitasi, penghijauan dan reklamasi hutan dan lahan;
5. Pelaksanaan sistem *agroforestry* (wana farma) dan tanaman *Multi Purpose Trees Species* (MPTS) di lahan kritis;
6. Penambahan luas Ruang Terbuka Hijau (RTH) Kota minimal 30% dari luas kawasan perkotaan;
7. Penegakan hukum/ijin dan pengawasan terhadap aktivitas penambangan, seperti: penambangan emas dan penambangan komoditas tambang mineral batuan;
8. Melakukan kegiatan konservasi untuk kawasan hutan lindung dengan melakukan kegiatan reboisasi;
9. Penyusunan peraturan daerah mengenai pengelolaan kualitas air dan pengendalian pencemaran air; dan

10. Penanganan sedimentasi dengan pembangunan *checkdam* di sungai.

B. Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

Identifikasi pengembangan potensi dalam aspek pendayagunaan sumber daya air sebagai berikut :

1. Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) dari Sungai Karama dengan daya terpasang 450 MW. Pembangunan konstruksi PLTA Tumbuan terkendala pada pembebasan lahan;
2. Pengembangan dan Pembangunan irigasi baru 13.236 Ha yang terdiri dari Pembangunan Irigasi D.I Masabo (3.792 Ha), D.I Kalukku (3.000 Ha), D.I Papalang Sampaga (3.444 Ha) dan Irigasi Tobadak Area (3.000 Ha);
3. Rehabilitasi irigasi 17.615 Ha yang terdiri dari Rehabilitasi D.I Maloso (12.585 Ha), Rehabilitasi D.I Paku (530 Ha), dan peningkatan 12 D.I seluas 4.500 Ha yang terdapat di Kabupaten Mamuju Tengah, Kabupaten Mamuju dan Kabupaten Mamasa;
4. Pembangunan infrastruktur dan rehabilitasi irigasi dan air bersih;
5. Potensi air sungai untuk keperluan pembangkit listrik sebesar 1.370,21 MW berupa Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) sebesar 1.278 MW, Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) sebesar 88,1 MW dan Pembangkit Listrik Tenaga Minihidro (PLTM) 3,52 MW
6. Potensi bendungan Salulebo/Budong-budong dengan volume tampungan 57,26 juta m³, kapasitas 4,2 m³/detik dimanfaatkan untuk irigasi 3.000 Ha, Air Baku 410 ltr/dtk, PLTA 0,67 – 1,63 MW; dan
7. Potensi pembangunan embung.

C. Aspek Pengendalian Daya Rusak Air

Identifikasi pengembangan potensi dalam aspek pengendalian daya rusak air sebagai berikut :



1. *Flood Early Warning System* (FEWS) dan pembentukan SATGAS untuk bencana banjir, terutama untuk banjir bandang;
2. Pengelolaan lahan yang baik, dengan vegetatif maupun sipil teknis untuk mencegah terjadinya bencana tanah longsor, terutama di Kabupaten Pasangkayu, Kabupaten Majene, dan Kabupaten Mamasa; dan
3. Penanggulangan abrasi pantai, terutama di Kabupaten Pasangkayu, Kabupaten Mamuju Tengah, Kabupaten Mamuju, Kabupaten Majene, dan Kabupaten Polewali Mandar baik secara vegetatif maupun sipil teknik.

D. Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air (SISDA)

Identifikasi pengembangan potensi dalam aspek sistem informasi sumber daya air sebagai berikut :

1. Pembangunan dan rehabilitasi pos-pos hidrologi dan klimatologi sesuai hasil studi rasionalisasi pos hidrologi Tahun 2014;
2. Otomatisasi peralatan hidrologi dan klimatologi;
3. Penyajian data sumber daya air secara tepat dan akurat;
4. Koordinasi antar instansi untuk mendukung pengembangan SISDA secara terpadu;
5. Penyediaan sarana dan prasarana yang memadai untuk mendukung penyebaran informasi data secara meluas dan terpadu, dapat *Sharing* data secara *on line* dengan instansi lain yang terkait, baik melalui *website* maupun media lain; dan
6. Pelatihan teknis pengelolaan sumber daya air untuk meningkatkan kompetensi sumber daya pengelola WS.

E. Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan

Identifikasi pengembangan potensi dalam aspek pemberdayaan dan peningkatan peran masyarakat dan dunia usaha sebagai berikut :

1. Pembentukan TKPSDA WS Kalukku-Karama;
2. Pembentukan komisi irigasi kabupaten di WS Kalukku-Karama;

3. Mengaktifkan komisi irigasi kabupaten yang sudah terbentuk;
4. Melaksanakan koordinasi antar instansi terkait secara berkelanjutan; dan
5. Meningkatkan kesadaran masyarakat untuk berpartisipasi dalam pengelolaan sumber daya air.

WS Parigi – Poso

Berdasarkan Dokumen Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air (RPSDA) WS Parigi – Poso, tahun 2017 potensi sumber daya air pada WS Parigi – Poso ditujukan untuk peningkatan kemanfaatan fungsi sumber daya air guna memenuhi kebutuhan air baku untuk rumah tangga, pertanian, industri, pariwisata, pertahanan, pertambangan, ketenagaan, perhubungan, dan untuk berbagai keperluan lainnya.

Salah satu potensi sumber daya air terbesar di WS Parigi Poso adalah Danau Poso. Danau Poso merupakan danau yang terletak di Kabupaten Poso Provinsi Sulawesi Tengah dengan luas $\pm 365,427 \text{ Km}^2$, ketinggian $\pm 600 \text{ mdpl}$, dengan klasifikasi iklim menurut Shemid dan Ferguson dalam tipe iklim dengan curah hujan rata-rata $3.283,16 \text{ mm/tahun}$ dengan nilai $q = 19^\circ\text{--}32^\circ\text{C}$. Danau Poso terletak di 5 (lima) kecamatan yaitu Kecamatan Pamona Utara, Kecamatan Pamona Timur, Kecamatan Pamona Tenggara, Kecamatan Pamona Barat dan Kecamatan Pamona Selatan. Jarak Ibukota Poso dengan Ibukota Provinsi Sulawesi Tengah $\pm 225 \text{ Km}$ atau jika ditempuh dengan kendaraan umum $\pm 6 \text{ jam}$.

Potensi yang dapat dikembangkan dalam pengelolaan sumber daya air di WS Parigi – Poso sebagai berikut:

A. Aspek Konservasi Sumber Daya Air

1. Pengembangan *agro forestry* (wana farma) di hulu Danau Poso; dan
2. Pembangunan waduk-waduk kecil di WS Parigi – Poso.

B. Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

1. Pembangunan waduk atau tampungan air skala kecil, terutama pada bagian hulu bendung yang telah dimanfaatkan untuk irigasi;
2. Pengembangan irigasi baru, yaitu pada lokasi dengan ketersediaan air yang masih berlimpah dan didukung dengan sumber daya lahan dan sumber daya manusia;
3. Pemenuhan kebutuhan air baku untuk rumah tangga, perkotaan dan industri, terutama untuk ibu kota kecamatan;
4. Mengembangkan DI sesuai dengan luas fungsionalnya;
5. Pengembangan DI menuju luas potensial;
Hasil *running DSS-Ribasim* menunjukkan bahwa berdasarkan ketersediaan air, beberapa DI dapat ditingkatkan sampai dengan luas potensialnya. DI dengan luas potensial yang masih memiliki kinerja sukses diatas 80% adalah DI Tambarana Kiri, DI Puna Kiri, DI Bambalemo Kiri dan DI Bambalemo Kanan, DI Kasigincu, DI Mawomba, DI Pandiri dan DI Silanca.
6. PLTA;
Dengan memanfaatkan aliran air Sungai Poso akan dibangun PLTA dengan kapasitas total sebesar 515 MW di Desa Sulewana. PLTA ini akan dibangun secara bertahap, yaitu :
 - a) PLTA Poso *Existing* dengan *output* $3 \times 65 \text{ MW} = 195 \text{ MW}$ (telah beroperasi).
 - b) PLTA Poso *Extension Stage I* dengan *output* $4 \times 30 \text{ MW} = 120 \text{ MW}$ (selesai konstruksi); dan
 - c) PLTA Poso *Extension Stage II* dengan *output* $4 \times 50 \text{ MW} = 200 \text{ MW}$ (tahap konstruksi).

C. Aspek Pengendalian Daya Rusak Air

1. Mengingat beberapa sungai yang ada di WS Parigi Poso mempunyai material pasir yang sangat melimpah. Beberapa

penambang memanfaatkan material tersebut, misalnya di hulu sabo *dam*; dan

2. Pembangunan bangunan pengendali sedimen (*check dam*) di sungai.

D. Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air

1. Pembangunan, rehabilitasi dan revitalisasi pos hidrologi sesuai dengan hasil rasionalisasi;
2. Pengembangan sumber daya manusia dengan memberikan pelatihan tentang pengelolaan Sistem Informasi Sumber Daya Air (SISDA).

E. Aspek Pemberdayaan dan Peran Masyarakat dan Dunia Usaha

1. Pembentukan, pemantapan dan fasilitasi kegiatan Tim Koordinasi Pengelolaan Sumber Daya Air (TKPSDA) WS Parigi Poso; dan
2. Meningkatkan peran asosiasi bidang sumber daya air yaitu Perkumpulan Petani Pemakai Air (P3A) dan Gabungan P3A (GP3A).

1.2.2 Permasalahan Pada Wilayah Sungai Kewenangan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

 WS Palu – Lariang

Berdasarkan Dokumen Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air (RPSDA) WS. Palu-Lariang tahun 2018, permasalahan yang ada di WS Palu-Lariang dapat dijabarkan sebagai berikut:

A. Aspek Konservasi Sumber Daya Air

Kegiatan konservasi dalam pengelolaan sumber daya air dimaksudkan untuk menjamin tersedianya air dalam kuantitas dan waktu secara berkelanjutan, dengan prinsip memperbesar daya tangkap air di bagian hulu melalui pengembangan tampungan air (embung atau waduk) dan meningkatkan resapan air untuk memperbesar recharge air tanah, melalui kegiatan konservasi secara vegetatif, dan sipil teknis serta pemberdayaan masyarakat.

Berdasarkan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 1974 tentang Pengairan dan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 10/PRT/M/2015 tentang Rencana dan Rencana Teknis Tata Pengaturan Air Dan Tata Pengairan, diarahkan melalui kebijakan pengelolaan sumber daya air dengan maksud untuk menjaga kelangsungan, keberadaan, daya dukung, daya tampung dan fungsi sumber daya air. Upaya mencapai tujuan konservasi sumber daya air tersebut ditemukan kendala berikut:

1. Adanya lahan kritis di WS Palu-Lariang yang berdampak pada peningkatan erosi lahan dan sedimentasi di badan air serta daya resap air yang rendah;
2. Pemanfaatan lahan kurang sesuai dengan peruntukan/daya dukung lahan;
3. Masih kecilnya upaya konservasi sumber air;
4. Belum optimalnya perlindungan sumber air, khususnya di daerah hulu;
5. Belum optimalnya pemberdayaan masyarakat dalam kegiatan konservasi sumber daya air;
6. Semakin menurunnya kualitas air akibat perkembangan penduduk beserta aktifitasnya yang menjadi sumber pencemar baik pertanian, domestik, maupun industri;
7. Belum tercukupinya jumlah Instalasi Pengelolaan Air Limbah (IPAL) terpusat/komunal dibandingkan dengan jumlah penduduk yang membutuhkan;
8. Masih adanya industri, rumah sakit, hotel, restoran yang belum mempunyai IPAL secara mandiri untuk mengolah limbah yang berasal dari aktifitas kegiatannya;
9. Kurangnya sosialisasi tentang pentingnya IPAL terpusat/komunal dan belum tegasnya sanksi hukum terhadap para pelanggar; dan



10. Belum menyeluruhnya pemantauan kualitas air pada sungai-sungai di WS Palu-Lariang.

B. Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

Pendayagunaan sumber daya air merupakan kegiatan penatagunaan sumber daya air yang ditujukan untuk menetapkan zona pemanfaatan air dan penetapan peruntukan air di dalamnya, penyediaan, penggunaan, pengembangan dan pengusahaan sumber daya air secara optimal agar berhasil guna dan berdaya guna. Beberapa permasalahan dalam aspek pendayagunaan sumber daya air sebagai berikut :

1. Penggunaan lokasi yang tidak sesuai dengan RTRW;
2. Pemanfaatan sumber air pada kawasan lindung;
3. Daerah bantaran maupun sempadan sungai dimanfaatkan sebagai daerah pemukiman;
4. Tingkat pelayanan Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) di beberapa kabupaten di WS Palu-Lariang masih rendah.
5. Adanya persaingan yang ketat antar pengguna air berpotensi menimbulkan konflik pemanfaatan air;
6. Terjadi kekurangan air (defisit) pada beberapa DI;
7. Penggunaan air yang tidak sesuai dengan alokasinya banyak di jumpai;
8. Perlunya penambahan kebutuhan air bersih di wilayah pengembangan;
9. Pembangunan waduk/embung/bendung untuk fungsi lain belum optimal;
10. Belum optimalnya wisata air;
11. PLTMH belum dimanfaatkan secara optimal; dan
12. Kekurangan air baku untuk air bersih dan air irigasi di musim kemarau.

C. Aspek Pengendalian Daya Rusak Air



Pengendalian daya rusak air adalah upaya untuk mencegah, menanggulangi dan memulihkan kerusakan kualitas lingkungan yang disebabkan oleh daya rusak air. Daya rusak air dapat berupa banjir, kekeringan, erosi dan sedimentasi, longsor tanah, banjir lahar hujan, amblesan tanah, perubahan sifat dan kandungan kimiawi, biologi, dan fisika air, terancamnya kepunahan jenis tumbuhan dan/atau satwa. Permasalahan aspek pengendalian daya rusak di WS Palu-Lariang antara lain:

1. Adanya permasalahan banjir rutin di beberapa daerah di WS Palu-Lariang, khususnya di daerah hilir;
2. Kekeringan dan kelangkaan air, terjadi di WS Palu-Lariang, terutama pada musim kemarau;
3. Permasalahan abrasi pantai dan sedimentasi di muara-muara sungai di pantai Selat Makassar;
4. Banyak longsor/ erosi tebing sungai, terutama di sisi luar belokan;
5. Sistem sanitasi dan drainase kota yang tidak mampu lagi melayani perkembangan kota yang pesat; dan
6. Masih adanya konflik antara hulu dan hilir dalam kaitannya dengan pencegahan permasalahan banjir (daerah konservasi di daerah hulu).

D. Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air

Untuk mewujudkan peningkatan ketersediaan dan keterbukaan data dan informasi sumber daya air, di daerah perlu ada sekurangnya suatu standar minimum informasi yang sistematis mengenai potensi sumber daya air di daerahnya. Adapun jenis informasi sumber daya air yang diperlukan meliputi informasi mengenai kondisi hidrologis, hidrometeorologis, hidrogeologis, kebijakan sumber daya air, prasarana sumber daya air, teknologi sumber daya air, lingkungan pada sumber daya air dan sekitarnya, serta kegiatan sosial ekonomi budaya masyarakat yang terkait dengan sumber daya air.



Permasalahan aspek pengelolaan sistem informasi sumber daya air adalah:

1. Data tidak lengkap dan tidak menerus;
2. Data yang berbeda dari sumber yang berbeda;
3. Kualitas data tidak akurat;
4. Lemahnya kerjasama antar lembaga/instansi pengelola data;
5. Masalah prosedural untuk memperoleh data;
6. Mahalnya biaya pengambilan data;
7. Belum tersedianya perangkat elektronik yang memadai;
8. Data yang ada tidak ter-update dengan baik; dan
9. Pengelolaan database sumber daya air dengan format beragam, karena belum ada keseragaman standar format data.

E. Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan

Permasalahan aspek pemberdayaan dan pengawasan sumber daya air adalah:

1. Rendahnya peran serta masyarakat dan swasta dalam perencanaan, pelaksanaan dan pengawasan pengelolaan sumber daya air;
2. Rendahnya kesadaran masyarakat untuk ikut berpartisipasi dalam pemeliharaan lingkungan;
3. Lemahnya penegakan hukum terhadap para pelanggar lingkungan;
4. Lemahnya koordinasi diantara stakeholders, khususnya di pihak regulator dan operator, yang mengakibatkan belum optimalnya koordinasi pengelolaan sumber daya air di tingkat WS;
5. Otonomi daerah dalam pemerintahan dan pembangunan dimana daerah berlomba memacu meningkatkan Pendapatan Asli Daerah (PAD) dengan memanfaatkan sumber daya alam

yang ada, khususnya WS Palu-Lariang yang merupakan wilayah yang bersifat lintas kabupaten/kota dan lintas provinsi;

6. Belum optimalnya kinerja pengelola sumber daya air di tingkat WS;
7. Terbatasnya dana yang tersedia untuk pengelolaan sumber daya air di WS, khususnya yang terkait dengan dana untuk Operasi dan Pemeliharaan (OP); dan
8. Belum adanya standar kompetensi Sumber Daya Manusia (SDM) dalam pengelolaan sumber daya air.

WS Kalukku – Karama

Berdasarkan Dokumen Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air (RPSDA) WS. Kalukku - Karama tahun 2019, permasalahan yang ada di WS Kalukku – karama dapat dijabarkan sebagai berikut:

A. Aspek Konservasi Sumber Daya Air

Permasalahan pada aspek konservasi sumber daya air adalah ancaman terhadap kelestarian fungsi sumber daya air serta keberlangsungan manfaat yang diperoleh dari upaya pengembangan dan pengelolaan sumber daya air yang telah dilaksanakan. Beberapa isu terkait yang terjadi di WS Kalukku - Karama antara lain :

1. Pemeliharaan fungsi resapan dan daerah tangkapan air yang kurang baik serta akibat adanya alih fungsi lahan kawasan hutan di Kabupaten Pasangkayu dan Kabupaten Mamuju Tengah;
2. Adanya alih fungsi lahan, terutama lahan pertanian dan hutan beralih fungsi ke perkebunan kelapa sawit di Kabupaten Pasangkayu dan Kabupaten Mamuju Tengah dan Kabupaten Mamuju;
3. Pengembangan perkebunan kelapa sawit pada cekungan air tanah yang dapat menurunkan kualitas dan kuantitas air disekitar perkebunan di daerah Kabupaten Pasangkayu, Kabupaten Mamuju Tengah dan Kabupaten Mamuju;



4. Adanya lahan kritis dan sangat kritis seluas 22.728,05 Ha di WS Kalukku-Karama (terutama di DAS Karama, DAS Lembang, DAS Asaasaang, DAS Mosso, DAS Apoleang, DAS Camba, DAS Mandar, DAS Maloso dan DAS Tombo);
5. Terancamnya lahan yang berpotensi kritis (1.086.907,57 Ha) dan agak kritis (315.885,26 Ha) pada kawasan hutan maupun non hutan pada DAS di WS Kalukku-Karama (terutama DAS Lumandang, DAS Pamboang, DAS Binangatanga, DAS Tubo dan DAS Malunda);
6. Masih banyaknya perambahan hutan dan *illegal logging* serta serta kawasan konservasi yang masih sedikit;
7. Kondisi penataan ruang yang belum tertata dengan baik;
8. Belum tersusun dan ditetapkannya RTRW Kabupaten di Kabupaten Mamuju dan Kabupaten Mamuju Tengah;
9. Kurangnya upaya pengendalian dalam pemanfaatan sumber daya air;
10. Gagalnya reboisasi hutan mangrove di Pantai Rangas Kabupaten Mamuju;
11. Adanya penambangan mineral batuan gunung dan sungai di Kabupaten Pasangkayu, penambangan batubara dan mineral logam di Kabupaten Mamuju dan Kabupaten Mamuju Tengah serta penambangan mineral logam dan bukan logam di Kabupaten Mamasa dan Kabupaten Polewali Mandar;
12. Kerusakan hutan dan kurangnya tutupan lahan atau vegetasi (terutama di Kabupaten Majene yang merupakan daerah pegunungan tandus dengan luas lahan kritis dan agak kritis sebesar 49,2% dari total Kabupaten Majene);
13. Pengurangan kapasitas pengaliran sungai akibat sedimentasi;
14. Belum adanya bangunan penyimpanan air berkapasitas besar (waduk atau bendungan);

15. Kurang efisiennya penggunaan air tanah pada DAS yang merupakan wilayah potensi CAT;
16. Masih rendahnya efisiensi pemakaian air oleh berbagai kepentingan;
17. Pada sumber air permukaan (sungai) secara visual terlihat keruh ditunjukkan pula dengan hasil penelitian kualitas air bahwa nilai Total *Suspended Solid* (TSS) melebihi ambang batas untuk baku mutu kelas II yang disebabkan oleh kekeruhan air akibat jenis tanah/sedimentasi;
18. Pengelolaan limbah penduduk dan industri belum optimal serta belum adanya pengolahan sisa sampah masyarakat yang masih dibuang langsung ke sungai di sekitar pemukiman maupun dibakar;
19. Pengolahan air limbah dan sampah rumah tangga, industri dan perkotaan serta sektor lainnya belum dilaksanakan secara optimal yaitu pembuangan air limbah dan sampah langsung ke sungai dan saluran drainase;
20. Kurangnya sarana sanitasi di seluruh kabupaten di WS Kalukku – Karama; dan
21. Adanya sedimentasi pada beberapa lokasi di WS Kalukku-Karama.

B. Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

Potensi yang ada di WS Kalukku - Karama sangatlah besar untuk dimanfaatkan. Namun usaha yang dimanfaatkan oleh seluruh *stakeholder* di daerah ini masih sangatlah kurang. Adapun permasalahan yang ada sebagai berikut:

1. Belum adanya zona pemanfaatan sumber air yang memperhatikan fungsi pemanfaatan;
2. Belum adanya peraturan peruntukan air pada sumber air;
3. Pemenuhan kebutuhan air irigasi bagi pertanian masih belum optimal;



4. Ketersediaan air irigasi belum stabil, masih banyak irigasi yang berupa sawah tadah hujan;
5. Keterbatasan layanan penyediaan air bersih dan air minum;
6. Kekeringan dan kelangkaan air terjadi di beberapa wilayah, seperti di Kabupaten Majene yang merupakan daerah perbukitan yang tandus dan berkapur (batuan gamping);
7. Kurangnya upaya untuk melakukan penampungan air seperti Waduk, sementara kondisi sungai memiliki *base flow* yang relative stabil (belum termanfaatkan secara optimal). Belum adanya bendungan *multi purpose* mengakibatkan upaya manajemen pengendalian banjir belum optimal;
8. Potensi konflik penggunaan air irigasi dan air baku;
9. Kerusakan prasarana jaringan irigasi mengakibatkan tidak efektif dan tidak efisiennya distribusi air irigasi serta tidak/belum optimalnya kinerja prasarana irigasi;
10. OP prasarana sumber daya air yang belum dilaksanakan secara rutin yang menyebabkan penurunan layanan;
11. Belum tersusunnya pedoman operasional penyusunan Analisa Kebutuhan Nyata Operasi dan Pemeliharaan (AKNOP);
12. Kurangnya sarana dan prasarana sumber daya air terkait dengan ketersediaan air irigasi dan pembangkit listrik di hampir seluruh DAS;
13. Terdapat daerah irigasi yang memiliki luas potensial untuk dikembangkan;
14. Potensi pengembangan tambak belum optimal;
15. Pengambilan air dilakukan secara bebas; dan
16. Pemanfaatan sumber air permukaan dan air tanah masih terbatas.

C. Aspek Pengendalian Daya Rusak Air

Berikut beberapa permasalahan yang terjadi yang berkaitan dengan pengendalian daya rusak air :



1. Pemahaman masyarakat akan daerah rawan bencana masih kurang;
2. Kurangnya bangunan pengendali daya rusak air;
3. Potensi erosi pada beberapa DAS yang menyebabkan pendangkalan sungai akibat adanya sedimentasi;
4. Adanya daerah bantaran sungai yang dimanfaatkan sebagai daerah pemukiman;
5. Sarana dan prasarana sumber daya air rusak akibat banjir dan abrasi pantai;
6. Minimnya dana untuk pemulihan/ rehabilitasi kerusakan.

D. Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air

Permasalahan utama yang ada di WS Kalukku-Karama adalah ketersediaan data yang berkaitan dengan sumber daya air. Berikut beberapa permasalahan yang dihadapi :

1. Kurangnya jumlah pos hidrologi dan klimatologi;
2. Data curah hujan dan klimatologi sangat minim/ terbatas dan keterkaitan data tidak konsisten (tidak ada data *series* yang baik);
3. Belum terlaksananya pemantauan kualitas air secara berkelanjutan;
4. Informasi mengenai data sumber daya air sulit untuk diakses. Publikasi data masih dalam bentuk buku publikasi, sehingga tidak secara mudah dapat diakses oleh *user*/pengguna;
5. Data sumber daya air yang tersedia berbeda-beda tiap instansi. Pengelolaan masih bersifat *intern*, belum memiliki jaringan yang terpadu antar instansi terkait;
6. Terbatasnya sarana dan prasarana untuk mencatat, inventarisasi, dan menyimpan data Sumber Daya Air;
7. Belum tersedianya *Flood Early Warning System* (FEWS) di lokasi rawan banjir; dan

8. Sumber daya manusia yang menangani Sistem Informasi Sumber Daya Air Kurang memadai.

E. Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan

Kurangnya peran aktif masyarakat dalam pemberdayaan dan pengawasan sumber daya air sehingga masih kurang optimalnya pemanfaatan sumber daya air di WS Kalukku-Karama. Permasalahan pada pemberdayaan dan peningkatan peran masyarakat dan dunia usaha dalam pengelolaan sumber daya air sebagai berikut :

1. Belum terbentuknya TKPSDA WS Kalukku – Karama;
2. Belum terbentuk dan aktifnya komisi irigasi di WS Kalukku-Karama baik komisi irigasi provinsi maupun kabupaten, sehingga belum ada penentuan pola tanam irigasi;
3. Masih kurangnya peran serta masyarakat dalam perencanaan pengelolaan sumber daya air;
4. Masih kurangnya koordinasi antar lembaga pemerintahan dan non pemerintahan dalam pengelolaan sumber daya air;
5. Belum optimalnya koordinasi penanggulangan bencana;
6. Belum maksimalnya masyarakat dalam melaksanakan hemat air dan belum adanya penegakkan hukum atas tindakan pencurian air;
7. Kurangnya pemahaman masyarakat tentang manajemen banjir;
8. Masyarakat belum menyadari pentingnya menjaga kelestarian sumber daya air dan belum ditegakkannya hukum atas tindakan merusak kawasan hutan dan kelestarian hutan sebagai kawasan penyangga sumber daya air; dan
9. Kurang terjaganya daerah hulu sungai dan kawasan hutan.

 WS Parigi – Poso

Berdasarkan Dokumen Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air (RPSDA) tahun 2017, permasalahan sumber daya air yang terdapat pada WS Parigi-Poso dijabarkan sebagai berikut :

A. Permasalahan Ekosistem Danau

1. Laju erosi dan sedimentasi

Laju sedimentasi yang tinggi oleh erosi dan longsor menyebabkan percepatan pendangkalan terutama pada segmen sungai dan danau. Pendangkalan ini telah membuat kapasitas tampungan air pada Danau Poso menjadi berkurang, sehingga airnya mudah meluap pada saat terjadi hujan dengan intensitas tinggi dan waktu yang lama. Lahan yang mengalami erosi tinggi adalah sekitar daerah Sungai Kodina, Sungai Meko dan Sungai Saluopa-Mayakeli. Tingkat kritis lahan dan luasnya pada DTA Danau Poso adalah sebagai berikut:

- a) Sangat kritis seluas 5.182 Ha atau 1,93 % luas DTA;
- b) Kritis seluas 2.081 Ha atau 0,77 %;
- c) Agak kritis 17.829 Ha atau 6,63 %; dan
- d) Potensial kritis 44.850 Ha atau 16,69 %.

Faktor utama penyebab tingginya laju erosi adalah tingkat kerusakan lahan, panjang dan kemiringan lereng yang ditunjang karena kondisi lahan yang terbuka serta curah hujan rata-rata bulanan di atas 100 mm.

2. Tingkat Kerusakan Lahan

Tingkat kerusakan lahan di DTA Kawasan Danau Poso menunjukkan bahwa pada umumnya terjadi di daerah budidaya pertanian berada pada tingkat kerusakan agak rusak (AR) sampai rusak (R). Sedangkan lahan terbuka pada semua DAS memiliki status rusak, baik pada lereng 25-45% maupun di atas 40%. Pada kawasan hutan primer (hutan rapat) kondisi lahannya masih tergolong baik, kecuali hutan sekunder (hutan jarang) pada aliran Sungai Kodina atau Boe dan aliran Sungai Meko yang memiliki tingkat kerusakan pada tahap agak rusak (AR).

Pada kondisi lahan dengan tingkat agak rusak dibutuhkan perhatian dari semua pihak karena pada wilayah tersebut telah



terdapat kegiatan-kegiatan yang mengarah pada perusakan ekosistem DAS. Mengingat terjadinya kecenderungan kerusakan lahan dari kondisi baik menjadi agak rusak dan kondisi agak rusak menjadi rusak, maka perlu diupayakan adanya tata kelola kawasan DAS yang memperhatikan kaidah-kaidah konservasi tanah dan air di wilayah DAS Danau Poso.

3. Kerusakan Sempadan

Kerusakan sempadan berdasarkan hasil survey dan analisis Peta Citra Lansat 7 ETM ban 542 Tahun 2005 oleh Badan Lingkungan Hidup kabupaten Poso, bahwa kawasan Danau Poso telah mengalami pendangkalan akibat dari degradasi lahan dimana hampir seluruh bagian sisi tepi Danau Poso mengalami pendangkalan yang cukup serius terutama pada DAS-DAS yang kondisinya telah rusak (Sungai Kodina, Sungai Bancea/Panjo, Sungai Meko dan Sungai Saluopa-Mayakeli) dan diperkirakan telah mencapai luas 7.072,64 Ha (19,28 %) dari luas Danau Poso $\pm 365,427 \text{ Km}^2$ yang telah mengalami pendangkalan baik kategori dangkal ataupun agak dangkal.

B. Aspek Konservasi Sumber Daya Air

Permasalahan dalam konservasi sumber daya air di WS Parigi-Poso antara lain :

1. Banyaknya kawasan lindung yang rusak atau beralih fungsi;
2. Terjadinya kekeringan di beberapa tempat di musim kemarau;
3. Tingginya laju erosi di lahan pertanian;
4. Banyaknya potensi (ketersediaan) air yang tidak termanfaatkan secara optimal;
5. Penggunaan sumber air tanah belum selektif;
6. Penggunaan air masih kurang hemat, termasuk penggunaan air untuk tanaman padi;

7. Kualitas air hampir pada semua sungai yang masuk ke Danau Poso membawa zat padat terlarut dalam alirannya dengan kadar yang tinggi;
8. Belum adanya prasarana dan sarana sanitasi.

C. Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

Permasalahan pada pendayagunaan sumber daya air adalah :

1. Belum adanya zona pemanfaatan dan peruntukan sumber daya air yang memperhatikan kepentingan berbagai jenis pemanfaatan;
2. Belum sepenuhnya sempadan sumber air digunakan sebagai batasan dalam pemanfaatan ruang sumber daya air;
3. Masih kurangnya penyediaan air baku untuk berbagai keperluan antara lain untuk irigasi dan air kebutuhan;
4. Kurang optimalnya Operasi dan Pemeliharaan (OP) daerah irigasi, prasarana sumber daya air, sungai dan prasarana pengendalian banjir;
5. Banyaknya prasarana jaringan irigasi yang rusak;
6. Adanya potensi sumber daya air untuk pembangkitan tenaga listrik sangat besar untuk dikembangkan;
7. Terdapat potensi sumber air tanah yang belum optimal termanfaatkan;
8. Terjadinya alih fungsi lahan sawah irigasi teknis ke peruntukan lain sehingga mengurangi luas jaringan irigasi teknis;
9. Belum termanfaatkannya potensi untuk pengusaha sumber daya air pada sumber air tertentu oleh dunia usaha dan masyarakat;
10. Penerima manfaat belum turut menanggung biaya jasa penyediaan air; dan
11. Peran serta koperasi, badan usaha swasta dan masyarakat dalam pengusaha sumber daya air belum optimal.

D. Aspek Pengendalian Daya Rusak Air



Permasalahan pada aspek pengendalian daya rusak air antara lain :

1. Terjadinya bencana banjir tahunan di Kecamatan Sausu (Kabupaten Parigi Moutong), kecamatan Poso Pesisir (Kabupaten Poso), Kecamatan Tojo dan Kecamatan Tojo Barat (Kabupaten Tojo Una-Una);
2. Tingginya laju erosi lahan dan sedimentasi sungai;
3. Terjadi abrasi di pantai Kabupaten Parigi Moutong dan Tojo Una-Una;
4. Ketidaksiapan penanggulangan bencana akibat banjir; dan
5. Kekurangsiapan dalam memulihkan kondisi lingkungan hidup setelah terjadi bencana banjir.

E. Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air

Permasalahan yang dihadapi dalam kaitannya dengan penggunaan informasi sumber daya air antara lain :

1. Kurangnya tenaga profesional yang terlatih untuk menangani dan mengelola sistem informasi sumber daya air baik di tingkat provinsi maupun di tingkat kabupaten; dan
2. Kurangnya informasi mengenai kondisi sumber daya air, dikarenakan minimnya ketersediaan data terkait dan akurasi dengan kondisi sumber daya air di WS Parigi-Poso.

F. Aspek Pemberdayaan dan Peningkatan Peran Masyarakat dan Dunia Usaha

Peran erta masyarakat dalam pengelolaan sumber daya air antara lain :

1. Peran masyarakat dalam pengelolaan sumber daya air di WS Parigi-Poso masih belum optimal;
2. Wadah koordinasi pengelolaan sumber daya air belum terbentuk;
3. Banyak masyarakat yang belum menyadari pentingnya menjaga kelestarian sumber daya air; dan



4. Belum ada mekanisme pengawasan masyarakat terhadap pengelolaan sumber daya air.

BAB II

TUJUAN DAN SASARAN

2.1 Internalisasi Visi dan Misi Kementerian PUPR

2.1.1 Visi Kementerian PUPR

Berdasarkan Renstra 2020-2024 Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat dalam menghadapi kondisi, potensi dan permasalahan serta tantangan, maka ditetapkan visi Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (PUPR) :

“Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat yang Andal, Responsif, Inovatif dan Profesional dalam Pelayanan Kepada Presiden dan Wakil Presiden untuk Mewujudkan Visi dan Misi Presiden dan Wakil Presiden : “Indonesia Maju yang Berdaulat, Mandiri, dan Berkepribadian Berlandaskan Gotong Royong.”

2.1.2 Misi Kementerian PUPR

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat melaksanakan Misi Presiden dan Wakil Presiden dengan uraian sebagai berikut :

1. Memberikan dukungan teknis dan administratif yang responsif kepada Presiden dan Wakil Presiden dalam pengambilan kebijakan dan pelaksanaan kebijakan pembangunan dan penyelenggaraan infrastruktur Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
2. Menyelenggarakan pembangunan, pelayanan dan pengelolaan infrastruktur Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat yang andal dan terpadu dengan pengembangan wilayah serta memperhatikan kelestarian lingkungan.
3. Menyelenggarakan pembinaan jasa konstruksi yang berkualitas dan pengembangan inovasi penyelenggaraan pembangunan Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
4. Meningkatkan profesionalisme SDM Aparatur, efisiensi dan efektifitas serta akuntabilitas dalam penyelenggaraan pembangunan di Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

2.2 Tujuan dan Sasaran Direktorat Jenderal Sumber Daya Air

2.2.1 Tujuan

Untuk mewujudkan visi, misi tujuan dan sasaran strategis Kementerian PUPR 2020-2024, Direktorat Jenderal Sumber Daya Air menjabarkan visi Kementerian PUPR tersebut ke dalam tujuan dan sasaran program dan kegiatan sesuai dengan peran, tugas dan fungsinya sebagaimana diatur oleh peraturan perundang-undangan. Penjabaran visi dan misi tersebut juga mempertimbangkan pencapaian pembangunan terkait bidang Sumber Daya Air 2015-2019, potensi dan permasalahan, tantangan utama pembangunan yang dihadapi lima tahun ke depan serta sasaran utama dan arah kebijakan pembangunan nasional RPJMN tahun 2020-2024.

Tujuan Direktorat Jenderal Sumber Daya Air 2020-2024 sebagai berikut:

1. Menyelenggarakan **pembangunan infrastruktur sumber daya air** untuk mendukung pencapaian target infrastruktur pelayanan dasar dalam rangka memperkuat ketahanan ekonomi untuk pertumbuhan yang berkualitas.
2. Menyelenggarakan **tatakelola pengelolaan SDA yang terpadu dan berkelanjutan** untuk pengelolaan air tanah dan air baku berkelanjutan, infrastruktur ketahanan bencana, serta waduk multiguna dan modernisasi irigasi, dalam rangka penyediaan infrastruktur pelayanan dasar.
3. Menyelenggarakan **tata kelola sumber daya organisasi Direktorat Jenderal SDA** yang meliputi : sumber daya manusia, sarana prasarana pendukung, pengendalian dan pengawasan, serta sumber daya yang lainnya untuk meningkatkan kehandalan infrastruktur pekerjaan umum dan perumahan rakyat bidang sumber daya air yang efektif, efisien, transparan dan akuntabel.

2.2.2 Sasaran

Berdasarkan Sasaran Strategis (SS) Kementerian PUPR 2020-2024, Direktorat Jenderal SDA mendukung SS-1, yaitu : *Meningkatnya ketersediaan air melalui infrastruktur Sumber Daya Air*. Pencapaian Sasaran Strategis ini dapat dilihat dari 4 (empat) indikator, yaitu:

1. Persentase penyediaan air baku untuk air bersih di wilayah sungai kewenangan Pusat (%)
2. Persentase peningkatan perlindungan banjir di WS Kewenangan Pusat (%)
3. Kapasitas tampung per kapita (m³/kapita)
4. Volume layanan air untuk meningkatkan produktivitas irigasi (m³/tahun/ha)

Perwujudan Sasaran Strategis (SS) tersebut digambarkan melalui 2 (dua) Sasaran Program (SP) yang menunjukkan kinerja Direktorat Jenderal SDA, yaitu:

1. **Sasaran Program Teknis:** *Meningkatnya Ketersediaan Air Melalui Pengelolaan Sumber Daya Air Secara Terintegrasi*. Pencapaian Sasaran Program ini dapat dilihat dari 10 indikator, yaitu:

1. Jumlah penambahan kapasitas layanan sarana prasarana air baku yang terbangun
2. Penurunan luas kawasan terkena dampak banjir
3. Tingkat pengendalian lumpur Sidoarjo
4. Jumlah kumulatif penambahan kapasitas tampung sumber-sumber air yang dibangun
5. Jumlah potensi tenaga listrik dari infrastruktur SDA
6. Jumlah DAS yang direvitalisasi
7. Jumlah penambahan luas layanan irigasi padi yang dibangun melalui APBN, APBD dan DAK
8. Jumlah luas daerah irigasi yang direhabilitasi melalui APBN, APBD dan DAK
9. Jumlah DAS yang menerapkan modernisasi hidrologi

10. Tingkat layanan prasarana SDA

2. **Sasaran Program Generik:** *Meningkatnya Dukungan Manajemen Kementerian PUPR dan Tugas Teknis Lainnya*. Pencapaian Sasaran Program ini merupakan bagian dari kinerja bersama seluruh organisasi di lingkungan Direktorat Jenderal SDA, yang dikoordinasikan oleh Sekretariat Jenderal Kementerian PUPR. Pencapaian kinerja di lingkungan Direktorat Jenderal SDA diukur dari indikator. Tingkat kualitas dukungan manajemen Kementerian PUPR dan tugas teknis lainnya (%).

2.3 Tujuan dan Sasaran Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

2.3.1 Tujuan

Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu bertujuan mendukung seluruh sasaran strategis dari Ditjen Sumber Daya Air pada tahun 2020-2024, yaitu *“Meningkatnya dukungan kedaulatan pangan (produktivitas pertanian) dan pengembangan energi, serta Meningkatnya Ketahanan Air.”*

2.3.2 Sasaran

Pencapaian sasaran strategis tersebut dilakukan melalui :

- a. Peningkatan Pengembangan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi Permukaan, Rawa dan Tambak;
- b. Peningkatan Pengendalian Banjir, Lahar, Pengelolaan Drainase Utama Perkotaan dan Pengaman Pantai;
- c. Peningkatan Pengelolaan Bendungan, Danau, dan Bangunan Penampung Air Lainnya;
- d. Peningkatan Penyediaan dan Pengelolaan Air Tanah dan Air Baku;
- e. Peningkatan Tatakelola Pengelolaan SDA Terpadu;
- f. Peningkatan Dukungan Manajemen BBWS/BWS.

Rencana Strategis
TAHUN 2020 -2024

Tabel 2.1 Sasaran Kegiatan Direktorat Jenderal SDA 2020-2024

No	Kegiatan	Sasaran Kegiatan	Unit Kerja Terkait
1.	2418. Layanan Kesekretariatan Dewan Sumber Daya Air Nasional (DSDAN)	Tingkat layanan kesekretariatan manajemen Dewan Sumber Daya Air Nasional (DSDAN)	Sekretariat Dewan Sumber Daya Air Nasional
2.	2419. Perencanaan, Pemrograman, Penganggaran dan Evaluasi	Meningkatnya perencanaan, pemrograman, penganggaran dan evaluasi	Seluruh BBWS/BWS dan Balai Teknik
		Meningkatnya pembinaan perencanaan, pemrograman, penganggaran, evaluasi dan pengadaan tanah	Direktorat Sistem dan Strategi Pengelolaan SDA
		Terlaksananya pengadaan tanah untuk infrastruktur	Direktorat Sistem dan Strategi Pengelolaan SDA (melalui Satker Pengadaan Tanah)
3.		Meningkatnya layanan jaringan irigasi	Seluruh BBWS/BWS

Rencana Strategis
TAHUN 2020 -2024

	5036. Pengembangan Jaringan Irigasi Permukaan, Rawa dan Non-Padi	Meningkatnya layanan pembinaan bidang irigasi permukaan, rawa dan pertanian nonpadi	Direktorat Irigasi dan Rawa
		Meningkatnya layanan teknis bidang irigasi dan raw	Balai Teknik Irigasi dan Balai Teknik Rawa
4.	5037. Pengendalian Banjir, Lahar, Pengelolaan Drainase Utama Perkotaan dan Pengaman Pantai	Meningkatnya layanan infrastruktur SDA untuk ketahanan bencana	Seluruh BBWS/BWS
		Meningkatnya layanan pembinaan infrastruktur SDA untuk ketahanan bencana	Direktorat Sungai dan Pantai
		Meningkatnya Layanan teknis bidang sungai dan pantai	Balai Teknik Sungai dan Balai Teknik Pantai
5.	5039. Pengembangan Bendungan, Danau dan Bangunan Penampung Air Lainnya	Meningkatnya layanan tampungan air	Seluruh BBWS/BWS
		Meningkatnya layanan pembinaan bidang bendungan, danau, bangunan tampungan lainnya	Direktorat Bendungan dan Danau

Rencana Strategis
TAHUN 2020 -2024

		Meningkatnya layanan teknis bidang bendungan	Balai Teknik Bendungan
6	5040. Pengembangan Jaringan Air Tanah dan Air Baku	Meningkatnya layanan sarana prasarana penyediaan air tanah dan air baku	Seluruh BBWS/BWS
		Meningkatnya layanan pembinaan bidang air tanah dan air baku	Direktorat Air Tanah dan Air Baku
		Meningkatnya layanan teknis bidang air tanah	Balai Teknik Air Tanah
7.	5300. Operasi dan Pemeliharaan Sarana dan Prasarana SDA serta Penganggulan Darurat Akibat Bencana	Meningkatnya kinerja layanan OP sarana prasarana SDA	Seluruh BBWS/BWS
		Meningkatnya layanan pembinaan bidang operasi dan pemeliharaan sarana prasarana SDA	Direktur Bina Operasi dan Pemeliharaan
8.	2408. Pengendalian Lumpur Sidoarjo	Meningkatnya layanan sarana prasarana pengendalian lumpur sidoarjo	Pusat Pengendalian Lumpur Sidoarjo
		Meningkatnya pembinaan layanan pengendalian lumpur Sidoarjo	Pusat Pengendalian Lumpur Sidoarjo

Rencana Strategis
TAHUN 2020 -2024

9.	4537. Layanan Teknis SDA	Meningkatnya kesiapan teknis infrastruktur SDA	Seluruh BBWS/BWS
		Meningkatnya pembinaan layanan teknis bidang SDA	Direktur Bina Teknik
		Meningkatnya layanan teknis bidang sabo, hidrolika, geoteknik, hidrologi dan lingkungan keairan	Balai Teknik Sabo, Balai Hindrolika dan Geoteknik Keairan, Balai Hidrologi dan Lingkungan Keairan
10.	4536. Kepatuhan Internal Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Meningkatnya kepatuhan internal Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Direktorat Kepatuhan Intern
11.	2421. Dukungan Manajemen Ditjen Sumber Daya Air	Meningkatnya layanan dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya Ditjen Sumber Daya Air	Sekretariat Direktorat Jenderal SDA
		Meningkatnya layanan dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya Unit Pelaksana Teknis	Seluruh BBWS/BWS

BAB III

ARAH KEBIJAKAN, STRATEGI, KERANGKA REGULASI DAN KERANGKA KELEMBAGAAN

3.1 Arah Kebijakan dan Strategi Kementerian PUPR

Berdasarkan Renstra Tahun 2020-2024, arah kebijakan dan strategi Kementerian PUPR dirumuskan dalam kerangka pembangunan yang tidak hanya dilaksanakan secara langsung oleh Kementerian, akan tetapi juga mempertimbangkan keterlibatan daerah dan swasta. Arah kebijakan dan strategi terdiri dari arah kebijakan dan strategi utama pada masing-masing sektor serta arah kebijakan dan strategi lintas sektor.

Arah Kebijakan dan Strategi Utama Kementerian PUPR yaitu :

1. Arah Kebijakan dan Strategi Pengelolaan Sumber Daya Air
 - ❖ Pengelolaan Air Tanah, Air Baku Berkelanjutan
 - ❖ Waduk Multipurpose dan Modernisasi Irigasi
 - ❖ Ketahanan Kebencanaan Infrastruktur
2. Arah Kebijakan dan Strategi Penyelenggaraan Jalan
 - ❖ Konektivitas Jalan
3. Arah Kebijakan dan Strategi Pembangunan Permukiman
 - ❖ Penyediaan Akses Air Minum Layak dan Aman
 - ❖ Penyediaan Akses Sanitasi Layak dan Aman
 - ❖ Pengembangan Permukiman
4. Arah Kebijakan dan Strategi Pembangunan Perumahan
 - ❖ Meningkatkan akses masyarakat secara bertahap terhadap perumahan dan permukiman layak dan aman yang terjangkau untuk mewujudkan kota yang inklusif dan layak huni
5. Arah Kebijakan dan Strategi Pengembangan Infrastruktur Wilayah
 - ❖ Keterpaduan perencanaan, sinkronisasi pemrograman, penganggaran, dan pelaksanaan pengembangan infrastruktur



wilayah pada kawasan/ wilayah yang menjadi prioritas nasional serta program kegiatan percepatan pembangunan nasional.

6. Arah Kebijakan dan Strategi Pembiayaan Infrastruktur Pekerjaan Umum dan Perumahan
 - ❖ Pengembangan regulasi dan kebijakan teknis pembiayaan infrastruktur PU dan Perumahan;
 - ❖ Peningkatan keterpaduan infrastruktur PU dan Perumahan terhadap pusat-pusat kegiatan, pusat pertumbuhan ekonomi, dan Wilayah Pengembangan Strategis (WPS);
 - ❖ Penataan dan peningkatan peran simpul KPBU dalam percepatan pembiayaan infrastruktur PU dan Perumahan;
 - ❖ Peningkatan kontribusi pembiayaan Infrastruktur PU dan Perumahan dalam mendukung pencapaian Visium 2020 – 2024;
 - ❖ Peningkatan dan percepatan proses pelaksanaan pembiayaan Infrastruktur PU dan Perumahan;
 - ❖ Pengembangan skema pembiayaan yang lebih terjangkau, efisien dan akuntabel;
 - ❖ Peningkatan penerbitan kemudahan dan/atau bantuan pembiayaan perumahan baik untuk pemilikan rumah tapak dan rumah susun serta pembangunan dan peningkatan kualitas rumah swadaya;
 - ❖ Peningkatan peran perbankan yang lebih besar dalam menunjang pembiayaan perumahan;
 - ❖ Peningkatan peran Lembaga pembiayaan sekunder baik melalui peningkatan nilai sekuritisasi asset, penerbitan obligasi dan pemberian pinjaman (refinancing);
 - ❖ Penyiapan infrastruktur operasionalisasi BP Tapera;
 - ❖ Mendorong peran serta Pemda dalam pembiayaan perumahan, melalui: sosialisasi, fasilitasi, dan advokasi.
7. Arah Kebijakan dan Strategi Pembinaan Konstruksi
 - ❖ Peningkatan penyelenggaraan dan hasil pembangunan konstruksi yang berkualitas, aman dan berkeselamatan.

8. Arah Kebijakan dan Strategi Pengawasan Penyelenggaraan Pembangunan
 - ❖ Arah kebijakan pengawasan penyelenggaraan pembangunan yaitu peningkatan akuntabilitas kinerja dan keuangan.
9. Arah Kebijakan dan Strategi Pengembangan SDM
 - ❖ Pengembangan sistem diklat untuk mewujudkan SDM Aparatur Sipil Negara yang profesional.
10. Arah Kebijakan Tata Kelola Penyelenggaraan Pembangunan
 - ❖ Pembangunan kelembagaan dan tata kelola yang lebih efektif, efisien, dan sinergis yang diiringi dengan percepatan penerapan sistem pemerintahan berbasis elektronik.

3.2 Arah Kebijakan dan Strategi Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

WS Palu – Lariang

Arah kebijakan dan strategi terpilih pada Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Palu Lariang adalah sebagai berikut :

Tabel 3.1 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Palu-Lariang Aspek Konservasi Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Perlindungan dan Pelestarian Sumber Daya Air	"Rehabilitasi Lahan dan Hutan kritis dan sangat kritis seluas 69.164 ha secara vegetatif dan Sipil Teknis/Mekanis"
		"Rehabilitasi Lahan dan Hutan agak kritis dan potensial kritis seluas 68.548 ha secara vegetatif"
		Optimalisasi penanaman pohon dan GNKPA di WS Palu Lariang
		Optimalisasi perlindungan alur dan tebing sungai di hulu sungai-sungai utama pada WS Palu Lariang melalui Perencanaan, pelaksanaan dan evaluasi secara simultan.
		Sosialisasi peraturan perundang-undangan tentang budidaya pertanian di kawasan pegunungan dan kawasan hutan dan non hutan.

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Membuat percontohan dan pendampingan kepada masyarakat tani di kawasan hutan dan non hutan Menginventarisir luas RTH dan menambah dan mempertahankan luas RTH sehingga tercapai standar sesuai peraturan. Menyusun regulasi tentang sistem insentif dan disinsentif bagi pengembang SDA dan yang melanggar. Melaksanakan dan mengawasi penerapan Perda tentang pembangunan kawasan pemukiman baru yang mengikuti kaidah konservasi Rehabilitasi muara dan pantai melalui upaya struktur dan vegetatif. Rehabilitasi dasar sungai, alur sungai, dan bangunan sumber daya air secara struktur, vegetatif dan sosial Rehabilitasi kawasan hutan pola RLKT DAS, reboisasi dan Sosialisasi perundang-undangan yang berlaku. Sosialisasi dan penerapan RTRW Provinsi, Kabupaten/Kota di WS Palu Lariang dan penegakan hukum. Sosialisasi dan penerapan RTRW Provinsi, Kabupaten/Kota di WS Palu Lariang Pengaturan dan pengawasan lokasi pertambangan di kawasan resapan air
2	Pengawetan Air	Pemanfaatan Sumber Daya Air danau di WS Palu Lariang Membangun, bendungan waduk, embung dan kolam retensi dan bangunan penampung air lainnya sesuai kebutuhan di Kabupaten Sigi dan Kabupaten Donggala. Rehabilitasi jaringan perpipaan air baku, air bersih, jaringan irigasi. Penerapan sistem pertanian hemat air melalui penerapan metode SRI (<i>System of Rice Intensification</i>) Pengendalian Penggunaan air tanah. Sosialisasi dan propaganda hemat air. Melindungi dan mempertahankan luas daerah resapan secara berkelanjutan melalui pengendalian IMB.

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
3	Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air	Mengendalikan perambahan daerah retensi dan bantaran sungai.
		Pembangunan sumur resapan, bioretensi, bifori di lingkungan perkantoran dan permukiman.
		Revitalisasi mata air di WS Palu Lariang, dengan struktur, vegetatif, peraturan, rehabilitasi dan O&P yang baik.
		Pemantauan kualitas air pada sumber air
		Penanggulangan pencemaran air pada sumber air.
		Perbaikan fungsi lingkungan untuk mengendalikan kualitas air.
		Mengurangi beban polutan daerah perkotaan yang dibuang di perairan
		Membuat, mensosialisasikan dan melaksanakan sistem pengelolaan sampah terpadu dengan melibatkan berbagai sektor.

Tabel 3.2 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Palu-Lariang Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Penatagunaan Sumber Daya Air	Melaksanakan, pengawasan dan evaluasi terhadap pelaksanaan peraturan pemerintah, pergub, perhub tentang zona peruntukan air provinsi, kabupaten/kota yang ada di WS Palu Lariang.
		Melaksanakan, pengawasan dan evaluasi terhadap pelaksanaan peraturan pemerintah, pergub, perhub tentang zona pemanfaatan air provinsi, kabupaten/kota di WS Palu Lariang.
2	Penyediaan Sumber Daya Air	Membangun tampungan untuk pemenuhan kebutuhan air untuk irigasi dan RKI di WS Palu-Lariang.
		Membangun sarana dan prasarana pemenuhan kebutuhan air baku dengan melakukan pengambilan air dari sumber air.
		Menyediakan Prasarana pemenuhan air irigasi.
		Pembangunan dan O & P Embung
		Revitalisasi PDAM untuk meningkatkan pelayanan air bersih masyarakat (70%)

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
3	Penggunaan Sumber Daya Air	Merencanakan alokasi air dan melaksanakan pengawasan dan evaluasi alokasi air sesuai kesepakatan serta melakukan review alokasi air Sungai sesuai kesepakatan secara berkelanjutan.
		Monitoring pelaksanaan pedoman penggunaan sumber daya air di WS Palu Lariang.
		Merehabilitasi jaringan irigasi mencapai 39 DI di WS Palu Lariang dan melaksanakan OP jaringan irigasi.
		Melaksanakan OP prasarana Sumber Daya Air di WS Palu Lariang (Tingkat Pelayanan 100%)
		Melaksanakan OP waduk/embung oleh BWS Sulawesi 3/Dinas PU/Swasta sesuai kewenangannya secara berkelanjutan.
		Revitalisasi DI dan jaringan irigasi yang sudah dibangun menjadi 65%
		Membuat dan penerapan SOP waduk / tampungan / embung di WS Palu Lariang.
		Optimalisasi dan rehabilitasi jaringan perikanan dan tambak rakyat di pantai Kec. Banawa, Sirenja, Sindue, Balaesang (Kab. Donggala)
		Pengembangan prasarana jaringan irigasi perikanan air deras di bagian hulu sungai di Kab. Sigi dan Donggala.
		Revitalisasi daerah irigasi dan sistem pertanian untuk meningkatkan luas panen padi sawah dan ladang (target 50%)
		Melaksanakan AKNOP irigasi di seluruh DI di WS Palu Lariang pada area 80%
		Memonitor dan mengawasi pelaksanaan perlindungan lahan pertanian pangan, secara berkelanjutan di Kab. Sigi, Donggala, Poso (di 6 Kecamatan), Pasangkayu dan Kota Palu
		Mengendalikan izin lokasi dan izin bangunan, serta menerapkan sanksi terhadap pelanggaran pelaksanaan alih fungsi lahan secara berkelanjutan di Kab. Sigi, Donggala, Poso (di 6 Kecamatan), Pasangkayu dan Kota Palu
		Pengembangan sungai sebagai sarana transportasi, olahraga dan pariwisata
		Sosialisasi peraturan tentang skala prioritas penggunaan air
		Melaksanakan OP irigasi berdasarkan AKNOP.

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
4	Pengembangan Sumber Daya Air	Membangun pembangkit tenaga listrik mini-mikro hydropower di Kab. Sigi, Donggala, Mamuju Utara dan Luwu Utara (70%)
		Pembangunan Jaringan Irigasi teknis untuk DI yang bisa dikembangkan
		Melaksanakan pengembangan penerapan teknologi desalinasi oleh industri / swasta
5	Pengusahaan Sumber Daya Air	Melaksanakan, monitoring pelaksanaan pedoman pengusahaan sumber daya air oleh sektor swasta di luar kebutuhan pokok sehari-hari dan irigasi

Tabel 3.3 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Palu-Lariang Aspek Pengendalian Daya Rusak Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Pencegahan Bencana	Menetapkan Kawasan Rawan Bencana di WS Palu Lariang
		Melaksanakan normalisasi sungai berdasarkan prioritas dan bertahap di Kab. Sigi (Sungai Wuno, Saluri, Paluwase, Palindu Rogo)
2	Penanggulangan Daya Rusak Air	Melaksanakan perbaikan dan rehabilitasi jaringan drainase di wilayah Kota Palu, Pasangkayu dan Sigi Biromaru
		Menetapkan dan memasang patok daerah retensi banjir dan rawan banjir
		Sosialisasi peraturan dan perundang-undangan serta fungsi dan manfaat daerah retensi banjir
		Pembentukan peraturan Peraturan Gubernur, Peraturan Bupati tentang daerah retensi banjir dan sempadan sungai, bantaran sungai.
		Operasional dan pemeliharaan sistem peringatan dini bencana di WS Palu Lariang
		Sosialisasi Kawasan Rawan Bencana di Kabupaten Sigi dan Donggala
		Pengendalian kerusakan muara dan pantai dengan metode struktur dan vegetatif
		Sosialisasi dan simulasi penanganan bencana
		Menyediakan bahan banjir setiap tahun dan dana operasional secara berkelanjutan
		OP sistem peringatan dini bencana di WS Palu Lariang

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Menyiapkan rencana tindak evakuasi, dapur umum, tenda, perahu karet, MCK, P3K pada daerah rawan banjir secara berkelanjutan
3	Pemulihan Lingkungan Akibat Daya Rusak Air	Menyediakan cadangan dana bantuan pemulihan tahunan (dana darurat bencana) (APBN/APBD) dan menggalang dana dari swasta Revitalisasi dan rehabilitasi prasarana sumber daya air yang rusak akibat bencana berdasarkan prioritas.

Tabel 3.4 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Palu-Lariang Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Pengelolaan Sistem Informasi Sumber Daya Air	Operasional dan pemeliharaan sistem informasi sumber daya air WS. Pendidikan dan latihan personil pengelola sistem informasi yang kompeten dan permanen Pengadaan hardware dan software sistem informasi sumber daya air yang memadai Pelaksanaan prosedur dan biaya akses data dan informasi SDA oleh masyarakat, swasta, dan dunia usaha. Operasional dan pemeliharaan sistem informasi sumber daya air secara berkelanjutan.

Tabel 3.5 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Palu-Lariang Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Upaya Pemerintah dan Pemda dalam Pemberdayaan Para Pemilik Kepentingan dan Kelembagaan Sumber Daya Air Untuk Meningkatkan Kinerja Pengelolaan Sumber Daya Air Dengan :	Meningkatkan kapasitas masing-masing unit kerja PSDA dengan menggunakan pengukuran kinerja secara berkelanjutan. Meningkatkan kerjasama antar unit kerja Pengelolaan sumber daya air melalui MoU secara berkelanjutan. Menjaga kesesuaian antara jumlah yang purna tugas dengan pengadaan pegawai baru sesuai analisis beban kerja

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Menjaga kesesuaian penempatan sesuai kompetensinya.
		Memantau dan mengawasi penerapan pedoman pembagian peran dalam pengelolaan sumber daya air secara berkelanjutan.
		Melaksanakan monitoring dan pengawasan dalam penerapan pedoman manajemen aset pengelolaan sumber daya air secara berkelanjutan.
		Menerapkan pungutan jasa pengelolaan sumber daya air secara berkelanjutan
		Memantau, mengawasi dan melakukan penindakan terhadap para pelanggar penggunaan air tanah dalam secara berkelanjutan (pengambilan tidak berijin, atau melebihi volume ijin
		Melaksanaan pengaturan perijinan penggunaan dan perusahaan air permukaan.
		Melaksanakan pendelegasian kegiatan OP jaringan irigasi kepada provinsi
		Memantau dan mengawasi pelaksanaan kebijakan tentang transfer air antar wilayah secara berkelanjutan
		Melaksanakan sosialisasi peraturan per undang-undangan terkait dengan penataan ruang.
		Membatasi peruntukan kawasan melalui pembatasan ijin lokasi, IMB, building code, melaksanakan pemantauan dan mengawasi pelaksanaan RTRW.
		Mensosialisasikan dan menerapkan insentive dan disinsentive (PBB tanah terlantar/ produktif, tanah produktif tanpa/ dengan konservasi)
		Mengaktifkan Komisi Irigasi Provinsi, Kabupaten/Kota
		Mengaktifkan/ mengoptimalkan Dewan sumber daya air Provinsi di wilayah Palu Lariang secara berkelanjutan
		Mengaktifkan Dewan Sumber Daya Air Kabupaten/Kota sesuai kebutuhan secara berkelanjutan
		Pemberdayaan TKPSDA WS Palu Lariang secara berkelanjutan

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Pemberdayaan forum DAS di WS Palu Lariang
		Optimalisasi koordinasi antar instansi terkait sumber daya air secara berkelanjutan
		Melaksanakan kerja sama dan koordinasi dalam penanggulangan banjir
		Melaksanakan sosialisasi, penyadaran masyarakat dalam pengelolaan sumber daya air.
		Melaksanakan pemberdayaan petani/P3A/GP3A dalam irigasi parsipatif, termasuk pemeliharaan dan peningkatan jaringan tersier
		Memberdayakan dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat DAS hulu sekitar hutan dan sekitar sumber air, sehingga berperan aktif menjaga kelestarian hutan dan sumber air secara berkelanjutan
		Pemberdayaan kelompok masyarakat/kearifan lokal dalam pengelolaan lingkungan dan sumber daya air.
		Melaksanakan sosialisasi hemat air untuk kebutuhan perkotaan dan rumah tangga secara berkelanjutan.
		Melaksanakan sosialisasi hemat air irigasi, dengan demplot sistem SRI secara berkelanjutan.
		Melaksanakan sosialisasi tentang pengurangan resiko akibat banjir secara berkelanjutan
		Pelaksanaan dan pengawasan kerjasama hulu hilir dalam pengelolaan sumber daya air.

 WS Kalukku-Karama

Arah kebijakan dan strategi terpilih pada Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Kalukku Karama adalah sebagai berikut:

Tabel 3.6 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Kalukku-Karama Aspek Konservasi Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Perlindungan dan Pelestarian Sumber Daya Air	Melakukan reboisasi hutan
		Penyusunan <i>grand design</i> dan rehabilitasi hutan
		Penetapan fungsi lahan sesuai dengan fungsinya
		Menyusun rekomendasi teknis mengenai penanaman dan pengembangan kelapa sawit di area atau lokasi potensi Cekungan Air Tanah
		Meningkatkan jumlah tutupan lahan (rehabilitasi lahan secara vegetatif dan sipil teknis/ mekanis) seluas 22.728,05 Ha
		Rehabilitasi lahan agak kritis dan potensial kritis seluas 1.402.792,83 Ha secara vegetatif
		Melakukan sosialisasi terhadap penertiban penebangan hutan secara liar yang tidak memperhatikan fungsi lahan
		Menyusun dan menetapkan RTRW Kabupaten di WS Kalukku – Karama
		Mensosialisasikan RTRW kepada masyarakat dan seluruh <i>stakeholder</i>
		Melakukan sosialisasi kepada masyarakat dalam upaya pengendalian pemanfaatan sumber daya air WS Kalukku Karama
		Melakukan kegiatan reboisasi hutan <i>mangrove</i> di pesisir pantai seluas 4.000 Ha
		Membuat peraturan pemerintah daerah tentang penambangan mineral batuan, mineral logam dan mineral non logam
		Meningkatkan Sosialisasi dan penertiban terhadap penambangan mineral batuan, mineral logam dan mineral non logam
		Mencegah pengeluaran izin usaha pertambangan palsu
		Pemberian sanksi kepada penambang yang melanggar peraturan
		Penanaman pohon atau vegetasi lainnya di daerah tandus (seperti Kabupaten Majene)
		Pelaksanaan sistem <i>agroforestry</i> (wana farma)

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Melakukan pengerukan sedimen pada sungai-sungai yang mengalami pendangkalan
		Pembangunan bangunan pengendali sedimen (14 buah)
2	Pengawetan Air	Pembangunan embung dan kolam retensi serta bangunan penampung air lainnya sesuai kebutuhan pada tiap kabupaten
		Pembangunan bendungan
		Melakukan sosialisasi tentang penggunaan air tanah yang efisien sehingga potensi air tanah di DAS Majene, DAS Kaili, DAS Kuma, DAS Pangajonan, DAS Karossa, DAS Kamansi, DAS Paniki, DAS Ponalana, DAS Maloso, DAS Matakali dan DAS Silopo dapat terkendali
		Melaksanakan O&P secara baik dan berkelanjutan
		Rehabilitasi jaringan perpipaan air baku-air bersih-air minum
		Pengendalian penggunaan air tanah
		Sosialisasi hemat air
		Rehabilitasi jaringan irigasi dan penerapan system pertanian hemat air (<i>system rice intensification</i> /SRI)
		Menindak terhadap pencurian air
3	Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air	Pemantauan kualitas air pada sumber air secara rutin
		Penanggulangan pencemaran air
		Perbaikan fungsi lingkungan untuk pengendalian kualitas air terutama pada daerah hulu sumber air
		Penyusunan peraturan daerah tentang pengelolaan kualitas air dan pengendalian pencemaran
		Membangun bangunan penahan erosi dengan cakupan pembangunan 80%
		Penambahan ruang terbuka hijau (RTH) kota
		Membuat dan melakukan pemeliharaan Instalasi pengelolaan limbah untuk mengurangi bahan polutan di WS Kalukku Karama terutama di DAS Budong-budong, DAS Kamansi, dan DAS Kalukku
		Membuat, mensosialisasikan dan melaksanakan sistem pengelolaan sampah terpadu dengan melibatkan semua sektor

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Membangun prasarana dan sarana sanitasi dengan cakupan 85 %
		Pemeliharaan sarana dan prasarana sanitasi

Tabel 3.7 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Kalukku-Karama Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Penatagunaan Sumber Daya Air	Penetapan zona pemanfaatan air
		Penetapan kawasan sempadan sungai
		Sosialisasi kepada masyarakat di kawasan sempadan sungai
		Pemberian sanksi kepada masyarakat yang melanggar sempadan
		Penetapan alokasi dan hak guna air tentang peruntukan air
2	Penyediaan Sumber Daya Air	Efisiensi Jaringan irigasi
		Rehabilitasi jaringan perpipaan air baku - air bersih - air minum
		Rehabilitasi bendung dan jaringan irigasi eksisting
		Pemeliharaan bangunan yang telah ada
		Pembangunan Bendung di Sungai Budong-budong untuk D.I. Tobadak Area di Kabupaten Mamuju Tengah, Sungai Kalukku untuk D.I. Kalukku di Kabupaten Mamuju dan bendung di S. Kuma untuk D.I. Papo Sipakainga di Kabupaten Mamuju Utara
		Pembuatan jaringan irigasi di sawah tadah hujan dan pembuatan kolam tandon/ lumbung air di sekitarnya
		Pembangunan embung dan intake air baku guna penyediaan air baku di Kabupaten di WS Kalukku Karama
		Pembangunan bendungan di Salu Lebo Kabupaten Mamuju Tengah, S. Taosa Kabupaten Mamuju, S. Budong-budong di Kabupaten Mamuju Tengah dan S. Karama Kabupaten Mamuju
		Revitalisasi PDAM untuk meningkatkan pelayanan air bersih dan air minum masyarakat (75%)
		Pembangunan embung dan lumbung air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Pemeliharaan embung dan menjaga keberlangsungan lumbung air
3	Penggunaan Sumber Daya Air	Merencanakan alokasi air dan melaksanakan pengawasan dan evaluasi alokasi air sesuai kesepatan serta melakukan review alokasi air sungai sesuai kesepatan secara berkelanjutan Monitoring pelaksanaan pedoman penggunaan sumber daya air WS Kalukku Karama Menyusun peraturan daerah tentang penetapan pola tanam Rehabilitasi jaringan irigasi dan pelaksanaan OP jaringan irigasi secara rutin Mensosialisasikan kawasan pertanian pangan berkelanjutan Memonitor dan mengawasi pelaksanaan perlindungan lahan pertanian pangan, secara berkelanjutan di Kabupaten Mamuju Tengah dan Mamuju Utara Meningkatkan pelayanan O&P dengan menambah anggaran untuk biaya operasional dan pemeliharaan
4	Pengembangan Sumber Daya Air	Pembangunan bendung baru untuk daerah irigasi non teknis dan efisiensi jaringan irigasi eksisting Penyelesaian Pembangunan PLTA Karama Membangun mini-mikro <i>hydro power</i> di Kabupaten Mamuju, Majene, Mamasa dan Polewali Mandar Pembangunan jaringan irigasi teknis untuk DI yang bisa dikembangkan seluas 16.700 Ha Peningkatan/rehabilitasi Tambak Kab. Mamuju Utara, Mamuju Tengah, Mamuju dan Polewali Mandar. Efisiensi Penggunaan Air pada Sistem Tata Air Tambak Pembangunan bendungan <i>multi purpose</i> (bendungan)
5	Pengusahaan Sumber Daya Air	Sosialisasi mengenai pengambilan air secara bebas Meningkatkan peran pemerintah dalam pengusahaan sumber daya air dengan tetap mengutamakan kepentingan masyarakat Monitoring penarikan dan pengelolaan dana sumber daya air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Identifikasi sumber air baru yang berpotensi sebagai pensupply air baku dan air bersih/minum
		Peningkatan kapasitas Instalasi Pengolahan Air Minum yang sudah ada
		Pembuatan embung

Tabel 3.8 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Kalukku-Karama Aspek Pengendalian Daya Rusak Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Pencegahan	Sosialisasi daerah rawan bencana
		Rehabilitasi lahan dan membuat cek dam pada DAS Budong-budong , DAS Karama, DAS Kalukku, DAS Ponalana, DAS Paniki, DAS Maliaya dan DAS Babappun dan Sungai lain (14 buah)
		Melakukan pengerukan sedimen sebesar 60%
		Pemeliharaan bangunan yang sudah ada
		Normalisasi Sungai Budong-budong, Sungai Karama,Sungai Karossa dan Sungai Lumu
		Pembangunan bangunan pengendali banjir di sungai Budong-budong, Sungai Karama,Sungai Karossa dan Sungai Lumu
		Penyusunan peraturan gubernur, peraturan bupati tentang daerah retensi banjir, sempadan sungai dan dan bantaran banjir
		Pemberdayaan ekonomi masyarakat sekitar bantaran sungai
		Sosialisasi manfaat bantaran, sempadan sungai dan daerah retensi
2	Penanggulangan	Meningkatkan peran Badan Pengendalian Bencana Daerah (BPBD) di setiap kabupaten untuk menanggulangi bencana alam yang terjadi
		Pengendalian banjir, tanah longsor dan bencana alam lainnya secara teknis dan vegetatif
		Pembangunan pengaman pantai di sepanjang pantai WS Kalukku - Karama
		Membentuk wadah koordinasi satuan penanganan bencana alam
		Menyediakan alokasi dana untuk penanggulangan dan rehabilitasi bencana

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
3	Pemulihan	Inventarisasi sarana dan prasarana yang rusak akibat bencana
		Penguatan koordinasi satuan khusus penanganan bencana
		Pemulihan fungsi sarana dan prasarana SDA
		Pengadaan alokasi dana untuk pemulihan sarana dan prasarana SDA
		Penguatan koordinasi satuan khusus penanganan bencana
		Penanganan pengungsi dan korban bencana

Tabel 3.9 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Kalukku-Karama Aspek Sistem Informasi Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Peningkatan peran Pemerintah dan Pemda	Sosialisasi dan pembentukan UPT pengelola data informasi yang terpadu
		Sosialisasi dan pelatihan Sumber Daya Manusia
		Rekrutmen personil pengelola SISDA yang kompeten dan permanen
		Meningkatkan kapasitas masing-masing unit kerja pengelola sumber daya air dengan menggunakan pengukuran kinerja secara berkelanjutan
		Meningkatkan kerjasama antar unit kerja pengelola sumber daya air melalui MoU secara berkelanjutan
		Menempatkan pegawai sesuai dengan kompetensinya
		Memantau dan mengawasi penerapan pedoman pembagian peran dalam pengelolaan sumber daya air
2	Penyediaan informasi yang akurat, benar dan tepat waktu serta dapat diakses oleh berbagai pihak	Penambahan pos hidrologi dan klimatologi sesuai rekomendasi hasil rasionalisasi pos hidrologi WS Kalukku – Karama
		Pengadaan dan pemeliharaan alat pencatat data
		Melakukan kalibrasi Prasarana dan Sarana pencatat data SDA dan melakukan penyediaan atau perawatan sapras pencatat dan penyimpan data SDA
		Melakukan pemantauan kualitas air secara berkelanjutan

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Publikasi data SISDA
		Membuat prosedur akses data SISDA oleh masyarakat, swasta dan pemerintah
		Pengadaan dan perawatan sarana dan prasarana inventarisasi data SDA
		Pengadaan <i>Flood Early Warning System</i> (FEWS) pada lokasi rawan bencana banjir dan tsunami

Tabel 3.10 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Kalukku-Karama Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Upaya Pemerintah dan pemerintah daerah dalam pemberdayaan para pemilik kepentingan dan kelembagaan sumber daya air untuk meningkatkan kinerja pengelolaan sumber daya air: a. Melibatkan peran masyarakat dalam kegiatan perencanaan, pelaksanaan konstruksi, pengawasan dan O&P sumber daya air b. Pendidikan, pelatihan, penelitian dan pengembangan serta pendampingan	Pembentukan dan penguatan TK PSDA WS Kalukku Karama
		Melakukan sosialisasi
		Melibatkan masyarakat dalam kegiatan perencanaan pengelolaan SDA
		Pembentukan, mengaktifkan dan memfasilitasi Komisi Irigasi provinsi dan kabupaten
		Pembentukan dan mengaktifkan forum DAS oleh Kementerian Kehutanan
		Melaksanakan kerja sama dan koordinasi dalam penanggulangan banjir
		Melaksanakan sosialisasi hemat air untuk kebutuhan perkotaan dan rumah tangga secara berkelanjutan
		Melaksanakan sosialisasi hemat air irigasi dengan demplot system SRI secara berkelanjutan
		Membina petani melaksanakan system SRI
		Melaksanakan sosialisasi hemat air industri melalui 3R
		Melaksanakan sosialisasi tentang pengurangan resiko akibat banjir secara berkelanjutan
		Meningkatkan peran asosiasi bidang sumber daya air seperti P3A, GP3A dalam pengelolaan sumber daya air
2	Peningkatan kemampuan swadaya masyarakat	Sosialisasi untuk meningkatkan peran masyarakat dalam menjaga kelestarian kawasan hutan dan hulu sungai
		Mendorong kelompok industri mengolah air laut menjadi air tawar secara berkelanjutan

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
	pengguna air atas prakarsa sendiri	Meningkatkan kesadaran masyarakat akan pentingnya kelestarian sumber daya air Melakukan kemitraan untuk pengelolaan hutan antar instansi pemerintah yang terlibat serta masyarakat dan swasta untuk mendukung pengelolaan hutan

WS Parigi-Poso

Arah kebijakan dan strategi terpilih pada Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air WS Parigi Poso adalah sebagai berikut :

Tabel 3.11 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Parigi-Poso Aspek Konservasi Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Perlindungan dan Pelestarian Sumber Daya Air	
	a. Pemeliharaan kelangsungan fungsi resapan air dan daerah tangkapan air	Mendukung pengembangan aneka usaha kehutanan (AUK) perlebahan, persuteraan alam, agro forestry (wanafarma).
	b. Pengendalian Pemanfaatan Sumber Air	Sosialisasi tentang perlunya menjaga kawasan lindung
	c. Pengisian Air Pada Sumber Air	Mendukung pelaksanaan konservasi hutan dan lahan kritis di bagian hulu DAS seluas 100%
	d. Pengaturan Sarana dan Prasarana Sanitasi	Sosialisasi tentang perlunya menjaga kawasan lindung
	e. Perlindungan Sumber Air	Pembuatan demplot pengelolaan kawasan lindung
	f. Pengendalian Pengolahan Lahan di Daerah Hulu	Mendukung anjuran kepada masyarakat untuk menanam pohon yang lebih bersifat menahan air (misalnya pohon cempaka dan lada) untukantisipasi bahaya erosi dan longsor
		Mendukung rehabilitasi lahan kritis di seluruh WS. Parigi Poso seluas 100%
	g. Pengaturan Sempadan Sungai	Pelestarian hutan lindung, kawasan suaka alam dan kawasan pelestarian alam di WS Parigi Poso Penetapan sempadan Danau/sungai/pantai/mata air di WS Parigi Poso

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Penetapan sempadan Danau/sungai/pantai/mata air di WS Parigi Poso
		Pembangunan demplot (lahan percontohan) tentang pengamanan sempadan sungai yang sudah berpenghuni (di perkotaan)
	h. Rehabilitasi hutan dan lahan dan pelestarian hutan lindung, kawasan suaka alam dan kawasan pelestarian alam	Rehabilitasi dan konservasi lahan di kawasan lindung (penghijauan) dengan bantuan Penanaman produktif bagi masyarakat untuk penghijauan pada kawasan lindung seluas 100%
		Pelestarian hutan lindung, kawasan suaka alam dan kawasan pelestarian alam di WS Parigi Poso.
		Pengukuhan kawasan lindung (penunjukan kelompok hutan dan non hutan, penataan batas kawasan lindung, pemetaan kawasan lindung) di WS Parigi Poso
		Pelestarian kawasan lindung dalam kawasan hutan (hutan lindung, Taman Wisata, Cagar Alam) di WS Parigi Poso
		Mendukung rehabilitasi lahan kritis di seluruh WS Parigi Poso seluas 100 %
2	Pengawetan Air	
	a. Menyimpan Air	Melaksanakan konservasi sumber air waduk, danau, sungai, mata air
	b. Menghemat Air	Pemakaian air tanah dalam tidak melampaui <i>safe yield</i>
		Penerapan sistem Penanaman padi dengan pola SRI di daerah irigasi yang sudah maju di WS Parigi Poso
	Mengendalikan Penggunaan Air Tanah	Pemakaian air tanah dalam tidak melampaui <i>safe yield</i>
3	Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air	Memasang rambu-rambu peringatan pada ruas sungai yang rawan tingkat buangan limbah di sepanjang pinggir sungai.
		Membangun sistem pemantauan kualitas air pada sumber air dan kualitas limbah cair secara berkelanjutan di Danau Poso dan Sungai Poso
		Sosialisasi terhadap masyarakat disekitar sungai untuk tidak membuang sampah ke badan sungai
		Sosialisasi terhadap masyarakat disekitar sungai untuk tidak membuang sampah ke badan sungai

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Sosialisasi terhadap masyarakat disekitar sungai untuk tidak membuang sampah ke badan sungai
		Sosialisasi terhadap masyarakat disekitar sungai untuk tidak membuang sampah ke badan sungai
		Sosialisasi terhadap masyarakat disekitar sungai untuk tidak membuang sampah ke badan sungai
		Membangun sistem pemantauan kualitas air pada sumber air dan kualitas limbah cair secara berkelanjutan pada WS Parigi Poso
		Pembangunan IPAL dan TPA di Kota Poso, Kota Ampana dan Kota Parigi

Tabel 3.12 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Parigi-Poso Aspek Pendayagunaan Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Penatagunaan Sumber Daya Air	Penetapan zona pemanfaatan sumber daya air ke dalam peta Tata Ruang Provinsi Sulawesi Tengah. Penetapan zona pemanfaatan sumber daya air ke dalam peta Tata Ruang Wilayah Kabupaten Poso, Kabupaten Parigi Moutong dan Kabupaten Tojo Una-Una Penyusunan Neraca air di Kabupaten Poso, Parigi Moutong, Tojo Una Una, di WS Parigi Poso Penetapan kawasan sempadan sumber air di Kabupaten Poso, Parigi Moutong dan Tojo Una Una Menetapkan kawasan sempadan danau pada Danau Poso
2	Penyediaan Sumber Daya Air	Penyusunan/Review Rencana Induk Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) di Kabupaten Poso, Tojo Una-una dan Parigi Moutong Pengembangan jaringan air baku di Kab. Poso, Parigi Moutong, Tojo Una Una dan Morowali Pembangunan waduk-waduk kecil (embung) (kapasitas k.l.1 juta m3) di hulu sungai pada DI yang defisit, di Kabupaten Poso, Kabupaten Parigi Moutong dan Kabupaten Tojo

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
3	Penggunaan Sumber Daya Air	Kajian penyediaan air irigasi dari Sungai Poso sebesar 5 m ³ /dtk
		Pembangunan sistem penyediaan air irigasi dari Sungai Poso tahap ke 1 dan 2
		Melaksanakan OP daerah irigasi di Kabupaten Parigi Moutong, Poso dan Tojo Una-Una
		Melaksanakan OP prasarana sumber daya air di Kabupaten Parigi Moutong, Poso dan Tojo Una-Una
		PLTA Poso <i>Existing</i> dengan <i>output</i> 3 x 65 MW = 195 MW (telah beroperasi).
		PLTA Poso <i>Extension Stage I</i> dengan <i>output</i> 4 x 30 MW = 120 MW (selesai konstruksi); dan
		PLTA Poso <i>Extension Stage II</i> dengan <i>output</i> 4 x 50 MW = 200 MW (tahap konstruksi).
		Pembangunan PLTMH : 6,33 MW 1. Bambalo II : 1,60 MW 2. Sanmarimo : 0,60 MW 3. Podi : 2,34 MW
		Kajian pengembangan sumber air baku air tanah di WS Parigi Poso sesuai dengan <i>safe yield</i>
4	Pengembangan Sumber Daya Air	Pengembangan daerah irigasi Poso, seluas 20.000 ha, sumber air dari Danau Poso
		Pembangunan daerah irigasi kecil di WS Parigi Poso
5	Pengusahaan Sumber Daya Air	Penetapan kriteria pengusahaan air oleh dunia usaha dan masyarakat
		Penyempurnaan persyaratan dan prosedur kerjasama dalam pengusahaan sumber daya air
		Pengusahaan sumber daya air oleh dunia usaha dan masyarakat di WS Parigi Poso
		Terdapat sistem pemantauan dan pengawasan pelaksanaan pengusahaan sumber daya air untuk pengaturan peran dunia usaha dalam pengusahaan sumber daya air.
		Menyusun pedoman perhitungan biaya jasa penyediaan sumber daya air serta metode pembebanannya kepada para pemanfaat di WS Parigi Poso
		Kajian penerapan Badan Layanan Umum (BLU) di WS Parigi Poso

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Uji coba penerapan BLU di WS Parigi Poso
		Pemberdayaan P3A, Gabungan P3A, KTNA dan KTP (Kelompok Tani Penghijauan) di Kabupaten Poso, Kabupaten Parigi Moutong Kabupaten Tojo Una-Una
		Pemberdayaan P3A, Gabungan P3A, KTNA dan KTP (Kelompok Tani Penghijauan) di Kabupaten Poso, Kabupaten Parigi Moutong Kabupaten Tojo Una-Una

Tabel 3.13 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Parigi-Poso Aspek Pengendalian Daya Rusak Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Pencegahan	Penguatan tebing dan bantaran sungai
		Pembangunan sabo dam untuk pengendalian banjir dan sedimen pada sungai-sungai tertentu di Kecamatan Tojo dan Tojo Barat, Kabupaten Tojo Una Una
		Pembangunan/perbaikan prasarana pengendali banjir di kawasan rawan bencana banjir di Kabupaten Parigi Moutong
		Pembangunan/perbaikan prasarana pengendali banjir di kawasan rawan bencana banjir di Kabupaten Poso
		Pembangunan/perbaikan prasarana pengendali banjir di kawasan rawan bencana banjir di Kabupaten Tojo Una Una
		Normalisasi sungai dan konservasi aliran sungai terutama sungai yang besar : Kabupaten Parigi Moutong
		Normalisasi sungai dan konservasi aliran sungai terutama sungai yang besar : Kabupaten Poso
		Normalisasi sungai dan konservasi aliran sungai terutama sungai yang besar : Kabupaten Tojo Una Una
		Pembuatan sistem informasi banjir
		Penetapan pedoman pemanfaatan lahan di daerah rawan banjir
		Pemasangan <i>flood warning system</i> :
		Pemetaan daerah rawan banjir sehingga bisa memudahkan dalam antisipasi penanganan bencana banjir/longsor

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Penetapan Zona Rawan Banjir di Wilayah Sungai Parigi Poso Kabupaten Parigi Moutong
		Penetapan Zona Rawan Banjir di Wilayah Sungai Parigi Poso Kabupaten Poso
		Penetapan Zona Rawan Banjir di Wilayah Sungai Parigi Poso Kabupaten Tojo Una-Una
		Menyusun perencanaan pengendalian banjir pada sungai-sungai rawan banjir di Kabupaten Parigi Moutong, Kabupaten Poso dan Kabupaten Tojo Una Una
		Pembangunan bangunan penahan tebing dan pengendali erosi a.l. <i>groundsill</i> , <i>revetment</i> , <i>retaining wall</i> , dan tanggul di S. Poso di Watuawu, Kecamatan Lage sampai ke Kecamatan Poso Kota dan Sungai sungai rawan banjir di WS Parigi Poso
		Pemeliharaan prasarana pengendali longsor di WS Parigi Poso
		Melaksanakan OP sungai dan prasarana pengendalian banjir di Kabupaten Parigi Moutong, Poso dan Tojo Una-Una
		Penetapan Zona Rawan Longsor di WS Parigi Poso. Kab. Poso : Sepanjang alur Sungai Poso bagian tengah, dan sisi timur Danau Poso Kab. Parigi Moutong : Sepanjang lereng pegunungan bagian tengah ke arah utara. Kab. Tojo Una-Una : 1. S. Podi, 2. S. Tongku, 3. S Mawomba, dan 4. S.Masalongi
		Mengendalikan erosi dan sedimentasi sesuai dengan lokasinya, yaitu dengan sistem teras, saluran di lereng dan penanaman segaris (dilereng bukit) atau dengan pembangunan <i>revetment</i> , <i>check dam</i> /sabo dam (di sungai), dan <i>jetty</i> (di muara) di Kabupaten Poso, Kabupaten Parigi Moutong, Kabupaten Tojo Una Una
		Penanaman kembali hutan <i>mangrove</i> untuk mencegah abrasi pantai terutama di Kabupaten Parigi Moutong

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Pembangunan jetty, pengerukan sungai, pengaman muara sungai, pengaman pantai di Kabupaten Tojo Una Una
		Pengamanan muara sungai dan abrasi pantai di Kabupaten Parigi Moutong
		Pembangunan bangunan penahan tebing pantai di Kabupaten Poso, Kabupaten Parigi Moutong dan Tojo Una Una
		Pembuatan tanggul penahan tebing Danau Poso pada daerah permukiman sekitar danau poso
		Sosialisasi tentang bahaya pembuangan sampah ke badan air
2	Penanggulangan	Penyusunan panduan praktis bagi masyarakat bila terjadi banjir
		Pelatihan bagi masyarakat dalam mengurangi kerugian akibat banjir
3	Pemulihan	Prosedur penyampaian berita tentang kejadian bencana banjir kepada masyarakat
		Penetapan prosedur operasi standar (SOP) Sosialisasi penanggulangan bencana banjir.
		Menyiapkan bahan bahan banjir dan peralatan yang dibutuhkan untuk penanggulangan darurat banjir
		SOP pelibatan peran masyarakat dalam memulihkan fungsi lingkungan hidup setelah banjir
		Meningkatkan kapasitas retensi sepanjang alur (sempadan) sungai dengan menaturalisasi sempadan sungai yang rusak di Sungai Poso
		Pemulihan fungsi prasarana pengendali banjir di Kabupaten Parigi Moutong, Kabupaten Poso dan Kabupaten Tojo Una-una

Tabel 3.14 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Parigi-Poso Sistem Informasi Sumber Daya Air

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Pengelolaan Sistem Informasi Sumber Daya Air (SISDA) Sesuai Kewenangannya	Pembuatan rancangan <i>System Data Base</i> Perencanaan sumber daya air WS Parigi-Poso
		Pengembangan <i>software</i> alokasi air
		<i>Update Data Base</i> Perencanaan sumber daya air WS Parigi-Poso

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
		Update System Data Base Perencanaan sumber daya air WS Parigi-Poso
		Pengembangan Jaringan Sistem Informasi sumber daya air WS Parigi-Poso

Tabel 3.15 Strategi Terpilih Rencana Pengelolaan Sumber Daya Air
WS Parigi-Poso Aspek Pemberdayaan dan Pengawasan

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
1	Pelibatan Masyarakat Dalam Pengelolaan Sumber Daya Air	Peningkatan peran masyarakat dalam TKPSDA WS Parigi Poso dan dunia usaha dalam pengelolaan sumber daya air, antara lain partisipasi dalam KPS (kerjasama Pemerintah dan Swasta)
		Penyiapan peraturan penerima manfaat menanggung jasa pengelolaan sumber daya air
		Dukungan terhadap pengumpulan data dan informasi sumber daya air WS Parigi Poso
		Dukungan terhadap penerapan <i>Quality Assurance</i>
		Dukungan terhadap pengelolaan sistem hidrologi
		Dukungan terhadap kegiatan pemantauan kualitas air
		Dukungan terhadap GNKPA
		Pembentukan Badan Koordinasi dalam Pengelolaan sumber daya air WS Parigi Poso (TKPSDA)
2	Pemberdayaan Masyarakat	Meningkatkan kinerja lembaga Pemerintah dalam pengelolaan sumber daya air
		Meningkatkan kerjasama, koordinasi, komunikasi, antar lembaga yang terkait dengan pengelolaan sumber daya air
		Meningkatkan koordinasi ditingkat lintas Provinsi dan lintas Kab./Kota dalam pengelolaan sumber daya air
		Meningkatkan peran Asosiasi bidang sumber daya air yaitu P3A, GP3A, KTNA, HKTI, KTP dalam perencanaan dan pengelolaan sumber daya air
3	Peningkatan kemampuan swadaya masyarakat	Menyusun prosedur penyampaian laporan yang disampaikan oleh masyarakat

No.	Sub Aspek	Strategi Terpilih
	pengguna air atas prakarsa sendiri	Melaksanakan prosedur tindak lanjut terhadap laporan yang disampaikan oleh masyarakat
		Menegakkan prosedur sangsi atas penyimpangan yang disampaikan oleh masyarakat
		Pembentukan forum komunikasi dalam Pengelolaan sumber daya air WS Parigi Poso (TKPSDA dan forum danau/das)
		Pemantapan dan Fasilitasi kegiatan TKPSDA WS Parigi Poso

3.3 Kerangka Regulasi

Kerangka regulasi merupakan kebutuhan regulasi Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu untuk melaksanakan tugas, fungsi serta kewenangannya dalam mendukung pencapaian sasaran strategis.

Tabel 3.16 Kerangka Regulasi

No.	Arah Kerangka Regulasi dan/atau Kebutuhan Regulasi	Urgensi Pembentukan Berdasarkan Evaluasi Regulasi Eksisting, Kajian dan Penelitian	Unit Penanggung jawab	Unit Terkait/ Institusi
1	Tentang Hak Rakyat Atas Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
2	Tentang Penggunaan Sumber Daya Air untuk memenuhi kebutuhan pokok sehari-hari, pertanian rakyat, dan kebutuhan usaha guna memenuhi kebutuhan pokok sehari-hari melalui Sistem Penyediaan Air Minum	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
3	Tentang Penugasan Pemerintah Pusat kepada badan usaha milik negara di bidang Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
4	Tentang penyerahan dan pengambilalihan tugas dan wewenang pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

No.	Arah Kerangka Regulasi dan/atau Kebutuhan Regulasi	Urgensi Pembentukan Berdasarkan Evaluasi Regulasi Eksisting, Kajian dan Penelitian	Unit Penanggung jawab	Unit Terkait/ Institusi
5	Tentang kriteria dan tata cara penetapan Wilayah Sungai	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
6	Tentang Konservasi Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
7	Tentang Pendayagunaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
8	Tentang Pengendalian Daya Rusak Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
9	Tentang Penyusunan Pola Pengelolaan Sumber Daya Air, program Pengelolaan Sumber Daya Air, dan rencana kegiatan Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
10	Tentang kegiatan konstruksi Prasarana Sumber Daya Air dan pelaksanaan Nonkonstruksi	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
11	Tentang Operasi dan Pemeliharaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal	Balai Wilayah Sungai

No.	Arah Kerangka Regulasi dan/atau Kebutuhan Regulasi	Urgensi Pembentukan Berdasarkan Evaluasi Regulasi Eksisting, Kajian dan Penelitian	Unit Penanggung jawab	Unit Terkait/ Institusi
			Sumber Daya Air	Sulawesi III Palu
12	Tentang Pemantauan dan evaluasi Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
13	Tentang perizinan penggunaan Sumber Daya Air untuk kebutuhan bukan usaha, kebutuhan usaha dan penggunaan untuk negara lain	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
14	Tentang Sistem Informasi Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
15	Tentang pengawasan Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
16	Tentang Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
17	Tentang tata cara pelaporan dan pengaduan permasalahan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
18	Tentang kewajiban masyarakat dalam penggunaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

No.	Arah Kerangka Regulasi dan/atau Kebutuhan Regulasi	Urgensi Pembentukan Berdasarkan Evaluasi Regulasi Eksisting, Kajian dan Penelitian	Unit Penanggung jawab	Unit Terkait/ Institusi
19	Tentang partisipasi masyarakat dalam Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

3.4 Kerangka Kelembagaan

Kerangka kelembagaan menjelaskan kebutuhan fungsi dan struktur organisasi yang diperlukan dalam upaya pencapaian sasaran strategis, dan tata laksana yang diperlukan, baik internal maupun eksternal.

Sebagai unit pelaksana yang dibawahhi oleh Ditjen Sumber Daya Air, Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu mempunyai tugas melaksanakan pengelolaan sumber daya air di wilayah sungai yang meliputi perencanaan, pelaksanaan konstruksi, operasi dan pemeliharaan dalam rangka konservasi dan pendayagunaan sumber daya air dan pengendalian daya rusak air pada sungai, pantai, bendungan, danau, situ, embung, dan tampungan air lainnya, irigasi, rawa, tambak, air tanah, dan air baku serta pengelolaan drainase utama perkotaan.

Dalam melaksanakan tugas tersebut di atas, Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu menyelenggarakan fungsi berdasarkan Peraturan Menteri PUPR Nomor 05/PRT/M/2019, yaitu sebagai berikut :

- Penyusunan pola pengelolaan sumber daya air dan rencana pengelolaan sumber daya air pada Wilayah Sungai Palu Lariang, Wilayah Sungai Parigi Poso, Wilayah Sungai Kalukku Karama;
- Penyusunan program pengelolaan sumber daya air dan rencana kegiatan pengelolaan sumber daya air pada Wilayah Sungai Palu Lariang, Wilayah Sungai Parigi Poso, Wilayah Sungai Kalukku Karama;

- 
- c. Pemantauan dan evaluasi penyelenggaraan atau penerapan pola pengelolaan sumber daya air dan rencana pengelolaan sumber daya air;
 - d. Penyusunan studi kelayakan dan perencanaan teknis, desain, dan pengembangan sumber daya air;
 - e. Pelaksanaan pengadaan barang dan jasa serta penetapan pemenang selaku Unit Layanan Pengadaan;
 - f. Pelaksanaan penerapan sistem pengendalian intern pemerintah dan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja;
 - g. Pengelolaan sumber daya air yang meliputi konservasi sumber daya air, pendayagunaan sumber daya air, dan pengendalian daya rusak air pada Wilayah Sungai Palu Lariang, Wilayah Sungai Parigi Poso, Wilayah Sungai Kalukku Karama;
 - h. Pengelolaan drainase utama perkotaan;
 - i. Pengelolaan sistem hidrologi;
 - j. Pengelolaan sistem informasi sumber daya air;
 - k. Pelaksanaan operasi dan pemeliharaan sumber daya air pada Wilayah Sungai Palu Lariang, Wilayah Sungai Parigi Poso, Wilayah Sungai Kalukku Karama;
 - l. Pelaksanaan bimbingan teknis pengelolaan sumber daya air yang menjadi kewenangan provinsi dan kabupaten/kota;
 - m. Penyusunan dan penyiapan rekomendasi teknis dalam pemberian izin penggunaan sumber daya air dan izin perusahaan sumber daya air pada Wilayah Sungai Palu Lariang, Wilayah Sungai Parigi Poso, Wilayah Sungai Kalukku Karama;
 - n. Pemberdayaan masyarakat dalam pengelolaan sumber daya air;
 - o. Fasilitasi kegiatan Tim Koordinasi Pengelolaan Sumber Daya Air pada Wilayah Sungai Palu Lariang, Wilayah Sungai Parigi Poso, Wilayah Sungai Kalukku Karama;
 - p. Pemberdayaan masyarakat dalam pengelolaan sumber daya air;
 - q. Pelaksanaan penyusunan laporan akuntansi keuangan dan akuntansi barang milik negara selaku Unit Akuntansi Wilayah;

- r. Pelaksanaan pemungutan, penerimaan dan penggunaan biaya jasa pengelolaan sumber daya air sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan;
- s. Pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga balai serta komunikasi publik;
- t. Penyusunan perjanjian kinerja dan laporan kinerja Balai; dan
- u. Menyelenggarakan pemantauan dan pengawasan penggunaan sumber daya air dan penyidikan tindak pidana bidang sumber daya air.

3.5.1 Struktur Organisasi

Adapun struktur organisasi dari Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu dapat dilihat pada gambar 3.1 berikut.



Gambar 3.1 Struktur Organisasi BWS Sulawesi III Palu

Berdasarkan Keputusan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 1226/KPTS/M/2019 tentang Pengangkatan Atasan/Atasan Langsung/Pembantu Atasan Langsung Kuasa Pengguna Anggaran/Barang dan Pejabat Perbendaharaan Satuan Kerja di Lingkungan Direktorat Jenderal

Sumber Daya Air Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu memiliki 6 (enam) satuan kerja sebagai berikut :

1. Satuan Kerja Balai Wilayah Sungai Sulawesi III;
2. Satuan Kerja Operasi dan Pemeliharaan Sumber Daya Air Sulawesi III;
3. SNVT Pengembangan Jaringan Sumber Air WS. Palu-Lariang, WS. Parigi-Poso, WS Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah;
4. SNVT Pengembangan Jaringan Pemanfaatan Air WS. Palu-Lariang, WS. Parigi-Poso, WS Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah;
5. SNVT Pengembangan Jaringan Sumber Air WS Kaluku-Karama, WS. Palu-Lariang, Provinsi Sulawesi Barat;
6. SNVT Pengembangan Jaringan Pemanfaatan Air WS Kaluku-Karama, WS. Palu-Lariang, Provinsi Sulawesi Barat.

Struktur organisasi masing-masing Satuan Kerja dapat dilihat pada gambar 3.2 – 3.7 berikut :



Gambar 3.2 Struktur Organisasi Satuan Kerja BWS Sulawesi III

**Struktur Organisasi
Satuan Kerja
Operasi dan Pemeliharaan
Sumber Daya Air Sulawesi III**



Gambar 3.3 Struktur Organisasi Satuan Kerja Operasi dan Pemeliharaan Sumber Daya Air Sulawesi III

**SNVT Pelaksanaan Jaringan Sumber Air WS. Palu-Lariang,
WS. Parigi-Poso, WS. Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah**



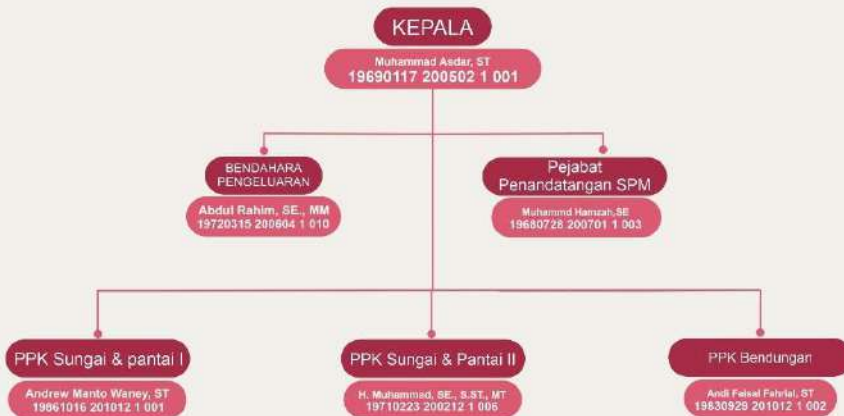
Gambar 3.4 Struktur Organisasi SNVT PJSA WS Palu-Lariang, WS Parigi-Poso, WS Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah

**SNVT Pelaksana Jaringan Pemanfaatan Air
WS.Palu-Lariang,WS.Parigi-Poso,WS.Kaluku-Karama
Provinsi Sulawesi Tengah**



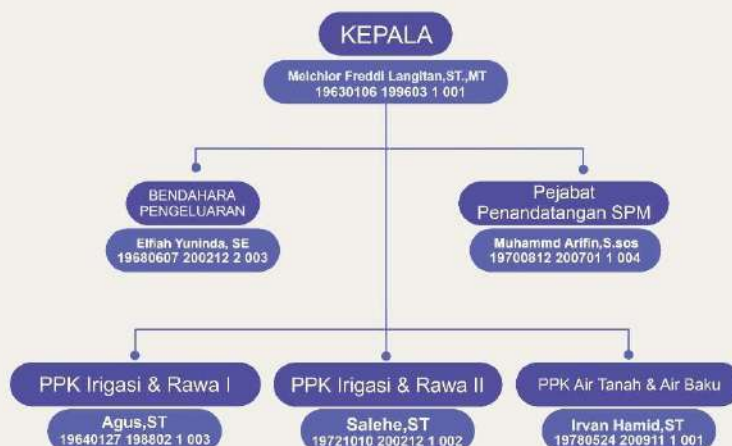
Gambar 3.5 Struktur Organisasi SNVT PJPA WS Palu-Lariang, WS Parigi-Poso, WS Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah

**SNVT Pelaksana Jaringan Sumber Air
WS.Kaluku-Karama,WS.Palu-Lariang
Provinsi Sulawesi Barat**



Gambar 3.6 Struktur Organisasi SNVT PJSA WS Kaluku-Karama, WS Palu-Lariang, Provinsi Sulawesi Barat

**SNVT Pelaksana Jaringan Pemanfaatan Air
WS.Kaluku-Karama,WS.Palu-Lariang
Provinsi Sulawesi Barat**



Gambar 3.7 Struktur Organisasi SNVT PIPA WS Kaluku-Karama, WS Palu-Lariang, Provinsi Sulawesi Barat

Adapun Tugas dan Tanggung Jawabnya sebagai berikut :

a. Sub Bagian Tata Usaha

Mempunyai tugas melakukan urusan administrasi kepegawaian, organisasi, dan tatalaksana, pelaksanaan pembinaan pegawai serta pelaksanaan fasilitasi kegiatan Reformasi Birokrasi di Balai, penyusunan rencana dan pengelolaan urusan kas dan perbendaharaan, administrasi dan akuntansi keuangan, administrasi dan fasilitasi penyelesaian hasil pemeriksaan dan pengaduan masyarakat, pelaksanaan pemungutan, penerimaan dan penggunaan Biaya Jasa Pengelolaan Sumber Daya Air (BJPSDA), urusan tata usaha, kearsipan dan rumah tangga serta pelaksanaan komunikasi publik, melakukan penatausahaan, pengelolaan, administrasi dan akuntansi barang milik negara, pengamanan fisik barang milik negara, pengelolaan kekayaan negara lainnya, serta koordinasi kegiatan terkait pengadaan lahan.

b. Seksi Perencanaan Umum dan Program

Mempunyai tugas melakukan penyiapan bahan penyusunan pola pengelolaan sumber daya air, rencana pengelolaan sumber daya air, program jangka menengah pengelolaan sumber daya air, analisis dan evaluasi kelayakan program, dan pengelolaan sistem informasi dan data sumber daya air, serta fasilitasi penerapan sistem manajemen mutu, penyusunan rencana program dan penganggaran kegiatan tahunan pengelolaan sumber daya air pada wilayah sungai, analisa kesiapan usulan kegiatan dan skala prioritas penganggaran, analisis mengenai dampak lingkungan, fasilitasi penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3), fasilitasi pengadaan barang dan jasa, pelaksanaan pemberdayaan masyarakat dibidang program dan perencanaan umum, serta penyusunan perjanjian kinerja dan laporan kinerja Balai.

c. Seksi Pelaksanaan

Mempunyai tugas melakukan penyiapan bahan penyusunan rencana kegiatan, serta pengendalian dan pengawasan pelaksanaan perencanaan teknik, pelaksanaan konstruksi dan non konstruksi, persiapan penyerahan operasi dan pemeliharaan, serta fasilitasi penerapan sistem manajemen mutu dan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3), fasilitasi pengadaan barang dan jasa, pelaksanaan pemberdayaan masyarakat dibidang sungai, pantai, drainase utama perkotaan, irigasi, rawa, dan tambak, air tanah dan air baku, bendungan, danau, situ, embung, dan tampungan air lainnya, serta konservasi tampungan air, sungai dan pantai , serta air tanah dan air baku.

d. Seksi Operasi dan Pemeliharaan

Mempunyai tugas melakukan penyiapan bahan penyusunan rencana kegiatan, fasilitasi penerapan sistem manajemen mutu, pengelolaan sistem hidrologi dan sistem peringatan dini, koordinasi pengelolaan sumber daya air dan penyelenggaraan pemantauan dan pengawasan penggunaan sumber daya air serta penyelenggaraan penyidikan tindak



pidana bidang sumber daya air, pengendalian dan pengawasan pelaksanaan perencanaan teknik, persiapan pelaksanaan operasi dan pemeliharaan, pelaksanaan operasi dan pemeliharaan, dan pelaksanaan penanggulangan kerusakan akibat bencana serta fasilitasi penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3), fasilitasi pengadaan barang dan jasa, serta pelaksanaan pemberdayaan masyarakat dibidang operasi dan pemeliharaan.

3.5.2 Pengelolaan Sumber Daya Manusia

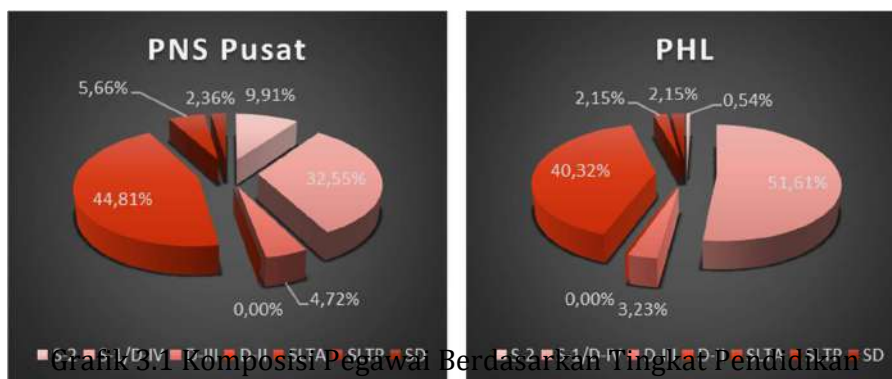
Berdasarkan data kepegawaian status 31 Desember 2019, Sumber Daya Manusia pada Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu adalah sebanyak 212 orang Pegawai Negeri Sipil (PNS) atau sebanyak 53,27% dan dibantu dengan 186 orang Pegawai Harian Lepas (PHL) atau sebanyak 46,73%, dengan sebaran jumlah pegawai berdasarkan tingkat pendidikan sebagaimana pada Tabel 3.16 dan Grafik 3.1 berikut :

Tabel 3.17 Data PNS dan Pegawai Harian Lepas Berdasarkan Jenjang Pendidikan

No.	Pendidikan	Pegawai Negari Sipil							PHL			Jumlah Total
		Teknik	Non Teknik	Jumlah	Teknik	Non Teknik	Jumlah	Total	Teknik	Non Teknik	Jumlah	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5=3+4)	(6)	(7)	(8=6+7)	(9=5+8)	(10)	(11)	(12=10+11)	(13=9+12)
1.	Magister (S2)	11	10	21	0	0	0	21	0	1	1	22
2.	Sarjana (S1)/Diploma IV (D IV)	38	31	69	0	0	0	69	59	37	96	165
3.	Diploma III (D III)	2	8	10	0	0	0	10	3	3	6	16
4	Diploma II (D II)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	SLTA	29	66	95	0	0	0	95	15	60	75	170
6	SLTP	0	12	12	0	0	0	12	0	4	4	16
7	SD	0	5	5	0	0	0	5	0	4	4	9
Jumlah		80	132	212	0	0	0	212	77	109	186	398

Sumber : Data Kepegawaian BWS Sulawesi III Palu, Tahun 2019

Tabel 3.16 di atas merupakan proporsi jumlah PNS dan PHL berdasarkan latar belakang pendidikan teknik dan non teknik. Jumlah PNS dan PHL pada BWS Sulawesi III Palu masih sangat kurang memadai jika dibandingkan dengan pekerjaan yang ada tiap tahunnya, sehingga untuk mencukupi pembagian kerja masing-masing pegawai, BWS Sulawesi III Palu masih membutuhkan PNS sebanyak ± 186 Orang sesuai dengan jumlah Non PNS pada saat ini jika mengingat pada tahun 2023 nanti akan diberlakukan penghapusan Non PNS.



Berdasarkan tingkat pendidikannya dari data tabel 3.16 dan Grafik 3.1 Sumber Daya Manusia pada BWS Sulawesi III Palu sebagai unit pelaksana teknis Pemerintah di bidang Sumber Daya Air belum didukung dengan Tenaga Teknis yang memadai yang didominasi oleh pendidikan SD, SLTP, dan SLTA dengan jumlah 112 orang atau 52,83% dengan penugasan/tupoksi sebagai pengadministrasi umum, petugas penata kepegawaian, petugas penyiapan pembayaran tagihan, petugas OP, pembantu pengawas, petugas satuan keamanan, pramubakti serta pengemudi, selanjutnya adalah S-1 dengan jumlah 69 orang atau 32,55%, kemudian S-2 sejumlah 21 orang atau 9,91%. sedangkan pendidikan jenjang D-I, D-II, dan D-III berjumlah 10 orang atau 4,72% sebagai petugas teknik dan pengadministrasi umum.

BAB IV

TARGET KINERJA DAN KERANGKA PENDANAAN

4.1 Target Kinerja

Dalam rangka mewujudkan visi dan misi Ditjen Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat maka Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu akan melaksanakan 1 (satu) Program yakni “Program Ketahanan Sumber Daya Air”, program tersebut kemudian dijabarkan ke dalam kegiatan-kegiatan yang dibagi atas:

1. Kegiatan generik, merupakan kegiatan yang mendukung pelaksanaan intenal Direktorat Jenderal SDA (dukungan manajemen internal).
2. Kegiatan teknis, merupakan kegiatan yang mendukung pelaksanaan tugas dan fungsi Direktorat Jenderal SDA dalam mendukung sasaran pembangunan nasional.

Berdasarkan kebijakan redesain sistem perencanaan dan penganggaran yang mengamanatkan bahwa kegiatan kemudian dijabarkan ke dalam Klasifikasi Rincioan Output (KRO) dan Rincian Outout (RO).

No.	Sasaran Strategis/ Sasaran Program/ Indikator Sasaran Program/ Sasaran Kegiatan/ Indikator Sasaran Kegiatan
Program Pengelolaan Sumber Daya Air	
SS2	Meningkatnya dukungan kedaulatan pangan dan kedaulatan energi
SP2	Meningkatnya Ketahanan Air
1.	Tingkat layanan sarana dan prasarana air baku
SK1	Peningkatan Layanan Sarana dan Prasarana Air Baku
	1. Tingkat layanan sarana dan prasarana air baku
	2. Tingkat pengembalian fungsi debit dan layanan sarana dan prasarana penyediaan air baku seperti semula
2.	Tingkat kapasitas tampung sumber-sumber air
SK3	Peningkatan kapasitas tampung sumber-sumber air :
	1. Tingkat Kapasitas Tampung Sumber Air
	2. Tingkat pengembalian fungsi dan kapasitas tampung sumber air seperti semula
	3. Tingkat potensi energi sumber air
3.	Tingkat kapasitas pengendalian daya rusak
SK6	Peningkatan kapasitas pengendalian daya rusak
	1. Tingkat luas kawasan yang terlindungi dari daya rusak air

No.	Sasaran Strategis/ Sasaran Program/ Indikator Sasaran Program/ Sasaran Kegiatan/ Indikator Sasaran Kegiatan
	2. Tingkat pengembalian luas kawasan yang terlindungi dari daya rusak air
4.	Tingkat keterpaduan tata kelola pengelolaan SDA
SK8	Peningkatan keterpaduan tata kelola pengelolaan SDA
	1. Peningkatan indeks RBO
SK10	Peningkatan layanan manajemen BBWS/BWS
	1. Tingkat layanan manajemen BBWS/BWS
5.	Tingkat kinerja layanan irigasi
SK12	Peningkatan layanan kinerja irigasi
	1. Tingkat layanan jaringan irigasi
	2. Tingkat pengembalian fungsi dan layanan jaringan irigasi
	3. Tingkat potensi layanan irigasi bersumber dari waduk
6.	Tingkat kinerja operasi dan pemeliharaan
SK14	Peningkatan kinerja layanan OP sarana prasarana sumber daya air
	1. Terjaganya fungsi dan debit layanan sarana dan prasarana penyediaan air baku
	2. Terjaganya fungsi dan kapasitas tampung sumber air
	3. Terjaganya luas kawasan yang terlindungi dari daya rusak air
	4. Terjaganya fungsi dan layanan jaringan irigasi
	5. Terlaksananya kegiatan pendukung operasi dan pemeliharaan sarana prasarana SDA

4.2 Kerangka Pendanaan

Upaya untuk mencapai Tujuan dan Sasaran Strategis yang telah ditetapkan dibutuhkan dukungan berbagai macam sumber daya, baik berupa prasarana, dukungan regulasi, maupun sumber pendanaan. Sumber pendanaan dapat diperoleh dari APBN maupun Non APBN.

Indikasi kebutuhan pendanaan yang bersumber dari APBN untuk mencapai Tujuan dan Sasaran Strategis Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu, dibawah naungan Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat sampai dengan tahun 2024 sebesar Rp. 20.972.337.493.000,-.

Tabel 4.1 Indikasi Kebutuhan Pendanaan Masing-masing Kegiatan (Tahun 2020 – 2024) (Rp. Juta)

NO	KEGIATAN	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL
1	(5030) Dukungan Manajemen BBWS/BWS	33.455,477	32.276,752	29.499,356	30.976,682	33.396,641	159.604,908
2	(5036) Pengembangan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi Permukaan, Rawa dan Tambak	490.438,621	979.949,037	2.385.020,957	1.541.291,925	1.069.394,920	6.466.095,460
3	(5037) Pengendalian Banjir, Lahar, Pengelolaan Drainase Utama Perkotaan, dan Pengaman Pantai	1.091.118,532	2.083.755,284	2.064.278,944	1.216.768,207	807.817,973	7.263.738,940
4	(5038) Peningkatan Tatakelola Pengelolaan SDA Terpadu	11.215,000	13.825,764	12.582,340	14.054,762	14.657,530	66.335,396
5	(5039) Pengelolaan Bendungan, Danau, dan Bangunan Penampung Air Lainnya	173.400,000	644.544,072	1.054.752,500	1.210.850,950	978.394,485	4.061.942,007
6	(5040) Penyediaan dan Pengelolaan Air Tanah dan Air Baku	46.870,838	455.060,000	478.941,000	265.256,000	244.644,000	1.490.771,838
7	(5300) Operasi dan Pemeliharaan Sarana Prasarana SDA	251.670,994	261.291,106	304.652,986	308.875,837	337.358,021	1.463.848,944
	TOTAL	2.098.169,462	4.470.702,015	6.329.728,083	4.588.074,363	3.485.663,570	20.972.337,493

Tabel 4.2 Pengukuran Sasaran Kegiatan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III

Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja/Satuan	Jenis Indikator	Metode Perhitungan	Baseline 2020	Satuan	Tipe Perhitungan	Sumber Data
KEGIATAN 2419 : PERENCANAAN, PEMROGRAMAN, PENGANGGARAN DAN EVALUASI							
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya perencanaan, pemrograman, penganggaran dan evaluasi							
SK-2.1	Meningkatnya perencanaan, pemrograman, penganggaran dan evaluasi	(1) Persentase deviasi perencanaan program dengan penganggaran tahun UPT (%)	Non komposit	Diukur dari deviasi antara jumlah program prioritas yang direncanakan dengan jumlah program prioritas yang dianggarkan	86,00	%	Tahunan
		(2) Persentase penurunan jumlah revisi anggaran UPT (%)	Non komposit	Diukur dari penurunan jumlah revisi anggaran UPT tahun berjalan dibandingkan dengan jumlah revisi anggaran UPT tahun sebelumnya	-34,92	%	Tahunan
		(3) Persentase keterpaduan perencanaan pengelolaan SDA WS Palu-Lariang, WS. Parigi-Poso, WS. Kalukku-Karama (%)	Non komposit	Diukur dari jumlah dokumen pola dan rencana WS.Palu-Lariang, WS. Parigi-Poso, WS. Kalukku-Karama dibandingkan dengan jumlah WS.Palu-Lariang, WS. Parigi-Poso, WS. Kalukku-Karama	100	%	Tahunan

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024

KEGIATAN 5036 : PENGMBANGAN JARINGAN IRIGASI PERMUKAAN, RAWA, DAN NON-PADI								
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan jaringan irigasi								
SK-3.1	Meningkatnya layanan jaringan irigasi	(1) Jumlah tambahan panjang jaringan irigasi yang dibangun (km)		Diukur dari jumlah panjang irigasi permukaan dan rawa yang dibangun (dengan pendanaan APBN)	0,00	Km	Tahunan	Renstra
		(2) Jumlah panjang jaringan irigasi yang direhabilitasi (km)		Diukur dari jumlah panjang irigasi permukaan dan rawa yang direhabilitasi (dengan pendanaan APBN)	39,22	Km	Tahunan	Renstra
		(3) Jumlah lokasi prasarana irigasi nonpadi yang dibangun (lokasi)	Non komposit	Diukur dari jumlah lokasi jaringan irigasi tambak dan nonpadi yang dibangun (dengan pendanaan APBN)	28,00	Lokasi	Tahunan	Renstra
		(4) Jumlah daerah irigasi yang dimodernisasi (Daerah Irigasi)	Non komposit	Diukur dari jumlah daerah irigasi yang dimodernisasi	0,00	Daerah Irigasi	Tahunan	Renstra
KEGIATAN 5037 : PENGENDALIAN BANJIR, LAHAR, PENGELOLAAN DRAINASE UTAMA PERKOTAAN, DAN PENGAMAN PANTAI								
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan infrastruktur SDA untuk ketahanan bencana								
SK-4.1	Meningkatnya layanan infrastruktur SDA untuk ketahanan bencana	(1) Jumlah panjang bangunan pengendali daya rusak air yang dibangun (km)		Diukur dari jumlah panjang normalisasi, tanggul, perkuatan tebing, kanal, drainase, break water, seawall yang dibangun	10,40	Km	Tahunan	

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024

		(2) Jumlah bangunan pendukung pengendali daya rusak air yang dibangun (unit)		Diukur dari jumlah pintu air/bendung, pompa, polder yang dibangun	0,00	Unit	Tahunan	
		(3) Jumlah bangunan pengedali lahar dan sedimen yang dibangun (unit)		Diukur dari jumlah sabo dam, check dam dibangun	4,00	Unit	Tahunan	
KEGIATAN 5039 : PENGEMBANGAN BENDUNGAN, DANAU, DAN BANGUNAN PENAMPUNG AIR LAINNYA								
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan tampungan air								
SK-5.1	Meningkatnya layanan tampungan air	(1) Jumlah tampungan air yang dibangun (unit)		Diukur dari jumlah bendungan, embung, situ, dan bangunan penampung air lainnya yang dibangun	2,00	Unit	Tahunan	
		(2) Jumlah tampungan alami yang direvitalisasi dan dimanfaatkan (Unit)	Non komposit	Diukur dari jumlah 15 danau prioritas pertama dan tampungan air alami lainnya yang direvitalisasi dan dimanfaatkan	1,00	Unit	Tahunan	
		(3) Jumlah tampungan air berpotensi listrik yang dibangun		Diukur dari jumlah tampungan air berpotensi listrik yang selesai dibangun pada tahun eksisting	0,00	Unit	Tahunan	

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024

KEGIATAN 5040 : PENGEMBANGAN JARINGAN AIR TANAH DAN AIR BAKU

Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan sarana prasarana penyediaan air tanah dan air baku

SK-6.1	Meningkatnya layanan sarana prasarana penyediaan air tanah dan air baku	(1) Jumlah panjang prasarana air baku yang dibangun (km)	Non komposit	Diukur dari panjang saluran pembawa, intake, air tanah untuk air baku yang dibangun	7,72	Km	Tahunan	
		(2) Jumlah panjang jaringan irigasi air tanah (JIAT) yang dibangun (km)	Non komposit	Diukur dari panjang JIAT yang dibangun	0,00	Km	Tahunan	

KEGIATAN 5300 : OPERASI DAN PEMELIHARAAN SARANA DAN PRASARANA SDA SERTA PENANGGULANGAN DARURAT AKIBAT BENCANA

Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya kinerja layanan OP sarana prasarana SDA

SK-7.1	Meningkatnya kinerja layanan OP sarana prasarana SDA	(1) Persentase jumlah prasarana SDA yang di OP sesuai AKNOP (%)	Non komposit	Diukur dari persentase jumlah sarana prasarana SDA yang di OP sesuai AKNOP terhadap jumlah sarana prasarana SDA eksisting	100,00	%	Kumulatif	
		(2) Indeks RBO Benchmarking BBWS/BWS	Komposit	Diukur dari 15 indikator RBO Benchmarking	100,00	Indeks	Kumulatif	

KEGIATAN 4537 : LAYANAN TEKNIS SDA

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024

Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya kesiapan teknis infrastruktur SDA								
SK-9.1	Meningkatnya kesiapan teknis infrastruktur SDA	(1) Jumlah laporan hidrologi yang diintegrasikan pada SIH3 (laporan)		Diukur dari laporan hidrologi yang diintegrasikan pada SIH3	6,00	Laporan	Tahunan	
		(2) Tingkat nilai layanan SISDA Unit Pelaksana Teknis (UPT) (nilai)		Diukur dari layanan teknis bidang SDA yang dilaksanakan dibandingkan dengan permintaan layanan teknis yang diajukan	100,00	Nilai	Tahunan	
KEGIATAN 2421 : DUKUNGAN MANAJEMEN DITJEN SUMBER DAYA AIR								
Sasaran Kegiatan 2 : Meningkatnya layanan dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya Unit Pelaksana Teknis								
SK-11.2	Meningkatnya layanan dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya Unit Pelaksana Teknis	(1) Tingkat kualitas pengelolaan tata naskah dinas, kearsipan, dan pengelolaan ketatausahaan (%)		Dihitung dari frekuensi rata-rata penggunaan Tata Naskah Dinas Elektronik (TNDE) oleh pegawai di lingkungan Pelaksana Teknis	95,00	%	Tahunan	
		(2) Tingkat penatausahaan Barang Milik Negara (%)		Dihitung dari persentase jumlah usulan penghapusan BMN yang telah diselesaikan dibandingkan total usulan penghapusan BMN	100,00	%	Tahunan	

Rencana Strategis TAHUN 2020 -2024

		(3) Tingkat kualitas penelolaan administrasi kepegawaian (%)	Dihitung dari persentase jumlah dokumen kepegawaian yang diusulkan dibandingkan dengan dokumen kepegawaian yang diproses lebih lanjut	100,00	%	Tahunan	
--	--	---	---	--------	---	---------	--



Tabel 4.3 Matriks Kinerja dan Pendanaan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu Tahun Anggaran 2020-2024

PROGRAM/ KEGIATAN	SASARAN STRATEGIS (IMPACT)/SASARAN PROGRAM (OUTCOME)/SASARAN KEGIATAN/OUTPUT/INDOKATOR			SATUAN	TARGET					ANGGARAN (Juta Rupiah)						
					2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL
KEGIATAN 2419 : PERENCANAAN, PEMROGRAMAN, PENGANGGARAN, DAN EVALUASI																
KOORDINATOR : DIREKTORAT SISTEM DAN STRATEGI PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR																
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya perencanaan, pemrograman, penganggaran, dan evaluasi																
1	Persentase deviasi perencanaan program dengan penganggaran tahunan UPT			%	5%	5%	10%	10%	15%							
2	Persentase penurunan jumlah revisi anggaran UPT			%	5%	5%	10%	10%	15%							
3	Persentase keterpaduan perencanaan pengelolaan SDA WS Wilayah Kerja UPT			%	85%	85%	90%	95%	100%							
OUTPUT KEGIATAN :																
	1	Pola dan rencana pengelolaan SDA WS kewenangan Pusat yang disusun/direview														
		1	Jumlah dokumen pola dan rencana pengelolaan SDA WS kewenangan Pusat yang disusun/direview	Dokumen	3	3	3	3	3	15	2.015	3.760	1.510	1.260	1.260	9.805
KEGIATAN 5036 : PENGMBANGAN JARINGAN IRIGASI PERMUKAAN, RAWA, DAN NON-PADI																
KOORDINATOR : DIREKTORAT IRIGASI DAN RAWA																
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan jaringan irigasi																
1	Jumlah tambahan panjang jaringan irigasi yang dibangun			Km	901,6	100,7	3877,063	4439	17675							
2	Jumlah panjang jaringan irigasi yang direhabilitasi			Km	46,7	61,12	113,83	46,5	46							
3	Jumlah lokasi prasarana irigasi nonpadi yang dibangun			Lokasi	1	1	1	1	1							
4	Jumlah daerah irigasi yang dimodernisasi			Daerah Irigasi	0	0	0	0	0							
OUTPUT KEGIATAN :																
	1	Rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi irigasi dan rawa yang disusun														
		1	Jumlah dokumen rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi irigasi dan rawa yang disusun	Dokumen	10	11	8	3	2	34	18.050	26.050	78.874	42.800	3.575	169.349
	2	Layanan pengadaan tanah irigasi yang dilaksanakan														
		1	Jumlah dokumen layanan pengadaan tanah irigasi yang dilaksanakan	Dokumen	0	0	4	2	0	6	-	-	69.473	40.800		110.273

	3	Pengadaan tanah irigasi yang dilaksanakan														
		1	Jumlah luas pengadaan tanah untuk infrastruktur irigasi yang dilaksanakan	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	4	Jaringan irigasi permukaan dan irigasi rawa yang dibangun														
		1	Panjang jaringan irigasi permukaan dan irigasi rawa yang dibangun	Km	38,33	3	120,79	144,351	134,941	441	206.326	91.515	944.685	689.365	572.093	2.503.983
	5	Jaringan irigasi nonpadi yang dibangun/ditingkatkan														
		1	Panjang jaringan irigasi nonpadi yang dibangun/ditingkatkan	Km	28	167,754	253,934	118,95	70	639	25.098	269.228	375.755	221.412	106.245	997.738
	6	Jaringan irigasi permukaan dan irigasi rawa yang direhabilitasi														
		1	Panjang jaringan irigasi permukaan dan irigasi rawa yang direhabilitasi	Km	46,7	66,12	118,83	46,65	46	324	233.406	256.691	665.259	402.800	304.000	1.862.155
	7	Kawasan rawa yang dikonservasi														
		1	Jumlah lokasi kawasan rawa yang dikonservasi	Lokasi	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	8	Prasarana irigasi nonpadi yang dibangun														
		1	Jumlah prasarana irigasi nonpadi yang dibangun	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
KEGIATAN 5037 : PENGENDALIAN BANJIR, LAHAR, PENGELOLAAN DRAINASE UTAMA PERKOTAAN, DAN PENGAMAN PANTAI																
KOORDINATOR : DIREKTORAT SUNGAI DAN PANTAI																
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan infrastrukutr SDA untuk ketahanan bencana																
1	Jumlah panjang bangunan pengendali daya rusak air yang dibangun			Km	56	344,49	46,42	46,75	39,25							
2	Jumlah bangunan pendukung pengendali daya rusak air yang dibangun			Unit	0	0	0	0	0							
3	Jumlah bangunan pengedali lahar dan sedimen yang dibangun			Unit	4	5	5	0	1							
OUTPUT KEGIATAN :																
	1	Rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi pengendali banjir, lahar, drainase utama perkotaan, dan pengaman pantai yang disusun														
		1	Jumlah dokumen rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi pengendali banjir, lahar, drainase utama perkotaan, dan pengaman pantai yang disusun	Dokumen	3	15	20	13	5	56	4.500	69.700	33.250	24.500	9.000	140.950
	2	Layanan pengadaan tanah sungai dan pantai yang dilaksanakan														

	1	Jumlah dokumen layanan pengadaan tanah sungai dan pantai yang disusun	Dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3		Pengadaan tanah infrastruktur sungai dan pantai yang dilaksanakan													
	1	Jumlah luas pengadaan tanah infrastruktur sungai dan pantai yang dilaksanakan	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
4		Bangunan pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan													
	1	Jumlah bangunan pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan	Km	40,91	78,81	31,41	39,5	34	225	592.497	1.161.205	1.292.920	894.131	604.157	4.544.912
5		Bangunan pendukung pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan													
	1	Jumlah bangunan pendukung pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
6		Saluran drainase utama perkotaan yang dibangun/ditingkatkan													
	1	Panjang saluran drainase utama perkotaan yang dibangun/ditingkatkan	Km	3	20	11	10	10	54	16.500	40.000	28.800	20.000	20.000	125.300
7		Bangunan pengendali lahar yang dibangun													
	1	Jumlah bangunan pengendali lahar yang dibangun	Unit	4	0	1	0	0	5	18.000	-	15.000	-	-	33.000
8		Bangunan pengendali sedimen yang dibangun													
	1	Jumlah bangunan pengendali sedimen yang dibangun	Unit	0	5	4	0	1	10	-	40.560	40.870	-	16.500	97.930
9		Bangunan pengaman pantai yang dibangun													
	1	Panjang bangunan pengaman pantai yang dibangun	Km	15,09	265,68	15,01	7,25	5,25	308	446.578	758.391	613.325	261.690	140.250	2.220.234
10		Bangunan pengendali banjir yang direhabilitasi													
	1	Panjang bangunan pengendali banjir yang direhabilitasi	Km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
11		Bangunan pendukung pengendali banjir yang direhabilitasi													
	1	Jumlah bangunan pendukung pengendali banjir yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
12		Saluran drainase utama perkotaan yang direhabilitasi													
	1	Panjang saluran drainase utama perkotaan yang direhabilitasi	Km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
13		Bangunan pengendali lahar yang direhabilitasi													

	1	Jumlah bangunan pengendali lahar yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
14		Bangunan pengendali sedimen yang direhabilitasi													
	1	Jumlah bangunan pengendali sedimen yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
15		Bangunan pengaman pantai yang direhabilitasi													
	1	Panjang bangunan pengaman pantai yang direhabilitasi	Km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
KEGIATAN 5039 : PENGEMBANGAN BENDUNGAN, DANAU, DAN BANGUNAN PENAMPUNG AIR LAINNYA															
KOORDINATOR : DIREKTORAT BENDUNGAN DAN DANAU															
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU															
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan tampungan air															
1		Jumlah tampungan air yang dibangun	Unit	3	11	9	16	9							
2		Jumlah tampungan alami yang direvitalisasi dan dimanfaatkan	Unit	2	2	3	1	1							
3		Jumlah tampungan air berpotensi listrik yang dibangun	Unit	0	0	0	0	0							
OUTPUT KEGIATAN :															
1		Rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi bendungan dan bangunan penampung air lainnya yang disusun													
	1	Jumlah dokumen rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi bendungan dan bangunan penampung air lainnya yang disusun	Dokumen	4	5	16	5	1	31	5.500	9.500	33.000	10.500	1.500	60.000
2		Layanan pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan													
	1	Jumlah dokumen layanan pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan	Dokumen	1	1	0	0	0	2	50.000	145.000	-	-	-	195.000
3		Pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan													
	1	Jumlah luas pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan	Hektar	93,24615	270,4138	0	0	0	363,66	50.000	145.000	-	-	-	195.000
4		Bendungan yang dibangun													
	1	Jumlah bendungan yang dibangun	Bendungan	1	1	2	2	2	8	27.500	182.500	728.500	935.000	935.000	2.808.500
5		Embung dan bangunan penampung air lainnya yang dibangun													
	1	Jumlah embung dan bangunan penampung air lainnya yang dibangun	Unit	2	10	7	14	7	40	21.500	237.100	209.760	231.825	24.750	724.935

6	Bendungan yang direhabilitasi														
1	Jumlah bendungan yang direhabilitasi	Bendungan	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
7	Embung dan bangunan penampung air lainnya yang direhabilitasi														
1	Jumlah embung dan bangunan penampung air lainnya yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
8	Tampungan air alami yang direvitalisasi														
1	Jumlah tampungan air alami yang direvitalisasi	Unit	2	2	3	1	1	9	50.000	40.000	65.000	15.000	15.000	185.000	
9	Tampungan air alami yang dimanfaatkan														
1	Jumlah tampungan air alami yang dimanfaatkan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
10	Kawasan konservasi daerah tangkapan air bendungan yang dikembangkan														
1	Jumlah kawasan konservasi daerah tangkapan air bendungan yang dikembangkan	Kawasan	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
KEGIATAN 5040 : PENGEMBANGAN JARINGAN AIR TANAH DAN AIR BAKU															
KOORDINATOR : DIREKTORAT AIR TANAH DAN AIR BAKU															
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU															
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatkan layanan sarana prasarana penyediaan air tanah dan air baku															
1	Jumlah panjang prasarana air baku yang dibangun	Km	7,719	50,2	99,4	75,98	47,07								
2	Jumlah panjang jaringan irigasi air tanah (JIAT) yang dibangun	Km	0	0	0	2	0								
OUTPUT KEGIATAN :															
1	Rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi air tanah dan air baku yang disusun														
1	Jumlah dokumen rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi air tanah dan air baku yang disusun	Dokumen	5	29	17	3	2	56	7.800	34.750	22.950	6.500	2.500	74.500	
2	Layanan pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan														
1	Jumlah dokumen layanan pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan	Dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
3	Pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan														
1	Jumlah luas pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
4	Prasarana air tanah dan air baku komunal yang dibangun														
1	Jumlah prasarana air tanah dan air baku komunal yang dibangun	Titik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
5	Prasarana air baku yang dibangun														

	1	Panjang prasarana air baku yang dibangun	Km	7,719	50,2	99,4	75,98	47,07	280	25.250	160.790	243.013	250.575	180.800	860.428
6		Jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang dibangun													
	1	Panjang jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang dibangun	Km	0	0	0	2	0	2	-	-	-	1.500	-	1.500
7		Prasarana air tanah dan air baku komunal yang direhabilitasi													
	1	Jumlah prasarana air tanah dan air baku komunal yang direhabilitasi	Titik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
8		Prasarana air baku yang direhabilitasi													
	1	Panjang prasarana air baku yang direhabilitasi	km	0	45,4	12	0	0	57	12.121	210.900	175.900	-	-	398.921
9		Jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang direhabilitasi													
	1	Panjang jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang direhabilitasi	km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
10		Konservasi air tanah dan air baku yang dilaksanakan													
	1	Jumlah kegiatan konservasi air tanah dan air baku yang dilaksanakan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
11		Cekungan air tanah yang dipantau													
	1	Jumlah cekungan air tanah yang dipantau	Titik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

KEGIATAN 5300 : OPERASI DAN PEMELIHARAAN SARANA DAN PRASARANA SDA SERTA PENANGGULANGAN DARURAT AKIBAT BENCANA

KOORDINATOR : DIREKTORAT BINA OPERASI DAN PEMELIHARAAN

PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU

Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya kinerja layanan OP sarana prasarana SDA

1	Persentase jumlah prasarana SDA yang di OP sesuai AKNOP	%	75%	75%	80%	85%	90%								
2	Indeks RBO Benchmarking BBWS/BWS	Indeks	3,01	3,3	3,3	3,3	3,3								

OUTPUT KEGIATAN :

1	Jaringan irigasi yang dioperasikan di dipelihara														
	1	Panjang jaringan irigasi yang dioperasikan di dipelihara	Km	533,307	533,307	533,307	533,307	549,381	2683	75.373	79.559	85.492	87.443	89.434	417.300
2	Unit pengelola irigasi yang difungsikan														
	1	Jumlah unit pengelola irigasi yang difungsikan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3	Bangunan pengendali banjir yang dioperasikan dan dipelihara														
	1	Panjang bangunan pengendali banjir yang dioperasikan dan dipelihara	Km	41,61	42,11	42,81	46,81	41,81	215	24.450	30.580	30.731	34.749	36.519	157.031
4	Bangunan pendukung pengendali banjir yang dioperasikan dan dipelihara														
	1	Jumlah bangunan pendukung pengendali banjir yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
5	Bangunan pengendali lahar dan pengendali sedimen yang dipelihara														

	1	Jumlah bangunan pengendali lahar dan pengendali sedimen yang dipelihara	Unit	25	29	34	39	42	169	6.250	6.760	12.071	12.033	14.396	51.510
6		Bangunan pengaman pantai yang dipelihara													
	1	Panjang bangunan pengaman pantai yang dipelihara	Km	36,99	34,99	37,79	37,29	38,29	185	30.900	32.735	37.521	38.108	43.196	182.461
7		Sumber alami yang dipelihara													
	1	Jumlah sumber alami yang dipelihara	Lokasi	62	62	68	68	68	328	39.550	37.870	45.942	46.616	49.318	219.296
8		Tampungan air yang dioperasikan dan dipelihara													
	1	Jumlah tampungan air yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	28	29	34	34	34	159	20.250	18.500	27.102	24.533	29.466	119.85
9		Unit pengelola bendungan yang difungsikan													
	1	Jumlah unit pengelola bendungan yang difungsikan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
10		Jaringan Irigasi Air Tanah yang dioperasikan dan dipelihara													
	1	Panjang jaringan Irigasi Air Tanah yang dioperasikan dan dipelihara	Km	27	27	27	27	27	135	2.450	1.715	2.382	1.899.	2.419	10.865
11		Unit air baku yang dioperasikan dan dipelihara													
	1	Jumlah unit air baku yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	17	17	17	17	17	85	15.150	14.590	16.207	16.175	17.119	79.241
12		Alokasi air yang disusun													
	1	Jumlah alokasi air yang disusun	Dokumen	3	3	3	3	3	15	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	7.500
13		Kegiatan tanggap darurat akibat bencana yang difasilitasi													
	1	Jumlah kegiatan tanggap darurat akibat bencana	Kegiatan	2	2	2	2	2	10	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	6.000
14		Peralatan dan fasilitas pendukung OP yang dioperasikan dan dipelihara													
	1	Jumlah peralatan dan fasilitas pendukung OP yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	1	1	1	1	1	5	500	500	500	500	500	2.500
15		Kegiatan infrastruktur partisipatif yang dilaksanakan													
	1	Jumlah kegiatan infrastruktur partisipatif yang dilaksanakan	Kegiatan	1	1	1	1	1	5	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	225.000
16		Kelembagaan pengelolaan SDA yang difungsikan													
	1	Jumlah lembaga pengelolaan SDA yang difungsikan	Lembaga	1	1	1	1	1	5	3.000	2.429	2.672	2.939	3.233	14.273
17		Pemantauan pemanfaatan SDA yang dilaksanakan													
	1	Jumlah dokumen pemantauan pemanfaatan SDA	Dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
18		Dukungan modernisasi daerah irigasi yang dilaksanakan													
	1	Jumlah Daerah Irigasi yang melaksanakan dukungan modernisasi irigasi	Daerah Irigasi	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

KEGIATAN 4537 : LAYANAN TEKNIS SDA																
KOORDINATOR : DIREKTORAT BINA TEKNIK SUMBER DAYA AIR																
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya kesiapan teknis infrastruktur SDA																
1	Jumlah laporan hidrologi yang diintegrasikan pada SIH3			Laporan	6	6	6	6	6							
2	Tingkat nilai layanan SISDA Unit Pelaksana Teknis (UPT)			Nilai												
OUTPUT KEGIATAN :																
	1	Layanan data dan sistem informasi yang dikelola														
		1	Jumlah layanan yang dilaksanakan	Layanan	1	1	1	1	1	5	1.000	1.405	1.545	1.699	1.869	7.520
	2	Layanan hidrologi, kualitas air, dan lingkungan SDA yang dikelola														
		1	Jumlah layanan yang dilaksanakan	Layanan	1	1	1	1	1	5	4.450	5.084	5.593	6.767	6.767	28.660
KEGIATAN 2421 : DUKUNGAN MANAJEMEN DITJEN SUMBER DAYA AIR																
KOORDINATOR : SEKRETARIAT DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR																
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																
Sasaran Kegiatan 2 : Meningkatnya layanan dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya Unit Pelaksana Teknis																
1	Tingkat kualitas pengelolaan tata naskah dinas, kearsipan, dan pengelolaan ketatausahaan			%	85%	90%	90%	95%	95%							
2	Tingkat penatausahaan Barang Milik Negara			%	85%	90%	90%	95%	95%							
3	Tingkat kualitas penelolaan administrasi kepegawaian			%	85%	90%	90%	95%	95%							
OUTPUT KEGIATAN :																
	951	Layanan sarana dan prasarana internal														
			Jumlah layanan sarana dan prasarana internal	Layanan	2	2	3	3	3	13	11.380	7.400	2.100	2.100	2.100	25.080
	970	Layanan dukungan manajemen Satker														
			Jumlah layanan dukungan manajemen Satker	Layanan	26	24	14	14	14	92	37.437	45.486	46.480	50.085	54.013	233.501
	994	Layanan perkantoran														
			Jumlah layanan perkantoran	Layanan	3	3	3	3	3	15	16.319	16.130	16.973	17.488	18.848	85.758

BAB V

PENUTUP

Rencana Strategis Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu tahun 2020-2024 merupakan dokumen perencanaan pembangunan 5 tahun, yang disusun untuk menjabarkan Peraturan Presiden Nomor 18 Tahun 2020 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJM Nasional) Tahun 2020-2024, sebagaimana diamanatkan oleh Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional dan Peraturan Pemerintah Nomor 40 Tahun 2006 tentang Tata Cara Penyusunan Rencana Pembangunan Nasional.

Rencana Strategis akan digunakan sebagai acuan di dalam perencanaan tahunan melalui penyusunan Rancangan Rencana Kerja (Renja) yang selanjutnya setelah disesuaikan dengan Rencana Kerja Pemerintah (RKP) menjadi Renja untuk kemudian digunakan sebagai pedoman di dalam menyusun Rencana Kerja dan Anggaran (RKA) Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu, dibawah naungan Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Rencana Strategis juga akan dijadikan sebagai acuan di dalam evaluasi pelaksanaan pembangunan sebagai penilaian terhadap upaya-upaya yang dilakukan dalam kurun waktu lima tahun ke depan.

Rencana Strategis ini selanjutnya digunakan oleh Unit Organisasi di lingkungan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu untuk menyusun Renstra masing-masing Satuan Kerja beserta target kinerja yang telah ditetapkan akan dievaluasi pada pertengahan (Tahun 2022) dan akhir periode 5 tahun (Tahun 2024) oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

LAMPIRAN

Matriks Kinerja dan Pendanaan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III																					
Proyek	Volume Output							Volume Outcome							Alokasi						Satker
	Satuan Output	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Satuan Outcome	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
FC Program Ketahanan Sumber Daya Air																					
FC.2419 Pembinaan Program dan Anggaran Ditjen SDA																					
FC.2419.ABF Kebijakan Bidang Sarana dan Prasarana																					
Penyusunan dan Evaluasi Program dan Anggaran ((Satker BWS Sulawesi III))	Rekomendasi Kebijakan	4	0	0	0	0	0	Rekomendasi Kebijakan	4	0	0	0	0	0	1.500.038.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
POLA DAN RENCANA PENGELOLAAN SDA WS KEWENANGAN PUSAT YANG DISUSUN/ DIREVIEW	Rekomendasi Kebijakan	1	0	0	0	0	0	Rekomendasi Kebijakan	1	0	0	0	0	0	113.604.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Penyusunan/Review Dokumen Pola/ Rencana WS di BWS Sulawesi III	Rekomendasi Kebijakan	0	1	1	1	1	1	Rekomendasi Kebijakan	0	1	1	1	1	1	-	644.708.000	644.708.000	144.708.000	144.708.000	144.708.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Rencana dan Program Kerja BWS Sulawesi III	Rekomendasi Kebijakan	0	1	1	1	1	1	Rekomendasi Kebijakan	0	1	1	1	1	1	-	1.470.000.000	1.470.000.000	1.470.000.000	1.470.000.000	1.470.000.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
FC.2421 Dukungan Manajemen Ditjen Sumber Daya Air																					
FC.2421.EAH Layanan Organisasi dan Tata Kelola Internal																					
Layanan Ketatalaksanaan BWS Sulawesi III	Layanan	1	0	0	0	0	0	Layanan	1	0	0	0	0	0	1.283.351.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
FC.4537 Layanan Teknis SDA																					
FC.4537.BMA Data dan Informasi Publik																					
DATA INFORMASI DAN KOMUNIKASI PUBLIK BBWS/BWS	Layanan	1	0	0	0	0	0	Layanan	1	0	0	0	0	0	1.277.180.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
HIDROLOGI DAN KUALITAS AIR YANG DIKELOLA	Layanan	1	0	0	0	0	0	Layanan	1	0	0	0	0	0	4.381.739.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Hydrometeorological and telemetric equipment	Layanan	0	0	1	0	0	0	Layanan	0	0	1	0	0	0	-	-	26.905.385.000	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Layanan Hidrologi BWS Sulawesi III	Layanan	0	1	1	1	1	1	Layanan	0	1	1	1	1	1	-	8.910.237.000	2.910.237.000	4.503.700.000	4.690.400.000	4.877.100.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Layanan SISDA BWS Sulawesi III	Layanan	0	1	1	1	1	1	Layanan	0	1	1	1	1	1	-	1.063.180.000	1.063.180.000	1.086.910.000	1.100.583.000	1.115.623.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
FC.5036 Pengembangan dan Rehabilitasi Jaringan Irigasi Permukaan, Rawa dan Non-Padi																					
FC.5036.CBG Pengembangan Jaringan Irigasi Permukaan, Rawa, dan Non-Padi																					
Pembangunan Bendung dan Jaringan Irigasi DI Tandung Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	1	0	0	0	Unit	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Bendung DI Masabo Paket 1 & 2	Unit	0	0	2	0	0	0	Unit	0	0	2	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Bendung DI Meko Kab. Poso	Unit	0	0	1	0	0	0	Unit	0	0	1	0	0	0	-	-	23.683.232.000	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Rehabilitasi Bendung Malunda Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Unit	0	0	1	1	0	0	Unit	0	0	1	1	0	0	-	35.000.000.000	3.200.000.000	35.000.000.000	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Bendung DI Papalang-Sampaga Kab. Mamuju	Unit	0	0	0	1	0	0	Unit	0	0	0	1	0	0	-	-	-	38.500.000.000	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Persiapan Lahan Bendung , Jaringan Irigasi D.I.Damar dan Supervisi Konstruksi	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	20.600.000.000	22.145.000.000	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Proteksi Hulu Kanan Bendung Sausu Atas	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Persiapan Lahan Bendung , Jaringan Irigasi D.I.Sausu Bawah dan Supervisi Konstruksi	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	25.800.000.000	15.500.000.000	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Bendung D.I Sausu Bawah Kab. Parigi Moutong	Unit	0	0	0	0	0	1	Unit	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	74.000.000.000	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
FC.5036.CBR Pengembangan Jaringan Irigasi Permukaan, Rawa, dan Non-Padi																					
Penyusunan Dokumen Lingkungan dan LARAP Pengembangan DI Papalang dan DI Sampaga (3.000 Ha) Kab. Mamuju	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	2.078.700.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Penyusunan Dokumen Lingkungan Pengembangan DI Tommo (3.000 Ha) Kab. Mamuju	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	720.000.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Review Desain D.I Malunda Kab. Majene	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	3.000.000.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Peningkatan Tambak Rakyat Kab. Polewali Mandar Lanjutan (3.000 Ha)	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	2.082.360.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Peningkatan Tata Air Tambak Kab. Parigi Moutong	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	1.181.005.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Tambak Rakyat Matakali Kab. Polewali Mandar	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	1.000.000.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pembangunan Tata air tambak Kab. Buol (2.200 Ha)	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	1.400.000.000	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Consulting Services : Management and Construction Supervision of Water Resources Infrastructure	Dokumen	0	1	1	0	0	0	Dokumen	0	1	1	0	0	0	-	15.640.000.000	13.500.000.000	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Program IPDMIP	Dokumen	5	1	1	0	0	0	Dokumen	5	1	1	0	0	0	8.900.000.000	2.721.762.000	1.132.487.000	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Project Implementing Unit balai	Dokumen	0	1	1	0	0	0	Dokumen	0	1	1	0	0	0	-	360.000.000	360.000.000	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Review Desain Tersier Maloso Kiri Kab. Polman	Dokumen	0	0	1	0	0	0	Dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pembangunan Jaringan Irigasi Tersier DI Kalukku Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	1	1	0	0	Dokumen	0	0	1	1	0	0	-	-	1.653.232.000	1.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Tambak Teknis Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	1	0	0	0	Dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
DED Rehabilitasi Jaringan Irigasi Tersier DI Maloso Kanan	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.400.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Desain Jaringan Irigasi Desa (tersebar) Kab. Mamasa	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Review Desain dan Penyusunan Dokumen Lingkungan DI Buttu Simbayo Kab. Polewali Mandar	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III

Review Desain Rehabilitasi dan Model Test serta Penyempurnaan Desain Bendung DI Tandung (1.000 Ha) Kab. Polewali Mandar	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.100.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pembangunan Jaringan Tersier D.I Salugan Kab. Tolitoli	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.750.000.000	-	-	
SID Pembangunan Jaringan Tersier DI Meko (Area Ampu-ampu) Kab. poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	
SID Tambak Rakyat Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pembangunan Jaringan Tersier D.I Binsil Kab. Banggai	Dokumen	0	0	0	0	1	0	Dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	1.925.000.000	-	
SID Pembangunan Jaringan Tersier D.I Damar Kab. Parigi Moutong	Dokumen	0	0	0	0	1	0	Dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	1.650.000.000	-	
DED Rehabilitasi Jaringan Irigasi Tersier DI Maloso Kiri	Dokumen	0	0	0	1	1	1	Dokumen	0	0	0	1	1	1	-	-	-	1.500.000.000	1.500.000.000	1.500.000.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
FC.5036.CBS Pengembangan Jaringan Irigasi Permukaan, Rawa, dan Non-Padi																					
Pembangunan Jaringan Irigasi D.I Salugan Kab. Tolitoli	Km	38,33	6	6	0	0	0	Hektar	901,6	691	691	0	0	0	20.900.000.000	86.432.809.000	64.114.688.000	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Peningkatan Jaringan Irigasi D.I Tommo (Lanjutan) Kab. Mamuju	Km	16	7	0	0	0	0	Hektar	0	528	0	0	0	0	28.905.510.000	35.998.350.000	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT	
Peningkatan Jaringan Tata Air Tambak Rakyat Kec. Banawa Selatan di Kabupaten Donggala Lanjutan	Km	18	0	0	0	0	0	Hektar	750	0	0	0	0	0	12.895.939.000	-	-	-	-	-	
Peningkatan Tambak Pasangkayu	Km	10	0	0	0	0	0	Hektar	400	0	0	0	0	0	4.240.000.000	-	-	-	-	-	
Program IPDMIP (DI Mentawa, DI Singkoyo, DI Sinorang)	Km	7	0	0	0	0	0	Hektar	1500	0	958,86	0	0	0	36.306.851.000	10.000.000	25.806.996.000	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Irigasi D.I. Maloso Kab. Polewali Mandar (Maloso Kanan dan Moloso Kiri)	Km	21,7	2	0	20	15	18	Hektar	0	1256	0	500	2500	2500	102.500.000.000	16.635.800.000	-	31.500.000.000	40.000.000.000	50.000.000.000	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Instalasi Microhydro (IPDMIP)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	10.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Konsultan Pendukung di B/BWS (IPDMIP)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monitoring DAK Sulawesi III SULBAR	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	346.768.000	346.768.000	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Jaringan Irigasi Tambak di Kabupaten Parigi Motong	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	3.000.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Peningkatan/Rehabilitasi Saluran Sekunder Bulun Kab. Polman	Km	0	3	0	0	0	0	Hektar	0	566	0	0	0	0	-	7.886.681.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Peningkatan/Rehabilitasi Saluran Sekunder Tumpiling dan Sekunder Sumberejo Kab. Polman	Km	0	5	0	0	0	0	Hektar	0	756	0	0	0	0	-	37.634.150.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
PPIU B/BWS (IPDMIP)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Bendung DI Gumbasa dan Pembangunan Groundsil (Loan ADB)	Km	0	1	0	0	0	0	Hektar	0	1	0	0	0	0	-	52.769.870.000	163.871.844.000	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi DI/DIR IPDMIP (Termasuk Supervisi)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Jaringan Irigasi D.I Singkoyo Kab. Banggai (IPDMIP)	Km	0	4	0	0	0	0	Hektar	0	400	0	0	0	0	-	1.065.588.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Irigasi D.I Sinorang Ombulu Kab. Banggai (IPDMIP)	Km	0	6	0	0	0	0	Hektar	0	500	0	0	0	0	-	15.358.589.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI Gumbasa BGKn. 24 s.d. BGKn. 42 (Loan ADB)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI Gumbasa BGKn. 42 s.d. BGKn. 54 (Loan ADB)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI Gumbasa BGKn. 54 s.d. BGKn. 59 (Loan JICA)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH

Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI Gumbasa BGKn. 7 s.d. BGKn. 24 (Loan ADB)	Km	0	33	0	0	0	0	Hektar	0	14713	0	0	0	0	-	40.853.563.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
DIT Bambakoro	Km	0	0	20	15	0	0	Hektar	0	0	1500	1500	0	0	-	-	-	12.000.000.000	-	-	
Fasilitasi OP (IPDMIP)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	2.337.735.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Monitoring DAK Sulawesi III SULTENG	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	316.768.000	316.768.000	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Normalisasi Saluran pembuang D.I.Lambunu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	19	16	8	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	15.450.000.000	10.300.000.000	-	
Pembangunan Jaringan Irigasi D.I Meko (Area Ampu-ampu)(Lanjutan) Kabupaten Poso	Km	0	3	3	0	0	0	Hektar	0	60	60	0	0	0	-	10.000.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Jaringan Irigasi D.I Meko Kab. Poso	Km	0	0	1	10	10	10	Hektar	0	0	1	0	0	3000	-	-	-	150.827.767.000	106.122.555.000	115.211.250.000	
Pembangunan Jaringan Irigasi Tersier DI Kalukku Kab. Mamuju	Km	0	0	50	50	0	0	Hektar	0	0	3000	3000	0	0	-	-	-	33.935.000.000	-	-	
Pembangunan Saluran Sekunder Salugan dan Saluran Pembuang D.I Salugan Kab. Tolitoli	Km	0	0	6	4	4	0	Hektar	0	0	450	200	200	0	-	-	-	75.200.000.000	70.000.000.000	-	
Pengadaan Tanah D.I. Binsil Kab. Banggai	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	146,063	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pengadaan Tanah Pembangunan Bendung D.I Masabo Kab. Mamuju Tengah dan Pasangkayu	Km	0	0	1	0	0	0	Hektar	0	0	161	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pengadaan Tanah Pembangunan Bendung dan Jaringan D.I Sampaga Kab. Mamuju	Km	0	0	1	0	0	0	Hektar	0	0	120	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan DIR Oyom Lampasio Kab. Toli-toli	Km	0	0	5	5	0	0	Hektar	0	0	106	106	0	0	-	-	-	8.489.250.000	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Bambakoro Kab. Pasangkayu	Km	0	0	8	20	10	0	Hektar	0	0	350	500	250	0	-	-	7.500.000.000	33.825.000.000	16.995.000.000	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Doda & Pangiang Kab. Pasangkayu	Km	0	0	2	10	2	0	Hektar	0	0	250	250	250	0	-	-	-	27.830.000.000	19.360.000.000	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Nepo Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	7,3	7,3	0	0	Hektar	0	0	100	0	0	0	-	-	5.300.000.000	5.000.000.000	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Paku Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	13	0	0	0	Hektar	0	0	100	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Pucceda Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	12	16,5	0	0	Hektar	0	0	800	100	0	0	-	-	6.500.000.000	7.350.000.000	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak Kab. Polewali Mandar (Campalagian, Wonomulyo, Binuang, Tinambung, Matakali, Polewali)	Km	0	0	12	10	10	0	Hektar	0	0	730	500	500	0	-	-	6.300.000.000	69.300.000.000	57.750.000.000	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak Matakali Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	7	14	0	0	Hektar	0	0	380	500	0	0	-	-	6.300.000.000	9.450.000.000	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak Rakyat DIT Kambunong, Kab. Mamuju Tengah dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	6,5	0	0	0	Hektar	0	0	300	0	0	0	-	-	6.550.000.000	-	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak Rakyat DIT Salupangkang , Kab. Mamuju Tengah dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	6	0	0	0	Hektar	0	0	500	0	0	0	-	-	6.500.000.000	-	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak Rakyat Tumpiling Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	8	0	0	0	Hektar	0	0	420	0	0	0	-	-	6.500.000.000	-	-	-	
Peningkatan Saluran Muka Jaringan Irigasi D.I.Sausu Atas dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1,85	1,85	0	0	Hektar	0	0	174	174	0	0	-	-	-	4.000.000.000	-	-	
Peningkatan Tambak Sarudu Kec. Sarudu dan Kec.Dapurang, Kab. Pasangkayu (Lanjutan)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	500	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan/Rehabilitasi Sekunder Andau, Lambekayu dan Bakoko Kab. Polman	Km	0	0	19,2	0	0	0	Hektar	0	0	3000	0	0	0	-	-	1.000.000.000	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Project Management & Supervision Consultant (PMSC) Infrastructure Reconstruction Sector Loan (IRSL) In Central Sulawesi Province JICA LOAN IP-580	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
PROM DI Kalukku Kab. Mamuju	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi DI Gumbasa (Pasca Gempa dan Likuifaksi) Kab. Sigi dan Kota Palu (EARR)	Km	2	0	0	0	0	2	Hektar	500	0	0	0	0	500	42.000.000.000	-	-	315.000.000.000	230.000.000.000	73.800.000.000	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi DI Gumbasa (Pasca Gempa dan Likuifaksi) Kab. Sigi dan Kota Palu (IRSL)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Irigasi D.I Sausu Atas Kab. Parigi Moutong	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	16.625.860.000	-	20.000.000.000	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Irigasi D.I.Lambunu (Lanjutan)dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1,5	0	0	0	Hektar	0	0	424	0	0	0	-	-	-	-	-	-	

Rehabilitasi Jaringan Irigasi Tersier D.I Maloso Kanan Kab. Polman	Km	0	0	111,6	285	15	0	Hektar	0	0	11694	2688	2500	0	-	-	1.000.000.000	21.250.000.000	15.000.000.000	-	
Rehabilitasi Saluran Induk Jaringan Irigasi D.I.Sausu Atas dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	4,3	4,3	0	0	Hektar	0	0	450	450	0	0	-	-	-	18.500.000.000	-	-	
DIT Mamuju Tengah	Km	0	0	10	15	0	0	Hektar	0	0	1500	500	0	0	-	-	-	16.000.000.000	-	-	
Pembangunan Bendung dan Jaringan D.I. Kalukku (3500 Ha) (MYC) Kab. Mamuju	Km	0	5	42,5	13	0	0	Hektar	0	149	3075	1653	0	0	20.399.999.000	58.831.482.000	1.000.000.000	58.950.308.000	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Jaringan Irigasi D.I Kodina Kab. Poso	Km	0	0	0	15	15	15	Hektar	0	0	0	0	5500	0	-	-	-	100.650.000.000	34.650.000.000	69.850.000.000	
Pembangunan Jaringan Irigasi DI Masabo Kab. Pasangkayu dan Kab. Mamuju Tengah	Km	0	0	0	25	20	0	Hektar	0	0	0	0	6000	0	-	-	-	113.660.250.000	73.500.000.000	-	
Pembangunan Jaringan Irigasi DI Papalang-Sampaga Kab. Mamuju	Km	0	0	0	20	20	0	Hektar	0	0	0	0	3000	0	-	-	-	40.425.000.000	40.425.000.000	-	
Pembangunan Jaringan Irigasi Tambak D.I.R Saembawalati Kab. Poso dan Kab. Morowali Utara	Km	0	0	0	55,95	30	0	Hektar	0	0	0	0	1600	0	-	-	-	82.467.000.000	57.750.000.000	-	
Pembangunan Jaringan Tersier DI Meko (Area Ampu-ampu) Kab. poso	Km	0	0	0	10	0	0	Hektar	0	0	0	700	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	
Pembangunan Saluran Sekunder Kompi D.I Salugan Kab. Tolitoli	Km	0	0	0	2,6	3	2	Hektar	0	0	0	342	300	200	-	-	-	52.910.700.000	52.910.700.000	52.910.700.000	
Peningkatan Jaringan Irigasi DIT Kalukku Papalang Kab. Mamuju	Km	0	0	0	20,05	0	0	Hektar	0	0	0	500	0	0	-	-	-	47.736.544.000	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Bambiloka Kab. Pasangkayu	Km	0	0	42,47	42,4	0	0	Hektar	0	0	250	700	0	0	-	-	-	62.297.742.000	-	-	
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Galeso Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	6	7,55	0	0	Hektar	0	0	300	100	0	0	-	-	5.350.000.000	4.900.000.000	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT kab. Mamuju Tengah	Km	0	0	10	10	10	0	Hektar	0	0	200	200	200	0	-	-	-	6.000.000.000	16.995.000.000	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Peningkatan Jaringan Irigasi Tambak DIT Parigi Moutong	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	25.700.000.000	-	-	
Rehabilitasi Kantong Lumpur Saluran Induk D.I.Lambunu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1,5	1,5	0	0	Hektar	0	0	129	129	0	0	-	-	-	30.800.000.000	-	-	
Rehabilitasi Saluran Sekunder Jaringan Irigasi D.I. Sausu Atas dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	5,18	5,18	0	0	Hektar	0	0	370	370	0	0	-	-	-	12.000.000.000	-	-	
Rehabilitasi/ Peningkatan DI Karaopa Kab. Morowali	Km	0	0	0	7	7	0	Hektar	0	0	0	1000	1000	0	-	-	-	31.500.000.000	31.500.000.000	-	
DIT Kalukku Papalang	Km	0	0	0	0	15	0	Hektar	0	0	0	0	750	0	-	-	-	-	15.750.000.000	-	
DIT Tikke Raya	Km	0	0	0	0	15	0	Hektar	0	0	0	0	500	0	-	-	-	-	15.750.000.000	-	
Normalisasi Saluran Pembuang D.I.Sausu Atas dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	5,5	11,5	9	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	14.500.000.000	12.500.000.000	-	
Pembangunan Bendung dan Jaringan Irigasi D.I Binsil Kab. Banggai	Km	0	0	0	26	27,53	0	Hektar	0	0	0	0	1510	0	-	-	-	40.771.500.000	18.018.000.000	17.995.490.000	
Pembangunan Bendung dan Jaringan Irigasi D.I Damar Kab. Parigi Moutong	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	44.500.000.000	44.500.000.000	
Rehabilitasi Jaringan Irigasi Tersier D.I Maloso Kiri Kab. Polman	Km	0	0	0	0	15	0	Hektar	0	0	0	0	2500	0	-	-	-	-	15.000.000.000	-	
FC.5037 Pengendalian Banjir, Lahar, Pengelolaan Drainase Utama Perkotaan, dan Pengaman Pantai																					
FC.5037.CBH Pengendalian Banjir, Lahar, Pengelolaan Drainase Utama Perkotaan, dan Pengaman Pantai																					
JICA Infrastructure Reconstruction Sector Loan Central Sulawesi (Sabo)	Unit	4	0	0	0	0	0	hektar	0	0	0	0	0	0	18.000.000.000	39.493.718.000	152.287.925.000	-	-	-	498290-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Checkdam/ sabo Sungai Nganganto dan Sungai Pawanua kab. Sigi	Unit	0	0	2	0	0	0	hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Tunda Kota Majene, Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Unit	0	0	1	0	0	0	hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Groundsill S. Puna Kab. Poso	Unit	0	0	1	1	0	0	hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	13.500.000.000	-	-	
Pembangunan Groundsill S. Tambarana Kab. Poso	Unit	0	0	1	0	0	0	hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Sabo Dam S. Podi Kab. Tojo Una-una	Unit	0	0	1	0	0	0	hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Proyek Pengendalian Sedimentasi di Sungai Sausu Kab. Parigi Moutong	Unit	0	0	4	0	0	0	hektar	0	0	0,789	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi konstruksi Checkdam dan Sandpocket Sungai Nganganto dan Sungai Pawenua kab. Sigi	Unit	0	0	2	1	0	0	hektar	0	0	10	1	0	0	-	-	-	5.000.000.000	-	-	
Restorasi Sungai Sombe Lewara Sigi dan Kota Palu	Unit	0	0	1	1	0	0	hektar	0	0	1	0	0	0	-	-	-	25.000.000.000	-	-	
Pembuatan ccheckdam dan pengerukan sedimen sungai labuan	Unit	0	0	1	0	0	0	hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.450.000.000	-	-	
Pembangunan Groundsill Sungai Tawaeli dan Supervisi Konstruksi	Unit	0	0	0	0	1	0	hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	16.500.000.000	-	
FC.5037.CBR Pengendalian Banjir, Lahar, Pengelolaan Drainase Utama Perkotaan, dan Pengaman Pantai																					
SID Sungai Mamuju, Sungai Karema dan Sungai Rumuki Kab. Mamuju (Kota Mamuju)	Dokumen	1	0	0	1	0	0	Dokumen	1	0	0	1	0	0	2.000.000.000	-	-	1.500.000.000	-	-	
Pengukuran topografi dan survei geologi untuk desain loan IRSL JICA	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	2.000.000.000	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III

Project Management & Supervision (PMSC) of IRSL SID Penanganan Abrasi Pantai di Pulau Balabalakang Kab. Mamuju	Dokumen	0	1	1	0	0	0	Dokumen	0	1	1	0	0	0	-	10.000.000.000	28.000.000.000	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID dan Dokumen Lingkungan Pengendalian Banjir Sungai Poso Kab. Poso	Dokumen	0	0	1	0	0	0	Dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	1.000.000.000	-	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Lambunu Kab. Parigi Moutong	Dokumen	0	1	1	1	0	0	Dokumen	0	1	1	1	0	0	-	1.500.000.000	1.500.000.000	2.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
AMDAL Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Puna Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
DED Pembangunan Tembok Laut Pantai Simboro	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
Desain Pengaman Pantai di Kec. Majene (Pantai Tubo, Banggae dan Banggae Timur)	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
Fasilitas Penetapan Sempadan Sungai Lariang (Hilir) Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	1	0	Dokumen	0	0	0	1	1	0	-	-	-	1.500.000.000	1.500.000.000	-	
Penetapan Sempadan Sungai Palu Kab. Sigi dan Kota Palu (Fasilitas)	Dokumen	0	0	0	1	1	0	Dokumen	0	0	0	1	1	0	-	-	-	1.000.000.000	1.000.000.000	-	
SID dan Dokumen Lingkungan Pengendalian Banjir Sungai Kota Palu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	
SID dan Kajian Penetapan Sempadan Sungai Poso Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	4.000.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID dan UKL UPL Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Somba, Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID dan UKL UPL Pengaman Abrasi Pantai Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL UPL Pengaman Abrasi Pantai Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL UPL Pengaman Abrasi Pantai Kab. Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL UPL Pengaman Abrasi Pantai Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL UPL Pengaman Abrasi Pantai Kab. Polewali Mandar	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID Pembangunan check dam/ sabo dam DAS Kaluku	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	
SID Pembangunan check dam/ sabo dam DAS Karama	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	
SID Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kab. Pasangkayu, Kab. Mamuju dan Kab Polewali Mandar	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
SID Penanganan Abrasi Pantai di Kabupaten Buol	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Penanganan Banjir Sungai Ue Wine Kab. Morowali Utara	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengaman Abrasi Pantai Kab. Parimo (Tahap II) (Ds. Bantaya, Torue, Sausu, Malakosa, Ampibabo, Toga, Nalera, Lebo)	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
SID Pengaman Pantai Sojol dan Banawa Selatan Kab. Donggala	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir dan Penetapan Sempadan Sungai Lariang di Kab. Poso, Kab. Sigi dan Kab. Mamuju Utara (Lanjutan)	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pengendalian Banjir dan Sedimentasi Sungai Nganganto dan Sungai Pawanua Kab. Sigi	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Abaga Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Kabalo Kec. Tojo Barat Kab. Tojo Una-Una	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Kuma Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Labuang Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Malei Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Meko, Salukaia, Masea, Ampu-ampu Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pengendalian Banjir Sungai Sallita Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Toka Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	750.000.000	-	-	
SID Pengendalian Banjir, Perkuatan Tebing dan Perbaikan Alur Sungai Mambu Kab. Polman	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Sungai Buluri, Lero dan Lottu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID Sungai Karama Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	
SID Sungai Kawengi Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	
SID Sungai Miu dan Sungai Gumbasa Kab. Sigi	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	4.000.000.000	-	-	
SID Sungai Pasangkayu Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID Sungai Podi Kab. Tojo Una-una	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
Studi Inventarisasi Pantai Kritis Prov. Sulawesi Barat	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	
Desain Pengaman Pantai di Kab. Majene Lanjutan (Sendana, pamboang, Tammeroddo)	Dokumen	0	0	0	0	1	0	Dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	2.000.000.000	-	
SID Pengendalian Banjir Sungai Sarapung dan Sungai Sawaka Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	0	1	0	Dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	1.500.000.000	-	
SID Sungai Sulung	Dokumen	0	0	0	0	1	0	Dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	1.500.000.000	-	

SID Sungai Tikke	Dokumen	0	0	0	0	1	0	Dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	1.500.000.000	-	
FC.5037.CBS Pengendalian Banjir, Lahar, Pengelolaan Drainase Utama Perkotaan, dan Pengaman Pantai																					
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut Pantai Pasangkayu Kab. Pasangkayu	Km	0,6	0	0	0	0	0	Hektar	0,6	0	0	0	0	0	17.078.000.000	-	-	-	-	-	
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut Pantai Tappalang Kab. Mamuju	Km	1	0	1	1	0	0	Hektar	1	0	1	1	0	0	25.000.000.000	-	-	25.750.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Mampie kab. Polewali Mandar	Km	0,5	0,15	1,3	0	0	0	Hektar	0,5	0,15	1,3	0	0	0	114.368.000	5.000.000.000	10.000.000.000	-	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Pengaman Pantai di Teluk Palu	Km	1	0	0	0	0	0	Hektar	1	0	0	0	0	0	25.000.000.000	-	-	-	-	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Sonit Kab. Banggai Laut (Lanjutan)	Km	0,24	0,2	0,24	0,24	0	0	Hektar	0,24	0,2	0,24	0,24	0	0	30.000.000.000	7.000.000.000	-	30.000.000.000	-	-	498290-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Tanggul Pengaman Pantai Buol (Lanjutan)	Km	0,25	0	0	0	1	0	Hektar	0,25	0	0	0	1	0	15.000.000.000	-	-	25.000.000.000	25.000.000.000	-	
Pengendalian Banjir Sungai Palu Kab. Sigi (MYC-SBSN)	Km	12,71	0	0	0	0	0	Hektar	634,3	0	0	0	0	0	191.717.144.000	-	-	-	-	-	
Pembangunan Pengendali Banjir dan Perkuatan Tebing Sungai Maloso Kab. Polewali Mandar	Km	0	0,978	0	0	0	0	Hektar	0	4,1	0	0	0	0	-	10.000.000.000	-	-	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Tanggul Banjir dan Perkuatan Tebing Sungai Seppong Tammerodo Kab. Majene	Km	0	1,31	0	0	0	0	Hektar	0	5,44	0	0	0	0	-	10.000.000.000	-	-	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pengaman pantai desa Randomayang kab. Pasangkayu	Km	0	0,3	0	0	0	0	Hektar	0	0,3	0	0	0	0	-	5.000.000.000	-	-	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
EARR	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Lanjutan Pembangunan Abrasi Pantai Baurung Kab. Majene dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Lanjutan Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Bambaira, Kab Pasangkayu, Prov. Sulawesi Barat	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	2	2	0	0	-	-	-	55.000.000.000	-	-	
Lanjutan Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Tapalang Kab. Mamuju	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	2	2	0	0	-	-	-	62.877.000.000	-	-	
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut Pantai Balanipa Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	3	3	0	0	Hektar	0	0	3	3	0	0	-	-	-	25.000.000.000	-	-	
Lanjutan Pembuatan Tanggul Pengendali Banjir, Perkuatan Tebing dan Perbaikan Alur Sungai Mambu Kab. Polman dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	1	0	0	0	Hektar	0	0	30	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Lanjutan Perkatan Tebing dan Normalisasi Sungai Abaga Kab. Majene	Km	0	0	1,5	1,5	0	0	Hektar	0	0	40	40	0	0	-	-	-	25.000.000.000	-	-	
Pemb. Tanggul dan Pemecah Ombak Pantai Batuoge dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	29.700.000.000	-	-	
Pembangunan Abrasi Pantai Sumakuyu Kec. Tubo, Kab. Majene dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	0	0	0	Hektar	0	0	1	0	0	0	-	-	25.500.000.000	-	-	-	
Pembangunan Banjir Sungai Labuang Kab. Majene	Km	0	0	0,3	0	0	0	Hektar	0	0	6	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kab. Mamuju	Km	0	0	7	7	0	0	Hektar	0	0	20	20	0	0	-	-	-	20.000.000.000	-	-	
Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kab. Parigi Moutong	Km	0	0	10	10	0	0	Hektar	0	0	200	200	0	0	-	-	-	20.000.000.000	-	-	
Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kab. Pasangkayu	Km	0	0	2,5	2,5	0	0	Hektar	0	0	50	50	0	0	-	-	-	16.500.000.000	-	-	
Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	220	220	0	0	-	-	-	18.800.000.000	-	-	
Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kota Palu	Km	0	0	10	10	0	0	Hektar	0	0	200	200	0	0	-	-	-	20.000.000.000	-	-	
Pembangunan Laut Pantai Karama Kab. Polman dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	25.750.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Onang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	1	0	Hektar	0	0	0	0	1	0	-	-	10.500.000.000	-	27.500.000.000	-	
Pembangunan Pengaman Pantai di Kab. Parigi Moutong (Desa Toga, Desa Torue, Desa Sausu) (Donggulu, Nalera, Lebo) (Kec. Taopa)	Km	0	0	0,78	0,62	1	0,78	Hektar	0	0	0,78	0,62	1	0,78	-	-	-	20.350.000.000	25.000.000.000	22.550.000.000	
Pembangunan Pengaman Pantai Donggala (Lero Tatari, Sojol, Tompe) Kab. Donggala	Km	0	0	1,32	0,84	1,32	0	Hektar	0	0	1,32	0,84	1,32	0	-	-	-	22.000.000.000	33.000.000.000	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Kendek Kab. Banggai Laut dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,9	0	0	0	Hektar	0	0	180	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Pantai Tarailu kab Mamuju	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Poso Kec. Poso Pesisir dan Kec. Poso Kota	Km	0	0	1,4	1,4	0	0	Hektar	0	0	1,4	1,4	0	0	-	-	-	36.400.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Simboro Kab. Mamuju	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Tinombo dan Tomini Kab. Parigi Moutong (Lanjutan)	Km	0	0	1,2	1,2	0	0	Hektar	0	0	1,2	1,2	0	0	-	-	-	29.300.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Tojo Una-una Kab. Tojo Una-una	Km	0	0	0,95	0,95	0	0	Hektar	0	0	0,95	0,95	0	0	-	-	-	33.075.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Bambalamotu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	25	25	0	0	-	-	-	19.982.500.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Biai (Kec. Lariang dan Bulutaba) dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	25	25	0	0	-	-	-	19.982.500.000	-	-	

Pembangunan Pengaman Sungai Jengeng Raya (Kec. Tikke Raya) dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,6	0,6	0	0	Hektar	0	0	12	12	0	0	-	-	-	19.075.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Karobe dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	22	22	0	0	-	-	-	19.982.500.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Leli dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	22	22	0	0	-	-	-	19.982.500.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Majene	Km	0	0	1,2	1,2	0	0	Hektar	0	0	40	40	0	0	-	-	-	26.350.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	20	20	0	0	-	-	-	16.500.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Mora Dusun Duri Kumba dan Sungai Lara Dusun Bulu Parangga Kecamatan Karossa dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,6	0,6	0	0	Hektar	0	0	12	12	0	0	-	-	-	19.075.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Randomayang dan Supervisi Konstruksi	Km	0,5	0	3	1,2	1,2	1,2	Hektar	10	0	50	30	30	30	9.430.208.000	-	-	26.500.000.000	26.500.000.000	26.500.000.000	
Pembangunan Pengaman Sungai Sulu (Kec. Pasangkayu) dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,6	0,6	0	0	Hektar	0	0	12	12	0	0	-	-	-	19.075.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Sungai Wike (Kec. Sarudu) dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,6	0,6	0	0	Hektar	0	0	12	12	0	0	-	-	-	19.075.000.000	-	-	
Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Labuang Kab. Majene dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	1,2	1,2	0	0	Hektar	0	0	30	30	0	0	-	-	-	24.750.000.000	-	-	
Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Moso, Kab. Majene dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	1,5	1,5	0	0	Hektar	0	0	35	35	0	0	-	-	-	24.750.000.000	-	-	
Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Palattoang Kab. Majene dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	1,5	1,5	0	0	Hektar	0	0	30	30	0	0	-	-	-	24.750.000.000	-	-	
Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Palottoang Kab. Majene	Km	0	0	1,5	1,5	0	0	Hektar	0	0	40	40	0	0	-	-	-	22.500.000.000	-	-	
Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Sumakayu Desa Onang Selatan Kec. Tubo Sendana Kab. Majene dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	20	20	0	0	-	-	-	16.500.000.000	-	-	
Pembangunan Pengendali Sungai Sumakuya Desa Onang Selatan Kec. Tubo Sendana Kab. Majene	Km	0	0	1	0	0	0	Hektar	0	0	13,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Pengendalian Banjir Sungai Pangi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	22	22	0	0	-	-	-	19.982.500.000	-	-	
Pembangunan perkuatan tebing pengendali banjir sungai Lumu di Kab. Mamuju Tengah	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	50	40	0	0	-	-	15.000.000.000	38.293.705.000	-	-	
Pembangunan Perkuatan Tebing S Saroso	Km	0	0	0,2	0,2	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Revetment Pantai Lalombi di Kab. Donggala	Km	0	0	0,5	0,5	0	0	Hektar	0	0	0,5	0,5	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	
Pembangunan Talud Salunggabo dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	0,8	0,8	0	0	Hektar	0	0	16	16	0	0	-	-	-	18.250.000.000	-	-	
Pembangunan Talud Tamarunang (Permukiman) dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	2	0	0	0	Hektar	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Pasangkayu Kab. Pasangkayu	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	20	32	0	0	-	-	-	26.250.000.000	-	-	
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Seppong - Sungai Tallang Balao	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	30	30	0	0	-	-	-	24.750.000.000	-	-	
Pembangunan Tanggul Pengaman di Pantai Tonggolobibi Kab. Donggala	Km	0	0	0,8	0,8	0	0	Hektar	0	0	0,8	0,8	0	0	-	-	-	145.488.720.000	-	-	
Pembangunan Tanggul Pengendali Sedimen dan Perbaikan Alur Sungai Sumaroro Kab. Mamasa dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	40	40	0	0	-	-	-	44.000.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut dan Pemecah Ombak Pantai Bambakoro dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,4	0,4	0	0	Hektar	0	0	0,4	0,4	0	0	-	-	-	29.700.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut dan Pemecah Ombak Pantai Bambalamotu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,7	0,7	0	0	Hektar	0	0	0,7	0,7	0	0	-	-	-	26.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut dan Pemecah Ombak Pantai Tikke muara dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	29.700.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Babana, Kab Pasangkayu, Prov. Sulawesi Barat	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Balanipa Kab. Polewali Mandar Prov. Sulawesi Barat	Km	0	0	1	1	1	0	Hektar	0	0	1	1	1	0	-	-	-	27.500.000.000	27.500.000.000	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Campalagiang Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	0,6	0,6	0	0	Hektar	0	0	0,6	0,6	0	0	-	-	-	16.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Kasoloang dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Malunda Kab. Majene dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	25.750.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Manding Kab Polewali Mandar	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai MoSul-Selo Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	1	0	Hektar	0	0	1	1	1	0	-	-	-	27.500.000.000	27.500.000.000	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Onang Kab. Majene dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Palattoang Kab. Majene dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Somba Kab. Majene	Km	0	0	1	1	1	0	Hektar	0	0	1	1	1	0	-	-	-	27.500.000.000	27.500.000.000	-	
Pembangunan Tembya Penahan dan checkdam sungai lero	Km	0	0	1	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	

PembangunanTembok Laut Pantai Apoang Kab. Majene dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
PembangunanTembok Laut Pantai Somba Kab. Majene	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembuatan Pengendali Banjir Sungai Paku Kab. Polman dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	1,5	1,5	0	0	Hektar	0	0	30	30	0	0	-	-	-	24.750.000.000	-	-	
Penanganan Abrasi Pantai di Pulau Balabalakang Kab. Mamuju	Km	0	0	0,875	0,875	0	0	Hektar	0	0	0,875	0,875	0	0	-	-	-	35.000.000.000	-	-	
Penanganan Banjir Sungai Tolai Parimo -	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	20.000.000.000	-	-	
Penanganan Banjir Sungai Torue Parimo -	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	20.000.000.000	-	-	
Penanganan Banjir Sungai Ue Wine Kab. Morowali Utara	Km	0	0	0	0	1	0	Hektar	0	0	0	0	200	0	-	-	-	-	15.000.000.000	-	
Pengamanan Pantai di Kab. Donggala (Salubomba dan Lembasada - Lanjutan)	Km	0	0	0,51	0,15	0	0	Hektar	0	0	0,51	0,15	0	0	-	-	-	36.400.000.000	-	-	
Pengendalian Bajir Sungai Karaopa Kab. Morowali	Km	0	0	3,98	3,98	0	0	Hektar	0	0	79,52	79,52	0	0	-	-	-	52.182.553.000	-	-	
Pengendalian Banjir dan Sedimentasi Sungai Podi Kab. Tojo Una-Una	Km	0	0	1	0,5	1	0	Hektar	0	0	200	100	200	0	-	-	-	52.500.000.000	52.500.000.000	-	
Pengendalian Banjir Sungai Bahodopi	Km	0	0	12,98	12,98	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	27.528.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Baiya Kota Palu	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	40	40	0	0	-	-	-	26.250.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Kawatuna Kota Palu	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	40	40	0	0	-	-	-	26.250.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Kodina Kab. Poso	Km	0	0	1	0,5	0	0	Hektar	0	0	20	10	0	0	-	-	25.000.000.000	26.250.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Lambunu Kab. Parigi Moutong	Km	0	0	0,6	0,6	0,6	0	Hektar	0	0	100	100	100	0	-	-	-	30.000.000.000	30.000.000.000	-	
Pengendalian Banjir Sungai Malei Kab. Poso	Km	0	0	0	1	0	0	Hektar	0	0	0	200	0	0	-	-	-	25.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Mamara Kota Palu	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	40	40	0	0	-	-	-	26.250.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Mamasa Kab. Mamasa (Lanjutan)	Km	0	0	5	5	0	0	Hektar	0	0	100	100	0	0	-	-	-	150.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Meko, Salukaia, Masea, Ampu-ampu Kab. Poso	Km	0	0	0,6	0,6	0	0	Hektar	0	0	100	100	0	0	-	-	-	30.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Papalang Kab. Mamuju	Km	0	0	2	2	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	33.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Sausu Kab. Parigi Moutong	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	200	200	0	0	-	-	-	30.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Surumana Kab. Donggala	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	20	20	0	0	-	-	-	26.250.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Tambalako	Km	0	0	10,9	10,9	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	22.890.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Tikke dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	3	3	0	0	Hektar	0	0	60	60	0	0	-	-	-	495.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Toka Kab. Poso	Km	0	0	0	0,3	0	0	Hektar	0	0	0	60	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	
Perkuatan Tebing Sungai Karossa, Kab. Mamuju Tengah	Km	0	0	2,5	2,5	0	0	Hektar	0	0	540	540	0	0	-	-	-	330.000.000.000	-	-	
‘Pembangunan Pengaman Sungai Letawa dan Supervisi Konstruksi ‘	Km	0	0	0,1	0,1	0	0	Hektar	0	0	35	35	0	0	-	-	-	19.982.500.000	-	-	
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Rando Mayang Kab. Mamuju Utara	Km	0,5	0	1	1	0	0	Hektar	10	0	30	30	0	0	9.872.048.000	-	-	26.500.000.000	-	-	
Lanjutan Pembangunan Normalisasi dan Perkuatan Tebing Sungai Mapilli; Kab.Polewali Mandar	Km	0	0,978	1	1	1	0	Hektar	0	4,86	14	30	30	0	-	10.000.000.000	10.000.000.000	26.500.000.000	26.500.000.000	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut dan Pengaman Abrasi Pantai Rangas Kab. Majene	Km	0	0	0	1	0	0	Hektar	0	0	0	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut Pantai Pangiang Kab. Pasangkayu Prov. Sulawesi Barat	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	26.750.000.000	-	-	
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut Pantai Tangnga - Tangnga Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	25.750.000.000	-	-	
Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kab. Poso	Km	0	0	0	10	0	0	Hektar	0	0	0	200	0	0	-	-	-	20.000.000.000	20.000.000.000	-	
Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Bambapore Kab. Pasangkayu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	1	0	0	Hektar	0	0	0	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Cilallang dan Supervisi Konstruksi	Km	1	0,355	0,6	0,75	0,75	0,6	Hektar	1	0,355	0,6	0,75	0,75	0,6	25.000.000.000	10.000.000.000	-	25.000.000.000	27.500.000.000	17.000.000.000	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Pengaman Pantai Balaesang	Km	0	0	0,2	0,2	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
Pembangunan Pengaman Pantai Cilalang Kab. Majene (Lanjutan)	Km	0,1	0	0,1	0,1	1	0	Hektar	0,1	0	0,1	0,1	1	0	4.884.880.000	-	-	35.675.000.000	10.000.000.000	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Onang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	1,2	0	0	Hektar	0	0	0	30	0	0	-	-	-	24.750.000.000	-	-	
Pembangunan Pengendalian Banjir Sungai Sumakuyu Desa Onang Selatan Kec. Tubu Sendana	Km	0	0	0	1	0	0	Hektar	0	0	0	34	0	0	-	-	-	25.500.000.000	-	-	
Pembangunan Perkuatan Tebing dan Normalisasi Sungai Matakali Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	0,1	0,1	0	0	Hektar	0	0	15	15	0	0	-	-	-	11.000.000.000	-	-	
Pembangunan perkuatan tebing sungai Salena	Km	0	0	0,1	0,1	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Revetment Pantai Sikara & Alindau Kab. Donggala	Km	0	0	1,2	1,2	0	0	Hektar	0	0	1,2	1,2	0	0	-	-	-	36.400.000.000	-	-	
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Kalukku Kab. Mamuju dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1,5	4	1,5	0	Hektar	0	0	40	400	40	0	-	-	-	77.000.000.000	26.250.000.000	-	
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Kuma Kab. Pasangkayu	Km	0	0	0	1	0,875	0	Hektar	0	0	0	40	160	0	-	-	-	26.250.000.000	26.250.000.000	-	

Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Lariang Kab. Pasangkayu	Km	2	0,625	1,5	1,2	1	0	Hektar	40	26,57	40	40	35	0	26.250.000.000	10.000.000.000	17.000.000.000	26.250.000.000	26.250.000.000	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Mamuju/ Karema/ Rumuki Kab. Mamuju	Km	0	0	1,5	2	1	0	Hektar	0	0	40	40	40	0	-	-	-	26.250.000.000	26.250.000.000	-	
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Seppong - Sungai Tallang Balao Kab. Majene	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	25	25	0	0	-	-	-	22.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tanggul dan Pemecah Ombak Pantai Bambiloka dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0,5	0	0	Hektar	0	0	0	0,5	0	0	-	-	-	25.750.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Anngaleha Desa Lara dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	1	0	0	Hektar	0	0	0	1	0	0	-	-	-	26.620.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Bahari	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Budong-budong Kab. Mamuju Tengah	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Kalukku Kab. Mamuju	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Karama Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Karya Bersama Kab. Pasangkayu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0,2	1	1	1	0	Hektar	0	0,2	1	1	1	0	-	10.000.000.000	-	27.500.000.000	27.500.000.000	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Tembok Laut Pantai Mosul-Selo Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Palattoang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Sarudu Kab. Pasangkayu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	1	1	0	0	-	-	-	27.500.000.000	-	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Tonyaman Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	0	0,5	0	0	Hektar	0	0	0	0,5	0	0	-	-	-	20.500.000.000	-	-	
Penanganan Banjir Sungai Oo Kecamatan Kulawi Selatan	Km	0	0	1,5	1,5	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	16.500.000.000	-	-	
Penanganan Banjir Sungai Puna Poso Prov Sulawesi Tengah -	Km	0	0	0	0,5	0	0	Hektar	0	0	0	10	0	0	-	-	-	25.000.000.000	-	-	
Penanganan Banjir Sungai Salukaia Poso	Km	0	0	1	1	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	7.500.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Dampala	Km	0	0	6,2	6,2	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	13.020.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Gumbasa Kab. Sigi	Km	0	0	0	1	0	0	Hektar	0	0	0	20	0	0	-	-	-	26.250.000.000	26.250.000.000	-	
Pengendalian Banjir Sungai Miu Kab. Donggala	Km	0	0	0	1	1	0	Hektar	0	0	0	20	20	0	-	-	-	26.250.000.000	26.250.000.000	26.250.000.000	
Pengendalian Banjir Sungai Poboya Kota Palu	Km	0	0	0	2	0	0	Hektar	0	0	0	40	0	0	-	-	-	26.250.000.000	26.250.000.000	-	
Pengendalian Banjir Sungai Sallita Kab. Poso	Km	0	0	0	0,3	0	0	Hektar	0	0	0	60	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Saluta Kec. Pamona Timur Kab. Poso	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	
Pengendalian Banjir Sungai Tuweley Kab. Toli-toli	Km	0	0	4	4	0	0	Hektar	0	0	80	80	0	0	-	-	-	197.307.293.000	-	-	
Perkuatan Tebing Sungai di Kab. Mamasa (Sungai Sepang, Sungai Lakahang, Sungai Tatoa, Sungai Pembu)	Km	0	0	0	1,5	0	0	Hektar	0	0	0	30	0	0	-	-	-	34.650.000.000	-	-	
Perkuatan Tebing Sungai Messawa Kec. Messawa dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	0	0,8	0	0	Hektar	0	0	0	26	0	0	-	-	-	18.250.000.000	-	-	
Perkuatan Tebing Sungai Sepang Kec. Sespa dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0,1	0	0	Hektar	0	0	0	26	0	0	-	-	-	16.050.000.000	-	-	
Perkuatan Tebing Sungai Tatoa Kec. Mamasa dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	0	1	0	0	Hektar	0	0	0	26	0	0	-	-	-	16.050.000.000	-	-	
`Perkuatan Tebing Sungai Lakahang Kec. Tabulahan dan Supervisi Konstuksi`	Km	0	0	0	0,1	0	0	Hektar	0	0	0	26	0	0	-	-	-	16.050.000.000	-	-	
`Perkuatan Tebing Sungai Pembu Kec. Mamasa dan Supervisi Konstuksi`	Km	0	0	0	0,8	0	0	Hektar	0	0	0	26	0	0	-	-	-	18.250.000.000	-	-	
Lanjutan Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Benggaulu, Kab. Mamuju Tengah	Km	0	0	2	2	2	0	Hektar	0	0	40	45	40	0	-	-	-	33.500.000.000	33.000.000.000	-	
Lanjutan Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Deking Kab. Majene, Prov. Sulawesi Barat	Km	0	0	1	1,2	1,2	1	Hektar	0	0	20	30	30	30	-	-	-	26.500.000.000	26.500.000.000	26.500.000.000	
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut Pantai Baurung Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	1	1	1	Hektar	0	0	1	1	1	1	-	-	-	27.500.000.000	27.500.000.000	27.500.000.000	
Lanjutan Pembangunan Tembok Laut Pantai Tumpaure Kab. Pasangkayu	Km	0	0	0	1	1,25	0	Hektar	0	0	0	1	1,25	0	-	-	-	27.500.000.000	30.250.000.000	-	
Pembangunan Drainase Perkotaan Saluran Induk/ Primer di Kab. Sigi	Km	0	0	0	0	10	0	Hektar	0	0	0	0	200	0	-	-	-	20.000.000.000	20.000.000.000	-	
Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Apoang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	1	0	Hektar	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	27.500.000.000	-	
Pembangunan Pengaman Abrasi Pantai Mamuju Kab. Mamuju	Km	0	0	1	1	0	1	Hektar	0	0	1	1	0	1	-	-	-	27.500.000.000	27.500.000.000	27.500.000.000	
Pembangunan Pengendalian Banjir S. Tobadak dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	1,2	1,2	1	1,2	Hektar	0	0	35	35	30	35	-	-	-	26.500.000.000	26.500.000.000	26.500.000.000	
Pembangunan Tanggul Pantai Desa Kire dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	1	0	Hektar	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	27.500.000.000	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Desa Tumbu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	1	0	Hektar	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	27.500.000.000	-	
Pembangunan Tembok Laut Pantai Sarasa Kab. Pasangkayu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	1	0	Hektar	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	27.500.000.000	-	
Pembuatan Pengendali Banjir Sungai Labassang, Kab. Polman dan Supervisi Konstuksi	Km	0	0	0	0	1	0	Hektar	0	0	0	0	30	0	-	-	-	-	24.750.000.000	-	
Pembuatan Pengendalian Banjir S.Pedongga, Kab. Pasangkayu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	2	0	Hektar	0	0	0	0	40	0	-	-	-	-	33.000.000.000	-	
Pengendalian Banjir Sungai Poso Kab. Poso	Km	0	0	2,5	2,5	2,5	0	Hektar	0	0	50	50	50	0	-	-	-	36.093.750.000	39.703.125.000	-	

Pengendalian Banjir Sungai Tawaeli Kota Palu	Km	0	0	0	0	2	0	Hektar	0	0	0	0	40	0	-	-	-	-	26.250.000.000	-	
Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Karama Kab. Mamuju	Km	0	0	1,5	1,5	1	2	Hektar	0	0	40	45	40	40	-	-	-	27.000.000.000	27.000.000.000	26.250.000.000	
Pembangunan Tanggul Laut Pantai Mamuju Utara, Kab. Pasangkayu	Km	0	0	1	1	0,8	0,6	Hektar	0	0	1	1	0,8	0,6	-	-	-	27.500.000.000	27.500.000.000	16.500.000.000	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pengendalian Banjir Sungai Bambarimi Kab. DONGgala	Km	4,5	0	3,25	3,5	3,25	5	Hektar	90	0	65	90	65	100	17.836.219.000	-	-	69.269.466.000	69.269.466.000	83.933.460.000	
Pengendalian Banjir Sungai Buluri, Lero dan Lottu	Km	0	0	0	0,4	0,4	0	Hektar	0	0	0	80	80	0	-	-	-	20.000.000.000	20.000.000.000	20.000.000.000	
Pengendalian Banjir Sungai Sarapung dan Sungai Sawaka Kab. Poso	Km	0	0	0	0	0	1	Hektar	0	0	0	0	0	200	-	-	-	-	-	15.000.000.000	
Pengendalian Banjir Sungai Sulung Kab. Donggala	Km	0	0	0	0	0	0,4	Hektar	0	0	0	0	0	80	-	-	-	-	-	20.000.000.000	
Lanjutan Pembangunan Pengendali Banjir Sungai Deking Kab. Majene dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	1	1,5	1,5	1	Hektar	0	0	1,5	45	45	40	-	-	-	27.000.000.000	27.000.000.000	27.000.000.000	
Lanjutan Pembangunan Tanggul Banjir Sungai Mandar Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Kontruksi	Km	0	0	0,5	1,2	1	1	Hektar	0	0	13	35	30	30	-	-	-	26.500.000.000	26.500.000.000	26.500.000.000	
FC.5039 Pembangunan Bendungan, Danau, dan Bangunan Penampung Air Lainnya																					
FC.5039.CBG Prasarana Bidang SDA dan Irigasi																					
Pembangunan Bendungan Budong-budong Kab. Mamuju Tengah	dokumen	0	1	1	1	0	0	dokumen	0	0	1	65,18	0	0	9.926.136.000	148.894.502.000	456.856.232.000	310.773.718.000	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Embung Konservasi Awo Dan Supervisi Konstruksi Kab. Majene	dokumen	1	0	0	0	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	8.373.368.000	-	-	-	-	-	
Penataan Kawasan Danau Poso (Lanjutan) Kab.Poso	dokumen	1	0	1	0	0	0	dokumen	1	0	1	0	0	0	25.000.000.000	-	-	-	-	-	498290-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pengadaan Tanah Pembangunan Bendungan Budong Budong, Kab. Mamuju Tengah	dokumen	0	0	0	0	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Revitalisasi Danau Lindu Kab. Sigi	dokumen	1	0	1	0	0	0	dokumen	1	0	1	0	0	0	25.000.000.000	-	-	-	-	-	
Supervisi Konstruksi Pembangunan Bendungan Budong Budong, Kab. Mamuju Tengah	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	9.943.240.000	-	21.930.572.000	16.564.000.000	16.494.600.000	-	
Pembangunan Bendungan Surumana Kab. Donggala	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	45,11	0	-	-	-	420.000.000.000	420.000.000.000	-	
Pembangunan Embung Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Kayuberang Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Kombatu Nanakan Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Konservasi Lambanan Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksinya	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Konservasi Onang Selatan Kab. Majene dan Supervisi Konstruksinya	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Konservasi Pundau Kab. Majene dan Supervisi Konstruksinya	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Konservasi Pundau Kab. Majene dan Supervisi Konstruksinya	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Konservasi Tamalunu Mosso Kab. Majene dan Supervisi Konstruksinya	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Leko Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Palattoang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Parigimpuu Kab. Parigi Moutong (dan Lahan)	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	0,096	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Serbaguna Lembang Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Serbaguna Pena Kab.Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Embung Sodangan Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Sungai Kabuloang dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Sungai Karama Kab. Mamuju dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Landscape dan Bangunan Pelengkap Embung Mamuju Tengah Kab. Mamuju Tengah (Lanjutan) dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Landscape dan Bangunan Pelengkap Embung Uwai Miturang Kab. Majene	dokumen	0	0	0	0	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Revitalisasi Danau Tambing Kab. Poso	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
‘Pembangunan Embung Konservasi Puttada Kab. Majene dan Supervisi Konstruksinya `	dokumen	0	0	1	0	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Embung Bettelebo Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	

Pembangunan Embung Kalama Kec. Tabang dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Kalamontik Kec. Tawalian dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Konservasi Desa Tapango Kab. Polewali Mandar	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Lakahang Utama Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Parak Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Poboya Kota Palu	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Salutete Kec. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	6.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Satulo Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Sesenapadang, Kab. Mamasa dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Sungai Bobong Batu Kec. Sumarorong dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	5.500.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Torue Kanan Kab. Parigi Moutong	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	143.000.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Tunda Kota Majene, Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	1	1	0	0	dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	-	22.000.000.000	-	-	
Proyek Pembangunan Embung Wombo Kab. Donggala	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	0,089	0	0	-	-	-	170.000.000.000	-	-	
Revitalisasi Danau Talaga Kab. Donggala	dokumen	0	0	0	1	0	0	dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	
Pembangunan Embung Keppe dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	6.500.000.000	-	
Pembangunan Embung Leang Ds. Salumokanan dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	5.500.000.000	-	
Pembangunan Embung Saluassing dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	5.500.000.000	-	
Pembangunan Embung Salukepopo dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	5.500.000.000	-	
Pembangunan Embung Tanete Mangapa Ds. Limbadebata dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	5.500.000.000	-	
Pembangunan Embung Ulu Limaba Ds. Limbadebata dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	5.500.000.000	-	
Pembangunan Embung Ulu Salu Kani Ds. Salumokanan dan Supervisi Konstruksi	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	5.500.000.000	-	
Revitalisasi Danau Wanga Kab. Poso	dokumen	0	0	0	0	1	0	dokumen	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	15.000.000.000	-	
FC.5039.CBR Pengembangan Bendungan, Danau, dan Bangunan Penampung Air Lainnya																					
Analisis Kegempaan Embung Wombo Kab. Donggala	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	1.464.300.000	-	-	-	-	-	
Identifikasi Lahan Sempadan Danau Poso Kab. Poso	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	985.270.000	-	-	-	-	-	
Desain Revitalisasi Danau Poso	Dokumen	0	0	0	0	0	0	Dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Penetapan Batas Badan dan Sempadan Danau Poso (Lanjutan)	Dokumen	1	1	1	0	0	0	Dokumen	1	1	1	0	0	0	756.872.000	1.000.000.000	1.000.000.000	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Desain Revitalisasi dan Penetapan Batas Badan dan Sempadan Danau Tambing Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
Desain Revitalisasi dan Penetapan Batas Badan dan Sempadan Danau Wanga Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
Desain Revitalisasi dan Studi Penetapan Batas Badan dan Sempadan Danau Talaga Kab. Donggala	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
Model Test Embung Wombo Kab. Donggala	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Benggaulu Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Kab. Mamasa	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Kab. Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	3.000.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Kalukku Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Karossa Kab. Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Maloso Kab. Polewali Mandar	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Salu mara Kab. Mamasa	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Tubo Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
Studi Konservasi Daerah Tangkapan Air dan Potensi Longsor Bendungan Budong-Budong Kabupaten Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Studi Konservasi Danau Poso Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	

Studi Potensi Embung Konservasi Serbaguna Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
Studi Potensi Embung Konservasi Serbaguna Kab. Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
Studi Potensi Embung Konservasi Serbaguna Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
Studi Rencana Tanggap Darurat Pembangunan Bendungan Budong-budong Kabupaten Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Konservasi Kab. Polewali Mandar	Dokumen	0	0	0	1	1	0	Dokumen	0	0	0	1	1	0	-	-	-	1.500.000.000	1.500.000.000	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
FC.5040 Penyediaan dan Pengelolaan Air Tanah dan Air Baku																					
FC.5040.CBG Pengembangan Jaringan Air Tanah dan Air Baku																					
Pembangunan ABSAH di Provinsi Sulawesi Barat BWS Sulawesi III	Unit	0	5	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan ABSAH di Provinsi Sulawesi Tengah BWS Sulawesi III	Unit	0	10	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Sumur Bor untuk Air Baku di Kabupaten Parigi Moutong	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur Bor untuk Air Baku di Kabupaten Poso	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Sumur Bor untuk Air Baku di Kabupaten Tojo Una-Una	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Sumur Bor untuk Air Baku di Kota Palu	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan ABSAH di Pulau Bala-Balakang Kab. Mamuju	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	2.500.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Embung Konservasi Lepangan Kab. Majene dan Supervisi Konstruksinya	Unit	0	1	0	0	0	0	m3/detik	0	0,0048	0	0	0	0	-	8.500.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Sumur Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kontra Radikalisme di Kabupaten Morowali Utara	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	3.312.400.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kontra Radikalisme di Kabupaten Parigi Moutong	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	3.288.600.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kontra Radikalisme di Kabupaten Poso	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	3.289.600.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kontra Radikalisme di Kabupaten Tojo Una-una	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	3.305.800.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kontra Radikalisme di Kota Palu	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	3.206.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur air tanah untuk daerah kekeringan Desa Karya Makmur, Kabupaten Banggai, Provinsi Sulawesi Tengah.	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	250.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur air tanah untuk daerah kekeringan Desa Mentawa, Kabupaten Banggai, Provinsi Sulawesi Tengah.	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	250.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Sumur air tanah untuk daerah kekeringan Prov.Sulawesi Barat 8 titik (tersebar)	Unit	0	8	0	0	0	0	m3/detik	0	0,01	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Sumur Bor Untuk Air Baku Pada Daerah Kekeringan di Kab. Mamuju	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	500.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Sumur Bor Untuk Air Baku Pada Daerah Kekeringan di Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	500.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Desa Karya Makmur, Kabupaten Banggai, Provinsi Sulawesi Tengah.	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	250.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH

Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Desa Mentawa, Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah.	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	250.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kab. Majene 5 Titik (Tersebar)	Unit	0	8	0	0	0	0	m3/detik	0	0,001	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kab. Polewali Mandar 3 Titik (Tersebar)	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pengadaan Tanah Untuk Lokasi Air Tanah 8 Lokasi Prov. Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan ABSAH di Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	2	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	2.000.000.000	-	-	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Desa Bala Kec. Balanipa Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	200.000.000	-	-	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Desa Galung Kec. Balanipa Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	1	0	0	0	-	-	200.000.000	-	-	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Donggala Barat Kab. Donggala	Unit	0	0	1	1	1	1	m3/detik	0	0	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-	-	250.000.000	250.000.000	250.000.000	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Donggala Utara Kab. Donggala	Unit	0	0	1	1	1	0	m3/detik	0	0	0,001	0,001	0,001	0	-	-	-	250.000.000	250.000.000	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Kab. Mamuju	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	1	0	0	0	-	-	200.000.000	-	-	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kab. Parigi Moutong	Unit	0	0	1	1	1	1	m3/detik	0	0	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-	-	250.000.000	250.000.000	250.000.000	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kab. Poso	Unit	0	0	1	1	1	1	m3/detik	0	0	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-	-	250.000.000	250.000.000	250.000.000	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kab. Tojo Una-una	Unit	0	0	1	1	1	1	m3/detik	0	0	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-	-	250.000.000	250.000.000	250.000.000	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kab. Tolitoli	Unit	0	0	1	1	1	1	m3/detik	0	0	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-	-	250.000.000	250.000.000	250.000.000	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kec. Moutong Kab. Parigi Moutong	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,001	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kec. Sirenja Kab. Donggala	Unit	0	0	2	0	0	0	m3/detik	0	0	0,001	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Poso Pesisir Kab. Poso	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,001	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Penyediaan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Tolis Utara Kab. Tolitoli	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,001	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Sumur Air Tanah untuk Air Baku di Kab. Mamuju Tengah;Kab. Mamuju;Sulawesi Barat;3 titik;0 m3/detik;F;K;SYC	Unit	0	0	3	0	0	0	m3/detik	0	0	0,015	0	0	0	-	-	6.716.098.000	-	-	-	
Pembangunan Sumur Air Tanah untuk Air Baku di Kab. Polewali Mandar;Kab. Polewali Mandar;Sulawesi Barat;2 titik;0 m3/detik;F;K;SYC	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,01	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Sumur Uji Air Tanah untuk Air Baku di Kab. Mamuju	Unit	0	0	2	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	1.000.000.000	-	-	-	
Pembangunan Sumur Uji Air Tanah untuk Air Baku di Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	2	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	1.000.000.000	-	-	-	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Desa Bala Kec. Balanipa Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	1	0	0	0	-	-	200.000.000	-	-	-	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Desa Galung Kec. Balanipa Kab. Polewali Mandar	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	1	0	0	0	-	-	200.000.000	-	-	-	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Donggala Barat Kab. Donggala	Unit	0	0	0	1	1	1	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	200.000.000	200.000.000	200.000.000	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah Untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Donggala Utara Kab. Donggala	Unit	0	0	0	1	1	1	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	200.000.000	200.000.000	200.000.000	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan di Kab. Mamuju	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	1	0	0	0	-	-	200.000.000	-	-	-	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekerangan Kab. Parigi Moutong	Unit	0	0	0	1	1	1	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	200.000.000	200.000.000	200.000.000	

Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Kab. Poso	Unit	0	0	0	1	1	1	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	200.000.000	200.000.000	200.000.000	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Kab. Tojo Una-una	Unit	0	0	0	1	1	1	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	200.000.000	200.000.000	200.000.000	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Kab. Tolitoli	Unit	0	0	0	1	1	1	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	200.000.000	200.000.000	200.000.000	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Kec. Moutong Kab. Parigi Moutong	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah Untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Kec. Sirenja Kab. Donggala	Unit	0	0	2	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Poso Pesisir Kab. Poso	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pengadaan Perlengkapan dan Jaringan Air Tanah untuk Air Baku pada Daerah Kekeringan Tolis Utara Kab. Tolitoli	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
PROM Air Tanah dan Air Baku Prov. Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
PROM Air Tanah dan Air Baku Prov. Sulawesi Tengah	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
PROM ATAB SNVT PJPA WS.Kaluku-Karama, WS.Palu-Lariang Prov. Sulbar (Tersebar)	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Sumur Air Tanah di Kab. Pasangkayu	Unit	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	500.000.000	-	-	-	
Revitalisasi JIAT Prov Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Revitalisasi JIAT Prov Sulawesi Tengah	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Swakelola Mesin Bor Prov. Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Swakelola Mesin Bor Prov. Sulawesi Tengah	Unit	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Pembangunan Sumur air tanah untuk daerah kekeringan Kelurahan Bukit Bambu, Kec. Poso Kota Selatan, Kabupaten Poso, Provinsi Sulawesi Tengah.	Unit	0	0	0	1	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	15.000.000.000	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Sumur Air untuk Air Baku (2 Titik) Kab. Sigi dan Supervisi Konstruksi	Unit	0	0	2	3	0	0	m3/detik	0	0	0,01	0,015	0	0	-	-	-	6.000.000.000	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Sumur Air untuk Air Baku (5 Titik) Kab. Donggala dan Supervisi Konstruksi	Unit	0	0	3	2	0	0	m3/detik	0	0	0,015	0,01	0	0	-	-	-	6.000.000.000	-	-	
FC.5040.CBR Pengembangan Jaringan Air Tanah dan Air Baku																					
SID dan UKL-UPL Embung Air Baku di Kab. Majene	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	1.280.120.000	-	-	-	-	-	
SID Pembangunan Air Baku Untuk Rusunawa di Kawasan Industri Park Kabupaten Morowali	Dokumen	1	0	0	0	0	0	Dokumen	1	0	0	0	0	0	984.080.000	-	-	-	-	-	
Aquifer Buatan Simpanan Air Hujan (ABSAH) Desa Balombong Kab. Majene	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	450.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Aquifer Buatan Simpanan Air Hujan (ABSAH) Desa Leppangan Kab. Majene	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Aquifer Buatan Simpanan Air Hujan (ABSAH) Desa Limbua Kab. Majene	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Aquifer Buatan Simpanan Air Hujan (ABSAH) Desa Mosso Kab. Majene	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	450.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
SID Air Baku untuk Peternakan Kab. Polman	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pembangunan Air Baku Layana Kec. Palu Timur Kota Palu	Dokumen	0	1	1	0	0	0	Dokumen	0	1	1	0	0	0	-	-	1.000.000.000	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Pattidi Kab. Mamuju	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	1.000.000.000	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Tumbu Kab. Mamuju Tengah	Dokumen	0	1	0	0	0	0	Dokumen	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID dan Dokumen Lingkungan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Embung Wombo	Dokumen	0	0	1	0	0	0	Dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	1.500.000.000	-	-	-	
SID dan UKL-UPL Air Baku Tameroddo	Dokumen	0	0	1	0	0	0	Dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Studi Potensi Air Tanah Kawasan Wisata Kepulauan Togeang Kab. Tojo Una-una	Dokumen	0	0	1	0	0	0	Dokumen	0	0	1	0	0	0	-	-	1.500.000.000	-	-	-	
DD dan UKL-UPL Air Baku (1 Intake) Kab. Donggala dan (1 Intake) Kab. Sigi	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.000.000.000	-	-	

DED Sumur Air Tanah Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
DED Sumur Air Tanah Kab. Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
DED Sumur Air Tanah Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
DED Sumur Air Tanah Kab. Polman	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Inventarisasi Infrastruktur air tanah dan air baku Provinsi Sulawesi Barat	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.800.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Penetapan Kawasan Lindung Air Tanah dan Air Baku Prov Sulawesi Barat	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Penetapan Kawasan Lindung Air Tanah dan Air Baku Prov Sulawesi Tengah	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Air Baku / Air Tanah Pulau Kecil Terluar (Pulau Lingayan, Pulau Silando, Pulau Dolangan) Kab. Tolitoli	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Air Baku Kec. Balinggi Kab. Parigi Moutong	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	750.000.000	-	-	
SID Air Baku Tambarana Kab. Poso	Dokumen	0	1	0	1	0	0	Dokumen	0	1	0	1	0	0	-	750.000.000	-	1.000.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID dan UKL UPL Air Baku Aralle	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Air Baku di Kab. Banggai Kepulauan	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Air Baku di Kab. Banggai Laut	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Air Baku di Kab. Buol	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Air Baku di Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	1	0	Dokumen	0	0	0	1	1	0	-	-	-	1.500.000.000	1.500.000.000	-	
SID dan UKL-UPL Air Baku di Kab. Mamuju Tengah	Dokumen	0	0	0	1	1	0	Dokumen	0	0	0	1	1	0	-	-	-	2.500.000.000	2.500.000.000	-	
SID dan UKL-UPL Air Baku di Kab. Pasangkayu	Dokumen	0	0	0	1	1	0	Dokumen	0	0	0	1	1	0	-	-	-	2.500.000.000	2.500.000.000	-	
SID dan UKL-UPL Embung Air Baku Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Air Baku Luwuk Utara Kab. Banggai	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.750.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
SID dan UKL-UPL Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sungai Tumuki Kab. Mamuju	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	2.000.000.000	-	-	
SID Jaringan dan Air Baku Sungai Darak Desa Kariangan Kec. Tawalian Kab. Mamasa	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.250.000.000	-	-	
SID Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Kec. Pamona Barat Kab. Poso	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	
SID Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sunballiawan Desa Tadisi Kec. Sumarorong Kab. Mamasa	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.250.000.000	-	-	
SID Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sungai Mambuling Kab. Mamasa	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.250.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Studi Pemenuhan Air Baku KEK Palu Kota Palu	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	1.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Survey dan Design ABSAH (Aquiifer Buatan Simpanan Air Hujan) di Kab. Majene	Dokumen	0	0	0	1	0	0	Dokumen	0	0	0	1	0	0	-	-	-	200.000.000	-	-	
SID dan UKL-UPL Pembangunan Embung Air Baku di Kab. Mamasa	Dokumen	0	0	0	1	1	1	Dokumen	0	0	0	1	1	1	-	-	-	1.500.000.000	1.500.000.000	1.500.000.000	
SID Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Bendungan Budong-Budong	Dokumen	0	1	0	0	1	0	Dokumen	0	1	0	0	1	0	-	1.500.000.000	-	-	2.000.000.000	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
FC.5040.CBS Pengembangan Jaringan Air Tanah dan Air Baku																					
Emergency Reconstruction and Rehabilitation Assistance (for Palu) (ADB) untuk Air Baku	Km	0	0	7	0	0	0	m3/detik	0	0	0,025	0	0	0	5.000.000.000	60.000.000.000	186.374.204.000	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan intake dan Jaringan Air Pipa Transmisi Air Baku Kolonodale Kab. Morowali Lanjutan	Km	6,819	0	0	0	0	0	m3/detik	0,06	0	0	0	0	0	21.341.300.000	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Bukit Harapan Kab. Pasangkayu dan Supervisi Konstruksi	Km	0,9	0	0	0	0	0	m3/detik	0,01	0	0	0	0	0	3.670.000.000	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Galung-Galung/Pamboang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	80.912.000	2.496.952.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Matama/Allu Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	4.623.886.000	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Taripa Kec. Pamona Timur Kab. Poso	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	4.250.000.000	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Karobe Pasangkayu	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	5.000.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Wuasa	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Rehabilitasi Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sumanbaho Kab. Mamuju	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	5.500.000.000	-	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT

Pembangunan Air Baku Untuk Rusunawa di Kawasan Industri Park Kabupaten Morowali dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	10	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Pembangunan Intake Dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Keassung Kab. Mamuju dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	1	0	0	m3/detik	0	0	0	0,01	0	0	-	-	-	17.000.000.000	-	-
Pembangunan Intake Dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Mangara Bombang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	20	0	0	0	m3/detik	0	0	0,003	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Pembangunan Intake Dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sumarorong dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	5.000.000.000	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Balaesang Kab. Donggala	Km	0	0	3,1	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Batupiak Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	7,09	0	0	0	m3/detik	0	0	0,01	0	0	0	-	11.900.000.000	-	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku IKK Kec. Lage Kab. Poso	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan intake dan jaringan pipa transmisi Air Baku Palolo Kab. Sigi	Km	0	0	8,2	0	0	0	m3/detik	0	0	0,01	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Pendolo Kec. Pamona Selatan dan Pamona Tenggara Kab. Poso	Km	0	0	10,17	0	0	0	m3/detik	0	0	0,05	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Podi Kec. Tojo Kab. Tojo Una-una	Km	0	0	10,08	0	0	0	m3/detik	0	0	0,04	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Taopa Kec. Taopa Kab. Parigi Moutong dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	2,7	0	0	0	m3/detik	0	0	0,001	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Taripa Kec. Pamona Timur dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	10	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Tobadak Kab. Mamuju Tengah dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	10	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Tongku Kec. Tojo Kab. Tojo Una-una	Km	0	0	4,6	0	0	0	m3/detik	0	0	0,05	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan intake dan jaringan pipa transmisi air baku tumbu kab. Mamuju tengah dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	0	10	m3/detik	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-	-	20.000.000.000
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Sidoan Kab. Parigi Moutong dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	2	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Pipa Transmisi Air Baku Luwuk Utara Kab. Banggai dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	22,5	0	0	0	m3/detik	0	0	0,01	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake dan Pipa Transmisi Air baku Sungai Mata Air Amma	Km	0	0	9,5	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Pipa Transmisi Air Baku Embung Wombo Kab. Donggala dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	7	0	0	0	m3/detik	0	0	0,3	0	0	0	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Mangge Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Pokko/Anreapi Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	3.500.000.000	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Puawang Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Pulliwa Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Randomayang Kab. Pasangkayu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Randomayang Pasangkayu	Km	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	3.083.902.000	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Rea Timur/Binuang Kab. Polewali Mandar	Km	0	0	0,1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	5.000.000.000	-	-	
Rehabilitasi Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sumarrang/Campalagian Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0,1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	
Rehabilitasi Intake Jaringan Pipa Tondok Bakaru Kab Mamasa dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	1	0	0	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	
Pembangunan Intake Dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Aralle dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	0	0	m3/detik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	25.000.000.000	-	-

Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sungai Masuni (30 Liter/detik) Kab. Polewali Mandar dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	15	15	0	0	m3/detik	0	0	0,003	0,03	0	0	-	-	-	13.800.000.000	-	-	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Layana Kecamatan Palu Timur Kota Palu dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	5	0	0	m3/detik	0	0	0	0,01	0	0	-	-	-	10.500.000.000	-	-	
Pembangunan Intake dan Pipa Transmisi Air baku Sungai Tongoa dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	3,2	0	0	m3/detik	0	0	0	0,01	0	0	-	-	-	11.000.000.000	-	-	
Pembangunan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Tameroddo Kab. Majene dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	2,4	0	0	m3/detik	0	0	0	0,01	0	0	-	-	-	5.250.000.000	-	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Pattidi Kab. Mamuju dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	9	0	m3/detik	0	0	0	0	30	0	-	-	-	-	17.000.000.000	-	
Pembangunan Intake dan Jaringan Pipa Transmisi Air Baku Sungai Tumuki Kab. Mamuju dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	0	0	10,8	0	m3/detik	0	0	0	0	0,01	0	-	-	-	-	34.000.000.000	-	
Pembangunan Intake dan Pipa Transmisi Air baku Sungai Tovia dan Supervisi Konstruksi	Km	0	0	11,35	0	11,35	0	m3/detik	0	0	0,02	0	0,02	0	-	-	-	-	32.000.000.000	-	
FC.5300 Operasi dan Pemeliharaan Sarana Prasarana SDA serta Penanggulungan Darurat Akibat Bencana																					
FC.5300.ABF Kebijakan Bidang Sarana dan Prasarana																					
Operasional Penyiapan, Pelaksanaan dan Pengawasan Alokasi Air Tahunan WS. Palu - Lariang, WS. Parigi - Poso, WS. Kalukku - Karama	dokumen	2	1	0	0	0	0	dokumen	2	1	0	0	0	0	737.179.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
REKOMTEK PEMANFAATAN SDA YANG DISUSUN	dokumen	3	1	2	2	2	2	dokumen	3	1	2	2	2	2	322.285.000	357.000.000	357.000.000	392.700.000	428.400.000	464.100.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Alokasi air yang disusun	dokumen	0	3	0	0	0	0	dokumen	0	3	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
FC.5300.AEA Koordinasi																					
KELEMBAGAAN PENGELOLAAN SDA YANG DITINGKATKAN KAPASITASNYA	Kegiatan	1	1	1	1	1	1	Kegiatan	1	1	1	1	1	1	1.653.664.000	2.258.151.000	3.257.294.000	3.361.499.000	3.531.183.000	3.686.017.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
FC.5300.BHC Operasi Bidang Penanganan Bencana																					
Monitoring Banjir dan Kekeringan	kegiatan	2	1	1	1	1	0	kegiatan	2	1	1	1	1	0	760.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Kegiatan tanggap darurat akibat bencana	kegiatan	0	2	2	0	0	0	kegiatan	0	2	2	0	0	0	-	760.000.000	1.200.000.000	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
FC.5300.CDG OM Prasarana Bidang SDA dan Irigasi																					
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Danau	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Embung Air Baku	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Sumur Air Tanah untuk Air Baku	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Sumur JIAT	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Unit Air Baku yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Air Baku Batui	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,3	0,3	0	0	0	0	41.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Lambunu	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	629.330.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Sausu	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	644.330.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU BATU PIAK	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,1	0,08	0	0	0	0	153.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU KALUKU NANGKA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,03	0	0	0	0	0	168.360.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU KURRAK	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,02	0,02	0	0	0	0	163.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU MANGGE	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,02	0,02	0	0	0	0	163.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU MATAMA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,08	0,08	0	0	0	0	153.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU NGIA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0125	0,125	0	0	0	0	210.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU POKKO	bendung	1	0	0	0	0	0	bendung	0,01	0	0	0	0	0	163.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU PUAWANG	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,03	0,03	0	0	0	0	173.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU REA TIMUR	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,03	0,03	0	0	0	0	53.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU SONDOANG	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,03	0,03	0	0	0	0	42.724.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU SUMARRANG	bendung	1	0	1	0	0	0	bendung	0,02	0	0,02	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU TAMASAPI	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,02	0,02	0	0	0	0	172.724.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU TONDOK BAKARU	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,03	0,03	0	0	0	0	43.568.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG AIR BAKU WATUTELA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,125	0,125	0	0	0	0	213.160.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG BUKIT SAMAN	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0018	0,01	0	0	0	0	201.288.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG KANANROKA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	75.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III

OP EMBUNG KONSERVASI TANGAN BARU	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0026	0,0026	0	0	0	0	69.928.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG LEMBang DESA MALIMBONG	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0013	0,0013	0	0	0	0	75.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG LEMO	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,01	0,01	0	0	0	0	175.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG MAKUANG	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,006	0	0	0	0	0	70.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG MANYAMBA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	175.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG PAMBOANG	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0012	0,0012	0	0	0	0	201.288.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG SEPPONG SENDANA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0019	0,0019	0	0	0	0	182.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG SUMARORONG	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0001	0,0019	0	0	0	0	81.288.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG TALLUBANUA	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0008	0,0086	0	0	0	0	170.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG TAMAO	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,0147	0,0147	0	0	0	0	173.964.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP KONSERVASI LAMBE - LAMBE	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,06	0	0	0	0	0	60.608.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sumur Dapurang	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,005	0,005	0	0	0	0	68.380.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sumur Duripuku	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,005	0,005	0	0	0	0	68.380.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Ampana	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,13	0,13	0	0	0	0	41.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Gumbasa Tanambulava	bendung	1	0	1	0	0	0	bendung	0,01	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Kasimbar	bendung	1	1	1	0	0	0	bendung	0,1	0,1	10	0	0	0	41.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Matinan	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,08	0,8	0	0	0	0	41.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Moutong	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,2	0,2	0	0	0	0	39.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Ogoamas	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,1	0,1	0	0	0	0	39.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Omu	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,05	0,05	0	0	0	0	151.335.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Poso	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,13	0,13	0	0	0	0	49.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Sakita	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,2	0,02	0	0	0	0	41.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Saluki	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,3	0,3	0	0	0	0	44.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Tinombo	bendung	1	1	1	0	0	0	bendung	0,06	0,06	1	0	0	0	41.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Toaya	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	6	0,06	0	0	0	0	200.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
operasi dan Pemeliharaan Air Baku Uekuli	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,13	0,13	0	0	0	0	39.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Ulubongka	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,06	0,06	0	0	0	0	39.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Weranggoi	bendung	1	0	1	0	0	0	bendung	0,01	0	0,01	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Air Baku Wuasa	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,06	0,06	0	0	0	0	41.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Danau Banano I, II, III	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	150.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Danau Bolano Sau	bendung	1	0	1	0	0	0	bendung	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Operasi dan Pemeliharaan Danau Laut kecil	bendung	1	0	1	0	0	0	bendung	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Operasi dan Pemeliharaan Danau Lindu	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	200.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Danau Poso	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	300.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Danau Rano	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	75.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Danau Talaga	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	75.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Danau Tambing	bendung	1	0	1	0	0	0	bendung	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Danau Wanga	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	145.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Sumur JIAT Prov. Sulawesi Tengah	bendung	26	26	0	0	0	0	bendung	26	26	0	0	0	0	425.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Operasi dan Pemeliharaan Sumur JIAT Tapalang	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	83.320.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Pembentukan PKM untuk Air Baku	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	112.405.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan AKNOP Danau	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	408.730.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Air Baku Wilayah Prov. Sulawesi Tengah	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	483.130.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III

Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Embung Wilayah Prov. Sulawesi Barat	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	267.855.000	-	-	-	-	-	
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Embung Wilayah Prov. Sulawesi Barat	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Kegiatan Embung	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	100.000.000	-	-	-	-	-	
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Embung Air Baku	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Kegiatan Sumur Air	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Kegiatan Unit Air Baku yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Penyusunan Penilaian Kinerja dan AKNOP Bendung Irigasi Kewenangan Pusat dan Kegiatan Updating Manual OP Irigasi	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	400.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Bendung Irigasi Permukaan Kewenangan Pusat yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	7	6	9	9	0	bendung	0	7	6	9	9	0	-	4.614.028.000	4.346.628.000	10.979.418.000	15.000.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Danau yang dipelihara	bendung	0	6	0	0	0	0	bendung	0	6	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Embung air baku yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	13	0	0	0	0	bendung	0	1,15	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Embung dan bangunan penampungan air lainnya yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	15	8	13	13	0	bendung	0	0,58	8	13	13	0	-	6.630.100.000	1.783.000.000	12.000.000.000	12.250.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Salugan	bendung	0	1	0	0	0	0	bendung	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Embung Adholang Dua	bendung	0	1	1	0	0	0	bendung	0	0,02	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Embung Banua	bendung	0	1	0	0	0	0	bendung	0	0,08	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Embung Onang	bendung	0	1	0	0	0	0	bendung	0	0,08	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Embung Puttada	bendung	0	1	0	0	0	0	bendung	0	0,08	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP EMBUNG TAMMERODDO	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	0,018	0,018	0	0	0	0	188.964.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Embung Uwai Miturang	bendung	0	1	0	0	0	0	bendung	0	0,08	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan AKNOP Embung Sulawesi Barat	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan AKNOP Sumur JIAT	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan AKNOP Sumur JIAT Prov Sulawesi Barat	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Sumur air tanah untuk air baku yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	2	0	0	0	0	bendung	0	0,01	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Sumur JIAT yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	28	0	0	0	0	bendung	0	28	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Embung dan bangunan penampungan air lainnya yang dioperasikan dan dipelihara (Sulbar)	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	4.847.100.000	-	-	-	
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Bendung Irigasi	bendung	0	0	0	0	0	0	bendung	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP EMBUNG CAMPALAGIAN	bendung	0	0	1	0	0	0	bendung	0	0	0,0029	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Sungai yang dipelihara (sulbar)	bendung	0	0	20	0	0	0	bendung	0	0	20	0	0	0	-	-	3.510.200.000	-	-	-	
Unit air baku yang dioperasikan dan dipelihara	bendung	0	15	16	13	13	0	bendung	0	1,96	16	13	13	0	-	1.850.074.000	1.850.074.000	11.950.000.000	15.050.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Gumbasa	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	75.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Kalukku	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Mentawa	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	472.080.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Sekka-sekka	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	361.970.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Singkoyo	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	563.130.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Sinorang	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	718.130.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Bendung Tommo	bendung	1	1	0	0	0	0	bendung	1	1	0	0	0	0	188.790.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
FC.5300.CDH Operasi dan Pemeliharaan Sarana Prasarana SDA serta Penanggulangan Darurat Akibat Bencana																					
Fasilitasi Kegiatan Pembentukan Petugas OP Sungai	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	126.165.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Tanggul dan Tebing Sungai	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monitoring dan Walktrough Sungai	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	147.880.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Check Dam Lewara	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	0,12	0	0,12	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Check Dam Sibowi	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	0,12	0,12	0	0	0	0	12.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Check Dam Sombe	Unit	3	0	3	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	

Op Pantai Ampana	Unit	1	0,2	0	0	0	0	Unit	1	0,2	0	0	0	0	212.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Babana	Unit	1,3	1,3	0	0	0	0	Unit	1,3	1,3	0	0	0	0	166.362.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Bajoe	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	139.248.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Bajugan	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Pantai Bambaira	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	146.760.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Binuang	Unit	0,32	0,32	0	0	0	0	Unit	0,32	0,32	0	0	0	0	119.248.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Boru	Unit	0,15	0,15	0	0	0	0	Unit	0,15	0,15	0	0	0	0	126.784.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Enu	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Pantai Kalukku	Unit	0,8	0,8	0	0	0	0	Unit	0,8	0,8	0	0	0	0	165.940.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Lembasada	Unit	0,2	0	0,2	0	0	0	Unit	0,2	0	0,2	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Pantai Luwuk	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Pantai Malunda	Unit	1,4	1,4	0	0	0	0	Unit	1,4	1,4	0	0	0	0	196.784.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Pambusuang	Unit	0,3	0,3	0	0	0	0	Unit	0,3	0,3	0	0	0	0	139.248.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Pangiang	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	139.460.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Parigi	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Pantai Pedongga	Unit	0,6	0,6	0	0	0	0	Unit	0,6	0,6	0	0	0	0	136.760.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Rerang	Unit	1	0,2	0	0	0	0	Unit	1	0,2	0	0	0	0	203.160.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Sindue	Unit	0,2	0,2	0	0	0	0	Unit	0,2	0,2	0	0	0	0	213.792.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Sumare	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	144.108.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Takatidung	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	119.248.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Talaga	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Pantai Tamangale	Unit	0,1	0,1	0	0	0	0	Unit	0,1	0,1	0	0	0	0	116.784.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Tangnga-Tangnga	Unit	0,1	0,1	0	0	0	0	Unit	0,1	0,1	0	0	0	0	146.784.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Tapalang	Unit	0,25	0,25	0	0	0	0	Unit	0,25	0,25	0	0	0	0	145.940.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Tapandullu	Unit	0,27	0,27	0	0	0	0	Unit	0,27	0,27	0	0	0	0	135.940.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sarpras Pantai Dongingis	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sarpras Pantai Tambarana	Unit	3	1	0	0	0	0	Unit	3	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Alindau	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	209.016.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Baia	Unit	0,5	0,5	0	0	0	0	Unit	10	10	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Bambarimi	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	221.520.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Binanga Beru	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	250.084.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Binuang	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	225.808.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Kalora	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Kalukku	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	271.704.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Karossa	Unit	1	2	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	168.280.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Kasoloang	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	251.640.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Kilo	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Lambagu	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	10	0	10	0	0	0	192.000.000	-	-	-	-	-	
OP Sungai Lariang	Unit	8	8	0	0	0	0	Unit	14	14	0	0	0	0	419.200.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Lombang-lombang	Unit	8	5	0	0	0	0	Unit	5	5	0	0	0	0	217.580.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Maloso	Unit	3	3	0	0	0	0	Unit	1	3	0	0	0	0	275.808.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Masamba	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Mate	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	75.808.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Mbuwu	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Mewe	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Miu	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	412.820.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Ngia	Unit	0,5	0,5	0	0	0	0	Unit	10	10	0	0	0	0	65.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III

OP Sungai Palu Kab. Sigi	Unit	1,85	1	0	0	0	0	Unit	35	20	0	0	0	0	632.400.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Pamboang	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	270.084.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Pasangkayu	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	71.640.000	-	-	-	-	-	
OP Sungai Podi	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Pondo/Poboya	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	20	20	0	0	0	0	329.200.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Salubiro	Unit	2	2	0	0	0	0	Unit	2	2	0	0	0	0	171.704.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Salukayu	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	221.704.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Saroso	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Sombe	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	141.650.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Sombe Lewara	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	355.644.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Sopu	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	221.520.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Surumana	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Tawaeli	Unit	0,5	0,2	0	0	0	0	Unit	10	4	0	0	0	0	212.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Op Sungai Tolai	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	212.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Tolai Timur	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	221.520.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Tondo	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Torue	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	200.376.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Uwetua	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	200.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Wanga	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Sungai Wuno	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	21.520.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Pembinaan Kemitraan Pemerintah Perguruan Tinggi (PT) - Komunitas Peduli Sungai (KPS)	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	185.410.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Pemeliharaan Alat Berat	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	787.415.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Sungai Prov. Sulawesi Tengah dan Prov. Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	798.530.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Check Dam Prov. Sulawesi Tengah	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	329.425.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Sarpras Pengaman Pantai Prov. Sulawesi Tengah dan Prov. Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	500.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Sungai Prov. Sulawesi Tengah dan Prov. Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	800.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Check Dam	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Pantai Breakwater/seawall dan bangunan pengamanan pantai lainnya yang dipelihara	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	100.000.000	-	-	-	-	-	
	Unit	0	16,89	41	41	41	0	Unit	0	0	41	41	41	0	-	4.954.926.000	1.327.000.000	26.500.000.000	26.750.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Chekdam yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	0	20	5	15	15	0	Unit	0	0,57	5	15	15	0	-	1.515.000.000	1.515.000.000	8.500.000.000	8.500.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Berkala Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Berkala Sulawesi Barat	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Buol	Unit	0,2	0,2	0	0	0	0	Unit	0,2	0,2	0	0	0	0	212.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Dampal Kab. Donggala	Unit	0	1	0	0	0	0	Unit	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Dolago	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	221.520.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Larono Kab. Sigi	Unit	0	1	0	0	0	0	Unit	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Mentawa Kab. Banggai	Unit	0	1	0	0	0	0	Unit	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Rawa	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	212.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Peralatan dan fasilitas pendukung O&P yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	0	1	1	2	2	0	Unit	0	1	1	2	2	0	-	800.000.000	700.000.000	1.250.000.000	1.500.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Sungai yang dipelihara	Unit	0	33	15	40	40	0	Unit	0	33	15	40	40	0	-	14.677.858.000	12.667.389.000	75.000.000.000	16.500.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Tanggul dan Tebing yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	0	40,12	1	13	13	0	Unit	0	162,8	1	13	13	0	-	5.831.640.000	2.994.112.000	12.500.000.000	15.000.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Fasilitasi Kegiatan GNKPA	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	478.115.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Check Dam Kawatuna	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	0,12	0	0,12	0	0	0	-	-	-	-	-	-	

OP Check Dam Sausu Kiri 1&2	Unit	0	0	1	0	0	0	Unit	0	0	0,12	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Check Dam Sausu Utama III	Unit	0	0	1	0	0	0	Unit	0	0	0,12	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Check Dam Sungai Sausu Kanan	Unit	0	0	1	0	0	0	Unit	0	0	0,12	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Groundsill Sungai Tawaeli	Unit	0	0	1	0	0	0	Unit	0	0	0,12	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Pantai Bambalemo	Unit	3	0	3	0	0	0	Unit	3	0	3	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Pantai Budong-budong	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Pantai Papalang	Unit	2	0	2	0	0	0	Unit	2	0	2	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Pantai Poso	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Pantai Tinombo	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	Unit	0,5	0	0,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Pantai Touna	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Bangga	Unit	0	0	0,5	0	0	0	Unit	0	0	10	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Kasimbar	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Lewara	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Mataue	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Morro	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Ore	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai O' o Kab. Sigi	Unit	0	1	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Panjo	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Salua	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Tiwaa	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Tokelemo	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
OP Sungai Uwerehe	Unit	1	0	1	0	0	0	Unit	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Sungai	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Sungai	Unit	0	0	0	0	0	0	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Peralatan dan fasilitas pendukung O&P yang dioperasikan dan dipelihara (sulbar)	Unit	0	0	1	0	0	0	Unit	0	0	1	0	0	0	-	-	100.000.000	-	-	-
OP Check Dam DAS Sombe Lewara	Unit	18	18	0	0	0	0	Unit	0,45	0,45	0	0	0	0	412.000.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Check Dam Nganganto	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	0,12	0,12	0	0	0	0	192.000.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Barane	Unit	1,4	1,4	0	0	0	0	Unit	1,4	1,4	0	0	0	0	198.404.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Campalagian	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	139.248.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Karema	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	Unit	1,1	1,1	0	0	0	0	161.080.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Moutong	Unit	0,2	0,2	0	0	0	0	Unit	0,2	0,2	0	0	0	0	198.160.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Tampoare	Unit	0,8	0,8	0	0	0	0	Unit	0,8	0,8	0	0	0	0	146.760.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Tolongano	Unit	0,3	0,3	0	0	0	0	Unit	0,3	0,3	0	0	0	0	183.888.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Pantai Tonyaman	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	163.248.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Benggaulu	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	251.640.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Budong-budong	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	5	1	0	0	0	0	195.808.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Deking	Unit	2	2	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	190.884.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Gumbasa	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	409.276.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Kali Mamuju	Unit	2,8	2,8	0	0	0	0	Unit	56	28	0	0	0	0	221.704.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Kameasi	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Kawatuna	Unit	0,51	1	0	0	0	0	Unit	10,28	20	0	0	0	0	329.200.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Korongana	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	5	0	0	0	0	221.704.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Lumu	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	231.704.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Maranda	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Meko	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	408.100.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Palu Kota Palu	Unit	1,5	1	0	0	0	0	Unit	30	20	0	0	0	0	844.785.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Paneki	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	365.856.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Pasangkayu	Unit	3	2	0	0	0	0	Unit	5	20	0	0	0	0	71.640.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Pedanda	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	8	5	0	0	0	0	191.640.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Puna	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	420.376.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Salukaia	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	411.520.000	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III

OP Sungai Sausu	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	21.520.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Tambarana	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	411.100.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Tammeroddo	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	270.084.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Tapeau	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	221.520.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Sungai Toabo	Unit	1	1	0	0	0	0	Unit	1	1	0	0	0	0	271.704.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
FC.5300.CDR Operasi dan Pemeliharaan Sarana Prasarana SDA serta Penanggulangan Darurat Akibat Bencana																					
Jaringan Irigasi Air Tanah yang dioperasikan dan dipelihara	Km	2115	2,115	0	0	0	0	Hektar	379	379	0	0	0	0	100.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Layanan Internal TP-OP Prov. Sulawesi Barat	Km	1	1	0	0	0	0	Hektar	1	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Jaringan Irigasi Air Tanah	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Tambak	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Jaringan D.I Sinorang Ombolu	Km	57,17	57,17	0	0	0	0	Hektar	3150	3150	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Jaringan Irigasi D.I Gumbasa	Km	92,327	92,327	0	0	0	0	Hektar	7922	7922	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Jaringan irigasi D.I Maloso	Km	128,12	0	128,12	128,12	128,12	128,12	Hektar	12585	0	12585	12585	12585	12585	-	-	-	6.566.301.000	7.222.931.000	7.945.224.000	
OP Jaringan Irigasi D.I Mentawa	Km	35,776	35,776	0	0	0	0	Hektar	3100	3100	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Jaringan Irigasi D.I Sausu Atas	Km	91,83	91,83	0	0	0	0	Hektar	7100	7100	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Jaringan Irigasi DIR Oyom Lampasio	Km	191,94	0	191,94	191,94	0	0	Hektar	5500	0	5500	5500	0	0	-	-	-	2.191.887.000	-	-	
OP Tambak Kalukku	Km	1	1	0	0	0	0	Hektar	35	35	0	0	0	0	164.482.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Karya Bersama	Km	0,85	1	0	0	0	0	Hektar	17	17	0	0	0	0	161.218.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Papalang	Km	1,5	1	0	0	0	0	Hektar	50	50	0	0	0	0	163.649.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Pedongga	Km	3,6	1	0	0	0	0	Hektar	93	200	0	0	0	0	161.218.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Sarjo	Km	1	1	0	0	0	0	Hektar	30	30	0	0	0	0	161.218.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Tarailu	Km	5	5	0	0	0	0	Hektar	130	130	0	0	0	0	164.482.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan AKNOP Jaringan Irigasi Tambak	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	300.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan AKNOP JIAT	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	200.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Irigasi	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	255.989.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Peningkatan Bimbingan Teknis Petugas OP Tambak	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Jaringan irigasi air tanah (JIAT) yang dioperasikan dan dipelihara	Km	0	2,12	2,115	2,115	2,115	0	Hektar	0	379	379	379	379	0	-	2.156.936.000	1.545.000.000	2.500.000.000	2.750.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Jaringan irigasi permukaan kewenangan pusat yang dioperasikan dan dipelihara	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	2.100.000.000	2.334.350.000	2.500.000.000	2.750.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Jaringan Irigasi Tambak yang dioperasikan dan dipelihara	Km	0	14	20	20	20	0	Hektar	0	547	100	100	100	0	-	2.140.221.000	2.140.221.000	6.500.000.000	6.750.000.000	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Kawasan rawa yang dipelihara (BPSDA)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan AKNOP Bendung Daerah Irigasi	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Tata Air Tambak Tikke kab. Mamuju	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
TP-OP Provinsi Sulawesi Barat	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Updating Manual OP Irigasi	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Bendung Irigasi Permukaan Kewenangan Pusat yang dioperasikan dan dipelihara (Sulbar)	Km	0	0	3	0	0	0	Hektar	0	0	3	0	0	0	-	-	1.267.400.000	-	-	-	
Breakwater/seawall dan bangunan pengamanan pantai lainnya yang dipelihara (sulbar)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	3.627.926.000	-	-	-	
Jaringan irigasi air tanah (JIAT) yang dioperasikan dan dipelihara (sulbar)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	611.936.000	-	-	-	
OP Tambak Banawa	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Tambak Lambunu	Km	1	0	1	0	0	0	Hektar	200	0	200	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Tambak Pedanda	Km	1	0	1	0	0	0	Hektar	20	0	20	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
Operasi dan Pemeliharaan yang dilaksanakan oleh TP-OP Prov. Sulawesi Barat	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	6.789.418.000	-	-	-	
Operasi dan Pemeliharaan yang dilaksanakan oleh TP-OP Prov. Sulawesi Tengah	Km	0	0	637,07	0	0	0	Hektar	0	0	30309	0	0	0	-	-	23.637.269.000	-	-	-	
Tanggul dan Tebing yang dioperasikan dan dipelihara (sulbar)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	2.837.528.000	-	-	-	
Penilaian Kinerja dan Penyusunan AKNOP Jaringan Irigasi Prov. Sulawesi Tengah dan Prov. Sulawesi Barat	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	500.000.000	-	-	-	-	-	
Monitoring dan Evaluasi (Kegiatan Jaringan Irigasi dan TP-OP)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	358.115.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III

Monitoring dan Evaluasi DAK (Dana Alokasi Khusus)	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	318.862.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Jaringan Irigasi D.I Lambunu	Km	51,85	51,85	0	0	0	0	Hektar	6000	6000	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Jaringan Irigasi D.I Singkoyo	Km	39,234	39,234	0	0	0	0	Hektar	3037	3037	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Tambak Bambaloka	Km	2	1	0	0	0	0	Hektar	55	0,3	0	0	0	0	161.218.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Budong-budong	Km	1	1	0	0	0	0	Hektar	20	20	0	0	0	0	164.060.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Kalindu	Km	3	1	0	0	0	0	Hektar	75	0,4	0	0	0	0	161.218.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
OP Tambak Sojol	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
OP Tambak Tikke	Km	1,8	1	0	0	0	0	Hektar	65	65	0	0	0	0	161.218.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Pelaksanaan IPDMIP D.I semua kewenangan Pemberdayaan Kelembagaan Pengembangan Tata Guna Air (PTGA) D.I. Kewenangan Pusat	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	1.762.231.000	2.939.731.000	3.369.464.000	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	344.164.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Layanan Internal TP-OP	Km	1	0	1	1	1	1	Hektar	1	0	1	1	1	1	-	-	-	833.250.000	833.250.000	833.250.000	
OP Jaringan Irigasi D.I Tommo	Km	35	0	35	35	35	35	Hektar	3000	0	3000	3000	3000	3000	188.720.000	-	-	1.205.160.000	1.325.676.000	1.458.244.000	
OP Jaringan Irigasi Rawa DIR Saembawalati	Km	89,589	0	89,589	89,589	89,589	89,589	Hektar	6000	0	6000	6000	6000	6000	-	-	-	2.475.976.000	2.562.586.000	2.763.832.000	
Pelaksanaan P3TGAi di Provinsi Sulawesi tengah dan Sulawesi Barat	Km	0	0	0	0	0	0	Hektar	0	0	0	0	0	0	49.500.000.000	-	-	45.000.000.000	45.000.000.000	45.000.000.000	
WA Program Dukungan Manajemen																					
WA.2421 Dukungan Manajemen Ditjen Sumber Daya Air																					
WA.2421.EAA Layanan Perkantoran																					
LAYANAN PERKANTORAN (SNVT PJSA WS.KALUKU KARAMA, WS.PALU LARIANG PROV.SULAWESI BARAT)	Layanan	1	0	1	1	1	1	Layanan	1	0	1	1	1	1	2.141.800.000	2.141.800.000	-	2.971.889.000	3.269.079.000	3.595.987.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
LAYANAN PERKANTORAN (SATKER BALAI)	Layanan	1	0	0	0	0	0	Layanan	1	0	0	0	0	0	10.221.777.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
LAYANAN PERKANTORAN (SNVT PJPA WS.KALUKU KARAMA, WS.PALU LARIANG PROV.SULAWESI BARAT)	Layanan	1	0	1	1	1	1	Layanan	1	0	1	1	1	1	1.740.644.000	2.463.282.000	-	2.980.571.000	3.278.628.000	3.606.491.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Operasional Perkantoran BWS Sulawesi III	Layanan	0	1	1	1	1	1	Layanan	0	1	1	1	1	1	-	16.659.376.000	21.264.458.000	19.777.535.000	21.755.288.000	23.930.817.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
WA.2421.EAD Layanan Sarana Internal																					
Layanan Sarana dan Prasarana Internal (Satker BWS Sulawesi III)	Layanan	1	0	0	0	0	0	Layanan	1	0	0	0	0	0	6.560.754.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Pengadaan peralatan dan fasilitas perkantoran (SATKER OP)	Layanan	1	1	1	0	0	0	Layanan	1	1	1	0	0	0	814.900.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Sewa kendaraan Roda 4 untuk survey dan monitoring	Layanan	1	1	0	0	0	0	Layanan	1	1	0	0	0	0	190.000.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Layanan Sarana dan Prasarana Inernal	Layanan	0	1	0	0	0	0	Layanan	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Pelayanan Pengadaan Sarana Prasarana Internal BWS Sulawesi III	Layanan	0	1	0	1	1	0	Layanan	0	1	0	1	1	0	-	200.000.000	-	1.000.000.000	1.300.000.000	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Pembangunan/rehabilitasi gedung dan pengadaan kendaraan dinas	Layanan	0	1	1	1	0	0	Layanan	0	1	1	1	0	0	-	1.500.000.000	-	1.500.000.000	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
WA.2421.EAH Layanan Organisasi dan Tata Kelola Internal																					
Administrasi Kegiatan PPK DSE Kab. Mamuju	Layanan	1	0	0	0	0	0	Layanan	1	0	0	0	0	0	265.695.000	-	-	-	-	-	
Administrasi Kegiatan SNVT PJSA WS. Kaluku-Karama, WS. Palu-Lariang Prov. Sulawesi Barat	Layanan	1	1	0	0	0	0	Layanan	12	1	0	0	0	0	1.112.578.000	-	-	-	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Administrasi PPK Air Baku dan Air Tanah SNVT PJPA WS Kalukku Karama, WS Palu Lariang Prov. Sulawesi Barat	Layanan	1	1	1	1	1	1	Layanan	1	1	1	1	1	1	569.284.000	590.526.000	-	1.131.000.000	1.244.000.000	1.368.000.000	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Administrasi SNVT PJSA WS Palu Lariang, WS Parigi Poso, WS Kalukku Karama Prov. Sulawesi Tengah	Layanan	1	1	1	1	1	0	Layanan	1	1	1	1	1	0	2.369.960.000	1.300.000.000	2.300.000.000	4.259.000.000	4.685.000.000	-	498290-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Layanan Dukungan Manajemen Satker	Layanan	1	1	0	0	0	0	Layanan	1	1	0	0	0	0	4.265.222.000	-	-	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
LAYANAN DUKUNGAN MANAJEMEN SATKER (SNVT PJSA WS.KALUKU KARAMA, WS. PALU LARIANG PROV.SULAWESI BARAT)	Layanan	1	0	0	0	0	1	Layanan	1	0	0	0	0	1	281.307.000	-	-	-	-	281.307.000	
Layanan Dukungan Manajemen Satker (SATKER BALAI)	Layanan	1	1	1	1	1	1	Layanan	1	1	1	1	1	1	169.750.000	169.750.000	300.000.000	330.000.000	360.000.000	390.000.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Layanan Dukungan Manajemen Satker (SATKER BALAI)	Layanan	1	1	0	0	0	0	Layanan	1	1	0	0	0	0	500.000.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Layanan Dukungan Manajemen Satker (SNVT PJPA SULBAR) ADMINISTRASI SATKER, PPK IRWA I, PPK IRWA II	Layanan	1	1	1	1	1	1	Layanan	1	1	1	1	1	1	3.160.214.000	765.222.000	1.355.748.000	5.500.000.000	5.750.000.000	6.325.000.000	498327-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Layanan Dukungan Manajemen Satker (SNVT PJSA SULBAR) - BMN,SAI, e-MONITORING, ADMINISTRASI SATKER, PPK SP 1, PPK SP2, PPK SP 3	Layanan	1	1	1	1	1	0	Layanan	1	1	1	1	1	0	1.572.574.000	1.300.000.000	2.500.000.000	12.187.241.000	13.225.078.000	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Layanan Dukungan Manajemen Satker BWS Sulawesi III	Layanan	1	0	0	0	0	0	Layanan	1	0	0	0	0	0	3.273.310.000	-	-	-	-	-	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III

LAYANAN INTERNAL PJPA SULTENG (OVERHEAD)	Layanan	1	1	1	1	1	1	Layanan	1	1	1	1	1	1	1.968.542.000	1.607.757.000	2.198.284.000	3.593.700.000	3.953.070.000	4.348.377.000	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
LAYANAN INTERNAL PPK Air Tanah dan Air Baku SNVT PJPA WS. Palu-Lariang, WS. Parigi-Poso, WS. Kaluku-Karama Provinsi Sulawesi Tengah	Layanan	1	1	1	1	1	1	Layanan	1	1	1	1	1	1	500.729.000	590.527.000	-	1.131.000.000	1.244.000.000	1.368.000.000	498297-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Administrasi SNVT PJSA WS Palu Lariang, WS Parigi Poso, WS Kalukku Karama Prov. Sulawesi Tengah	Layanan	1	1	0	0	0	0	Layanan	1	1	0	0	0	0	850.000.000	-	-	-	-	-	498290-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.PALU-LARIANG, WS.PARIGI-POSO, WS.KALUKU-KARAMA PROVINSI SULAWESI TENGAH
Layanan Internal Organisasi di BWS Sulawesi III	Layanan	0	1	1	1	1	1	Layanan	0	1	1	1	1	1	-	4.556.097.000	4.954.578.000	5.392.910.000	5.875.072.000	6.405.453.000	633976-BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III
Layanan dukungan manajemen satker	Layanan	0	1	1	0	0	0	Layanan	0	1	1	0	0	0	-	3.010.512.000	3.010.512.000	-	-	-	403465-OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR SULAWESI III
Layanan dukungan manajemen satker	Layanan	0	1	1	0	0	0	Layanan	0	1	1	0	0	0	-	2.200.000.000	1.080.308.000	-	-	-	498329-SNVT PELAKSANAAN JARINGAN SUMBER AIR WS.KALUKU-KARAMA, WS.PALU-LARIANG PROVINSI SULAWESI BARAT
Layanan Internal TP-OP Prov. Sulawesi Barat	Layanan	0	0	1	0	0	0	Layanan	0	0	1	0	0	0	-	-	372.616.000	-	-	-	
Layanan Internal TP-OP Prov. Sulawesi Tengah	Layanan	0	0	1	0	0	0	Layanan	0	0	1	0	0	0	-	-	833.250.000	-	-	-	
LAYANAN DUKUNGAN MANAJEMEN SATKER (SNVT PJPA WS.KALUKU KARAMA, WS. PALU LARIANG PROV.SULAWESI BARAT)	Layanan	1	0	0	0	0	1	Layanan	1	0	0	0	0	1	722.638.000	-	-	-	-	722.638.000	

Matriks Kinerja dan Pendanaan Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu Tahun Anggaran 2020-2024

PROGRAM/ KEGIATAN	SASARAN STRATEGIS (IMPACT)/SASARAN PROGRAM (OUTCOME)/SASARAN KEGIATAN/OUTPUT/INDOKATOR			SATUAN	TARGET					ANGGARAN (Juta Rupiah)								
					2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL	2020	2021	2022	2023	2024	TOTAL		
KEGIATAN 2419 : PERENCANAAN, PEMROGRAMAN, PENGANGGARAN, DAN EVALUASI																		
KOORDINATOR : DIREKTORAT SISTEM DAN STRATEGI PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR																		
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																		
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya perencanaan, pemrograman, penganggaran, dan evaluasi																		
1	Persentase deviasi perencanaan program dengan penganggaran tahunan UPT			%	5%	5%	10%	10%	15%									
2	Persentase penurunan jumlah revisi anggaran UPT			%	5%	5%	10%	10%	15%									
3	Persentase keterpaduan perencanaan pengelolaan SDA WS Wilayah Kerja UPT			%	85%	85%	90%	95%	100%									
OUTPUT KEGIATAN :																		
	1	Pola dan rencana pengelolaan SDA WS kewenangan Pusat yang disusun/direview																
		1	Jumlah dokumen pola dan rencana pengelolaan SDA WS kewenangan Pusat yang disusun/direview			Dokumen	3	3	3	3	3	15	2.015	3.760	1.510	1.260	1.260	9.805
KEGIATAN 5036 : PENGMBANGAN JARINGAN IRIGASI PERMUKAAN, RAWA, DAN NON-PADI																		
KOORDINATOR : DIREKTORAT IRIGASI DAN RAWA																		
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																		
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan jaringan irigasi																		
1	Jumlah tambahan panjang jaringan irigasi yang dibangun			Km	901,6	100,7	3877,063	4439	17675									
2	Jumlah panjang jaringan irigasi yang direhabilitasi			Km	46,7	61,12	113,83	46,5	46									
3	Jumlah lokasi prasarana irigasi nonpadi yang dibangun			Lokasi	1	1	1	1	1									
4	Jumlah daerah irigasi yang dimodernisasi			Daerah Irigasi	0	0	0	0	0									
OUTPUT KEGIATAN :																		
	1	Rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi irigasi dan rawa yang disusun																
		1	Jumlah dokumen rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi irigasi dan rawa yang disusun			Dokumen	10	11	8	3	2	34	18.050	26.050	78.874	42.800	3.575	169.349
	2	Layanan pengadaan tanah irigasi yang dilaksanakan																
		1	Jumlah dokumen layanan pengadaan tanah irigasi yang dilaksanakan			Dokumen	0	0	4	2	0	6	-	-	69.473	40.800		110.273
	3	Pengadaan tanah irigasi yang dilaksanakan																
		1	Jumlah luas pengadaan tanah untuk infrastruktur irigasi yang dilaksanakan			Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

		1	Jumlah luas pengadaan tanah infrastruktur sungai dan pantai yang dilaksanakan	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	4	Bangunan pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan														
		1	Jumlah bangunan pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan	Km	40,91	78,81	31,41	39,5	34	225	592.497	1.161.205	1.292.920	894.131	604.157	4.544.912
	5	Bangunan pendukung pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan														
		1	Jumlah bangunan pendukung pengendali banjir yang dibangun/ditingkatkan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	6	Saluran drainase utama perkotaan yang dibangun/ditingkatkan														
		1	Panjang saluran drainase utama perkotaan yang dibangun/ditingkatkan	Km	3	20	11	10	10	54	16.500	40.000	28.800	20.000	20.000	125.300
	7	Bangunan pengendali lahar yang dibangun														
		1	Jumlah bangunan pengendali lahar yang dibangun	Unit	4	0	1	0	0	5	18.000	-	15.000	-	-	33.000
	8	Bangunan pengendali sedimen yang dibangun														
		1	Jumlah bangunan pengendali sedimen yang dibangun	Unit	0	5	4	0	1	10	-	40.560	40.870	-	16.500	97.930
	9	Bangunan pengaman pantai yang dibangun														
		1	Panjang bangunan pengaman pantai yang dibangun	Km	15,09	265,68	15,01	7,25	5,25	308	446.578	758.391	613.325	261.690	140.250	2.220.234
	10	Bangunan pengendali banjir yang direhabilitasi														
		1	Panjang bangunan pengendali banjir yang direhabilitasi	Km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	11	Bangunan pendukung pengendali banjir yang direhabilitasi														
		1	Jumlah bangunan pendukung pengendali banjir yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	12	Saluran drainase utama perkotaan yang direhabilitasi														
		1	Panjang saluran drainase utama perkotaan yang direhabilitasi	Km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	13	Bangunan pengendali lahar yang direhabilitasi														
		1	Jumlah bangunan pengendali lahar yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	14	Bangunan pengendali sedimen yang direhabilitasi														
		1	Jumlah bangunan pengendali sedimen yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

	15	Bangunan pengaman pantai yang direhabilitasi														
		1	Panjang bangunan pengaman pantai yang direhabilitasi	Km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
KEGIATAN 5039 : PENGEMBANGAN BENDUNGAN, DANAU, DAN BANGUNAN PENAMPUNG AIR LAINNYA																
KOORDINATOR : DIREKTORAT BENDUNGAN DAN DANAU																
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya layanan tampungan air																
1	Jumlah tampungan air yang dibangun			Unit	3	11	9	16	9							
2	Jumlah tampungan alami yang direvitalisasi dan dimanfaatkan			Unit	2	2	3	1	1							
3	Jumlah tampungan air berpotensi listrik yang dibangun			Unit	0	0	0	0	0							
OUTPUT KEGIATAN :																
	1	Rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi bendungan dan bangunan penampung air lainnya yang disusun														
		1	Jumlah dokumen rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi bendungan dan bangunan penampung air lainnya yang disusun	Dokumen	4	5	16	5	1	31	5.500	9.500	33.000	10.500	1.500	60.000
	2	Layanan pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan														
		1	Jumlah dokumen layanan pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan	Dokumen	1	1	0	0	0	2	50.000	145.000	-	-	-	195.000
	3	Pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan														
		1	Jumlah luas pengadaan tanah infrastruktur penampung air yang dilaksanakan	Hektar	93,24615	270,4138	0	0	0	363,66	50.000	145.000	-	-	-	195.000
	4	Bendungan yang dibangun														
		1	Jumlah bendungan yang dibangun	Bendungan	1	1	2	2	2	8	27.500	182.500	728.500	935.000	935.000	2.808.500
	5	Embung dan bangunan penampung air lainnya yang dibangun														
		1	Jumlah embung dan bangunan penampung air lainnya yang dibangun	Unit	2	10	7	14	7	40	21.500	237.100	209.760	231.825	24.750	724.935
	6	Bendungan yang direhabilitasi														
		1	Jumlah bendungan yang direhabilitasi	Bendungan	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	7	Embung dan bangunan penampung air lainnya yang direhabilitasi														
		1	Jumlah embung dan bangunan penampung air lainnya yang direhabilitasi	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	8	Tampungan air alami yang direvitalisasi														
		1	Jumlah tampungan air alami yang direvitalisasi	Unit	2	2	3	1	1	9	50.000	40.000	65.000	15.000	15.000	185.000

	9	Tampungan air alami yang dmanfaatkan													
		1	Jumlah tampungan air alami yang dmanfaatkan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	10	Kawasan konservasi daerah tangkapan air bendungan yang dikembangkan													
		1	Jumlah kawasan konservasi daerah tangkapan air bendungan yang dikembangkan	Kawasan	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
KEGIATAN 5040 : PENGEMBANGAN JARINGAN AIR TANAH DAN AIR BAKU															
KOORDINATOR : DIREKTORAT AIR TANAH DAN AIR BAKU															
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU															
Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatkan layanan sarana prasarana penyediaan air tanah dan air baku															
1	Jumlah panjang prasarana air baku yang dibangun			Km	7,719	50,2	99,4	75,98	47,07						
2	Jumlah panjang jaringan irigasi air tanah (JIAT) yang dibangun			Km	0	0	0	2	0						
OUTPUT KEGIATAN :															
	1	Rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi air tanah dan air baku yang disusun													
		1	Jumlah dokumen rencana teknis dan dokumen lingkungan hidup untuk konstruksi air tanah dan air baku yang disusun	Dokumen	5	29	17	3	2	56	7.800	34.750	22.950	6.500	74.500
	2	Layanan pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan													
		1	Jumlah dokumen layanan pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan	Dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	3	Pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan													
		1	Jumlah luas pengadaan tanah infrastruktur air tanah dan air baku yang dilaksanakan	Hektar	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	4	Prasarana air tanah dan air baku komunal yang dibangun													
		1	Jumlah prasarana air tanah dan air baku komunal yang dibangun	Titik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	5	Prasarana air baku yang dibangun													
		1	Panjang prasarana air baku yang dibangun	Km	7,719	50,2	99,4	75,98	47,07	280	25.250	160.790	243.013	250.575	860.428
	6	Jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang dibangun													
		1	Panjang jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang dibangun	Km	0	0	0	2	0	2	-	-	-	1.500	1.500
	7	Prasarana air tanah dan air baku komunal yang direhabilitasi													
		1	Jumlah prasarana air tanah dan air baku komunal yang direhabilitasi	Titik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	8	Prasarana air baku yang direhabilitasi													
		1	Panjang prasarana air baku yang direhabilitasi	km	0	45,4	12	0	0	57	12.121	210.900	175.900	-	398.921

	9	Jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang direhabilitasi														
		1	Panjang jaringan Irigasi Air Tanah (JIAT) yang direhabilitasi	km	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	10	Konservasi air tanah dan air baku yang dilaksanakan														
		1	Jumlah kegiatan konservasi air tanah dan air baku yang dilaksanakan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	11	Cekungan air tanah yang dipantau														
		1	Jumlah cekungan air tanah yang dipantau	Titik	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

KEGIATAN 5300 : OPERASI DAN PEMELIHARAAN SARANA DAN PRASARANA SDA SERTA PENANGGULANGAN DARURAT AKIBAT BENCANA

KOORDINATOR : DIREKTORAT BINA OPERASI DAN PEMELIHARAAN

PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU

Sasaran Kegiatan 1 : Meningkatnya kinerja layanan OP sarana prasarana SDA

1	Persentase jumlah prasarana SDA yang di OP sesuai AKNOP	%	75%	75%	80%	85%	90%							
2	Indeks RBO Benchmarking BBWS/BWS	Indeks	3,01	3,3	3,3	3,3	3,3							

OUTPUT KEGIATAN :

[illegible]

		1	Jumlah unit pengelola bendungan yang difungsikan	Unit	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	10	Jaringan Irigasi Air Tanah yang dioperasikan dan dipelihara														
		1	Panjang jaringan Irigasi Air Tanah yang dioperasikan dan dipelihara	Km	27	27	27	27	27	135	2.450	1.715	2.382	1.899.	2.419	10.865
	11	Unit air baku yang dioperasikan dan dipelihara														
		1	Jumlah unit air baku yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	17	17	17	17	17	85	15.150	14.590	16.207	16.175	17.119	79.241
	12	Alokasi air yang disusun														
		1	Jumlah alokasi air yang disusun	Dokumen	3	3	3	3	3	15	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	7.500
	13	Kegiatan tanggap darurat akibat bencana yang difasilitasi														
		1	Jumlah kegiatan tanggap darurat akibat bencana	Kegiatan	2	2	2	2	2	10	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	6.000
	14	Peralatan dan fasilitas pendukung OP yang dioperasikan dan dipelihara														
		1	Jumlah peralatan dan fasilitas pendukung OP yang dioperasikan dan dipelihara	Unit	1	1	1	1	1	5	500	500	500	500	500	2.500
	15	Kegiatan infrastruktur partisipatif yang dilaksanakan														
		1	Jumlah kegiatan infrastruktur partisipatif yang dilaksanakan	Kegiatan	1	1	1	1	1	5	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	225.000
	16	Kelembagaan pengelolaan SDA yang difungsikan														
		1	Jumlah lembaga pengelolaan SDA yang difungsikan	Lembaga	1	1	1	1	1	5	3.000	2.429	2.672	2.939	3.233	14.273
	17	Pemantauan pemanfaatan SDA yang dilaksanakan														
		1	Jumlah dokumen pemantauan pemanfaatan SDA	Dokumen	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	18	Dukungan modernisasi daerah irigasi yang dilaksanakan														
		1	Jumlah Daerah Irigasi yang melaksanakan dukungan modernisasi irigasi	Daerah Irigasi	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

		1	Jumlah layanan yang dilaksanakan	Layanan	1	1	1	1	1	5	4.450	5.084	5.593	6.767	6.767	28.660
KEGIATAN 2421 : DUKUNGAN MANAJEMEN DITJEN SUMBER DAYA AIR																
KOORDINATOR : SEKRETARIAT DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR																
PELAKSANA : BWS SULAWESI III PALU																
Sasaran Kegiatan 2 : Meningkatkan layanan dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya Unit Pelaksana Teknis																
1	Tingkat kualitas pengelolaan tata naskah dinas, kearsipan, dan pengelolaan ketatausahaan			%	85%	90%	90%	95%	95%							
2	Tingkat penatausahaan Barang Milik Negara			%	85%	90%	90%	95%	95%							
3	Tingkat kualitas penelolaan administrasi kepegawaian			%	85%	90%	90%	95%	95%							
OUTPUT KEGIATAN :																
	951	Layanan sarana dan prasarana internal														
			Jumlah layanan sarana dan prasarana internal	Layanan	2	2	3	3	3	13	11.380	7.400	2.100	2.100	2.100	25.080
	970	Layanan dukungan manajemen Satker														
			Jumlah layanan dukungan manajemen Satker	Layanan	26	24	14	14	14	92	37.437	45.486	46.480	50.085	54.013	233.501
	994	Layanan perkantoran														
			Jumlah layanan perkantoran	Layanan	3	3	3	3	3	15	16.319	16.130	16.973	17.488	18.848	85.758

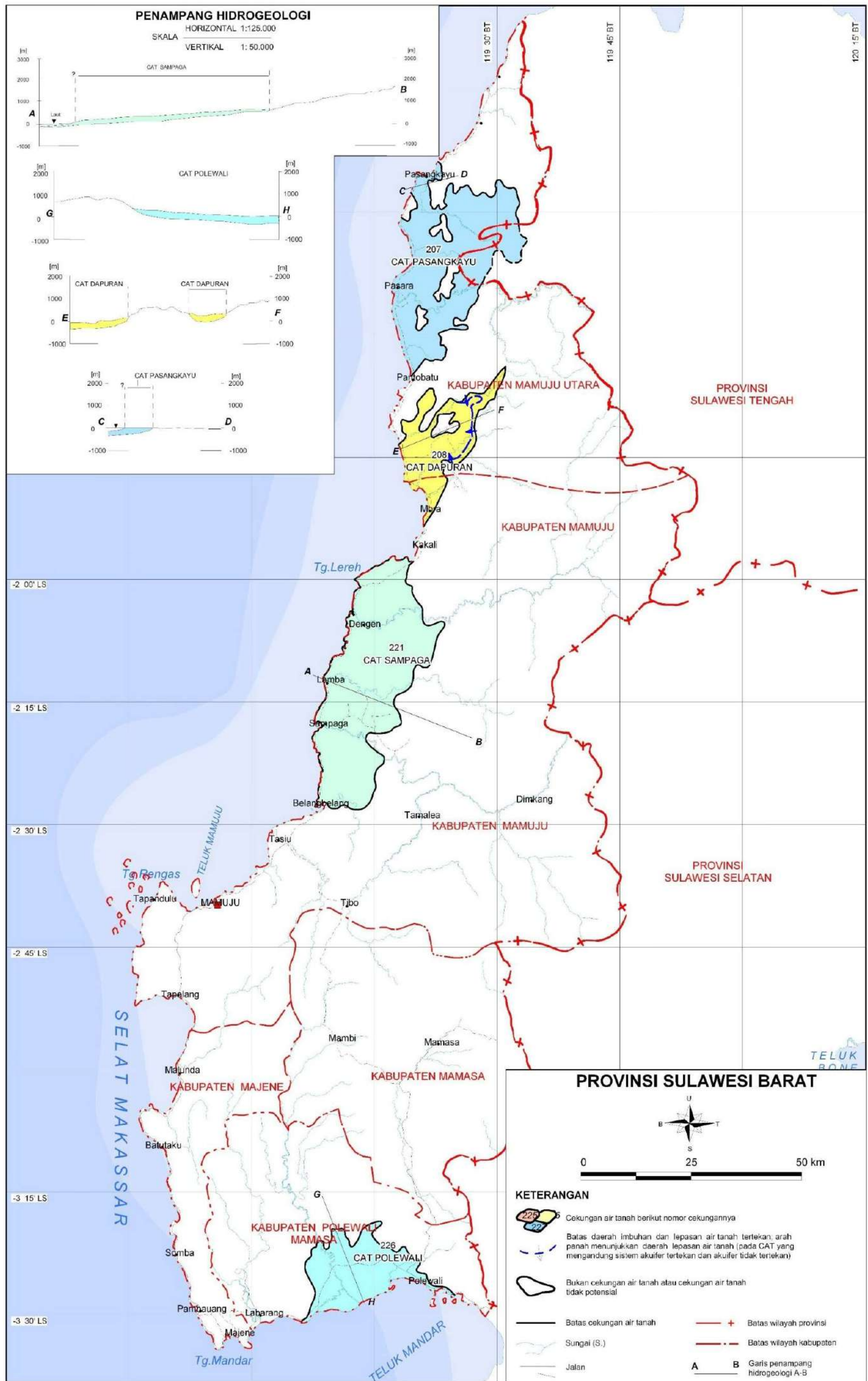
MATRIKS KERANGKA REGULASI

No.	Arah Kerangka Regulasi dan/atau Kebutuhan Regulasi	Urgensi Pembentukan Berdasarkan Evaluasi Regulasi Eksisting, Kajian dan Penelitian	Unit Penanggung jawab	Unit Terkait/ Institusi
1	Tentang Hak Rakyat Atas Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
2	Tentang Penggunaan Sumber Daya Air untuk memenuhi kebutuhan pokok sehari-hari, pertanian rakyat, dan kebutuhan usaha guna memenuhi kebutuhan pokok sehari-hari melalui Sistem Penyediaan Air Minum	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
3	Tentang Penugasan Pemerintah Pusat kepada badan usaha milik negara di bidang Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
4	Tentang penyerahan dan pengambilalihan tugas dan wewenang pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
5	Tentang kriteria dan tata cara penetapan Wilayah Sungai	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
6	Tentang Konservasi Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang	Direktorat Jenderal	Balai Wilayah

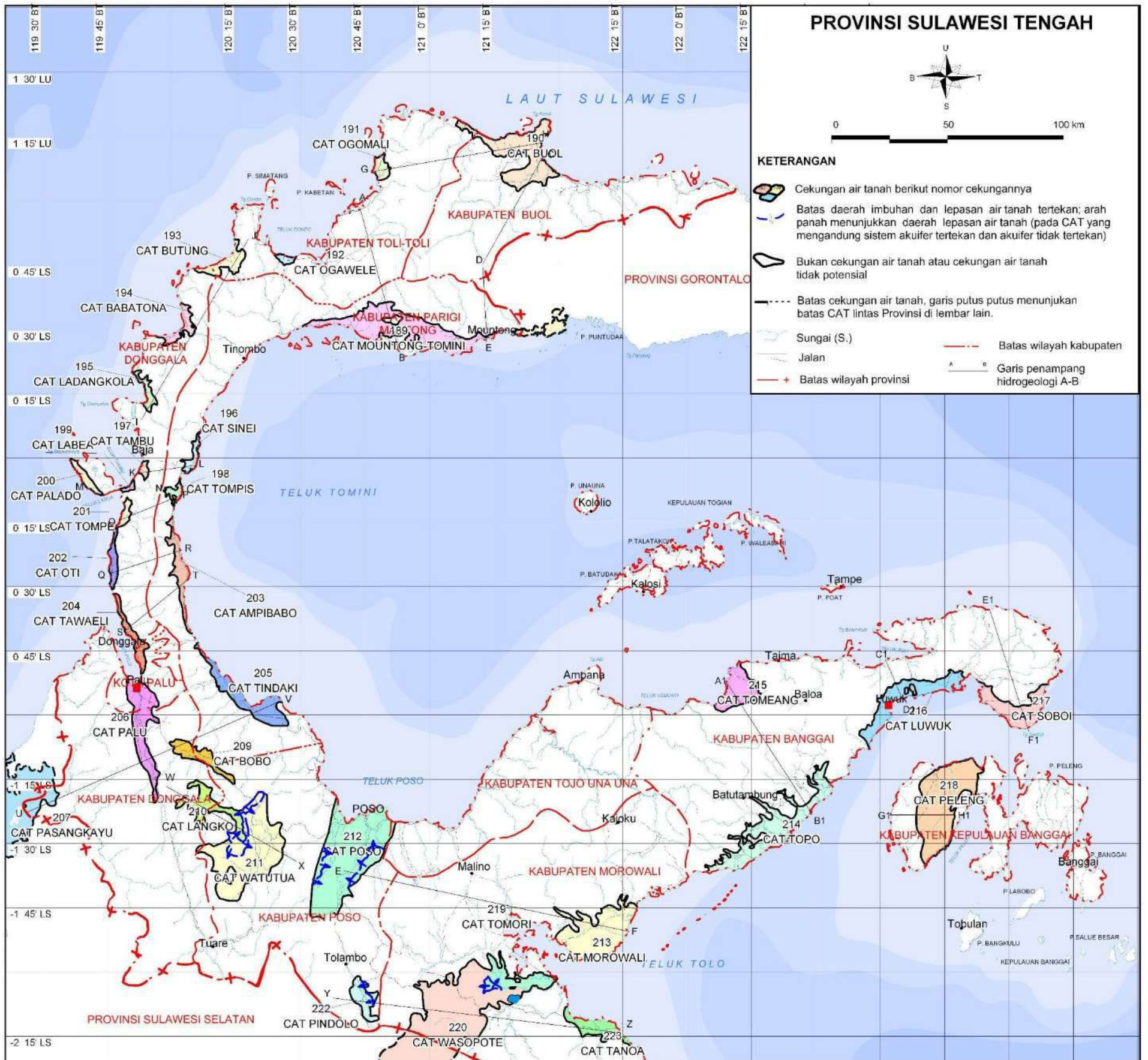
No.	Arah Kerangka Regulasi dan/atau Kebutuhan Regulasi	Urgensi Pembentukan Berdasarkan Evaluasi Regulasi Eksisting, Kajian dan Penelitian	Unit Penanggung jawab	Unit Terkait/ Institusi
		Sumber Daya Air	Sumber Daya Air	Sungai Sulawesi III Palu
7	Tentang Pendayagunaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
8	Tentang Pengendalian Daya Rusak Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
9	Tentang Penyusunan Pola Pengelolaan Sumber Daya Air, program Pengelolaan Sumber Daya Air, dan rencana kegiatan Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
10	Tentang kegiatan konstruksi Prasarana Sumber Daya Air dan pelaksanaan Nonkonstruksi	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
11	Tentang Operasi dan Pemeliharaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
12	Tentang Pemantauan dan evaluasi Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
13	Tentang perizinan	Amanat UU No. 17	Direktorat	Balai

No.	Arah Kerangka Regulasi dan/atau Kebutuhan Regulasi	Urgensi Pembentukan Berdasarkan Evaluasi Regulasi Eksisting, Kajian dan Penelitian	Unit Penanggung jawab	Unit Terkait/ Institusi
	penggunaan Sumber Daya Air untuk kebutuhan bukan usaha, kebutuhan usaha dan penggunaan untuk negara lain	Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Jenderal Sumber Daya Air	Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
14	Tentang Sistem Informasi Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
15	Tentang pengawasan Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
16	Tentang Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
17	Tentang tata cara pelaporan dan pengaduan permasalahan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
18	Tentang kewajiban masyarakat dalam penggunaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu
19	Tentang partisipasi masyarakat dalam Pengelolaan Sumber Daya Air	Amanat UU No. 17 Tahun 2019 Tentang Sumber Daya Air	Direktorat Jenderal Sumber Daya Air	Balai Wilayah Sungai Sulawesi III Palu

PETA CEKUNGAN AIR TANAH PROVINSI SULAWESI BARAT

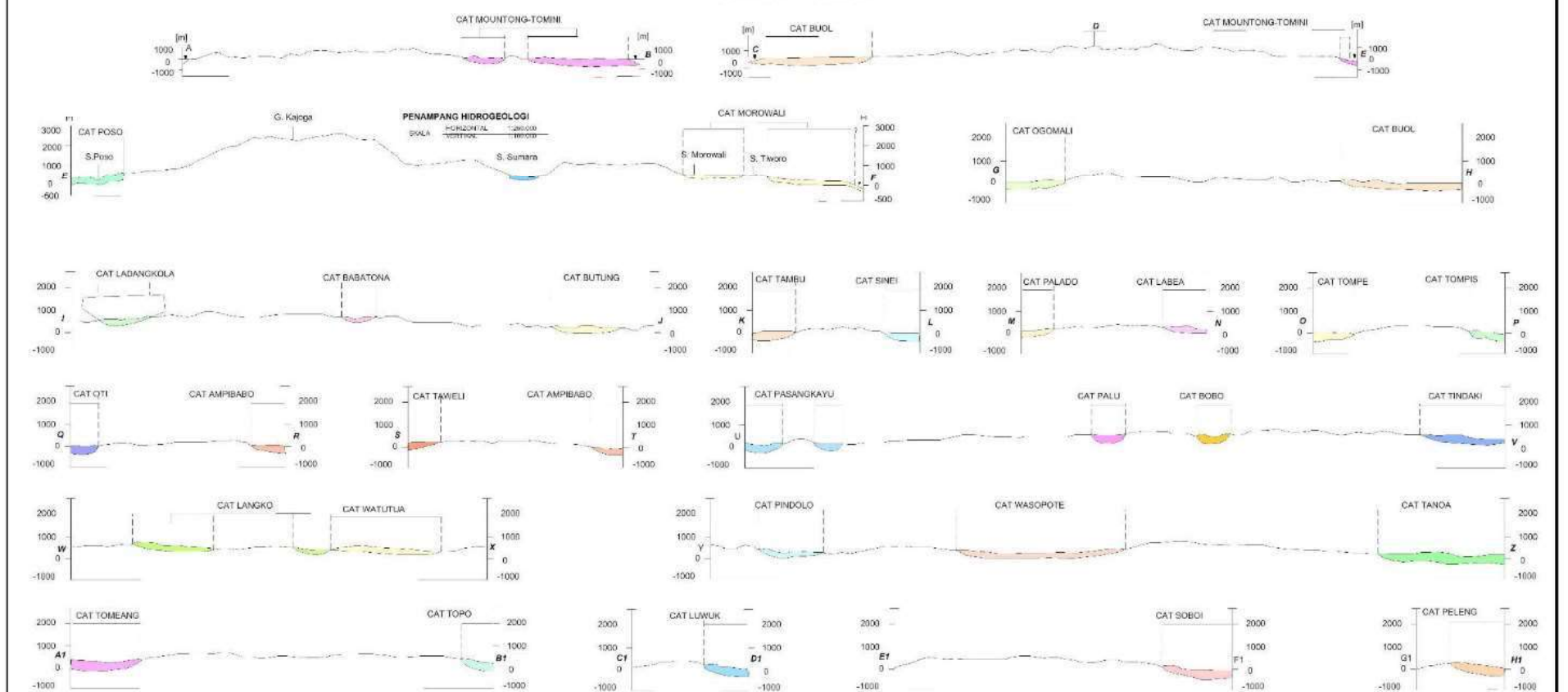


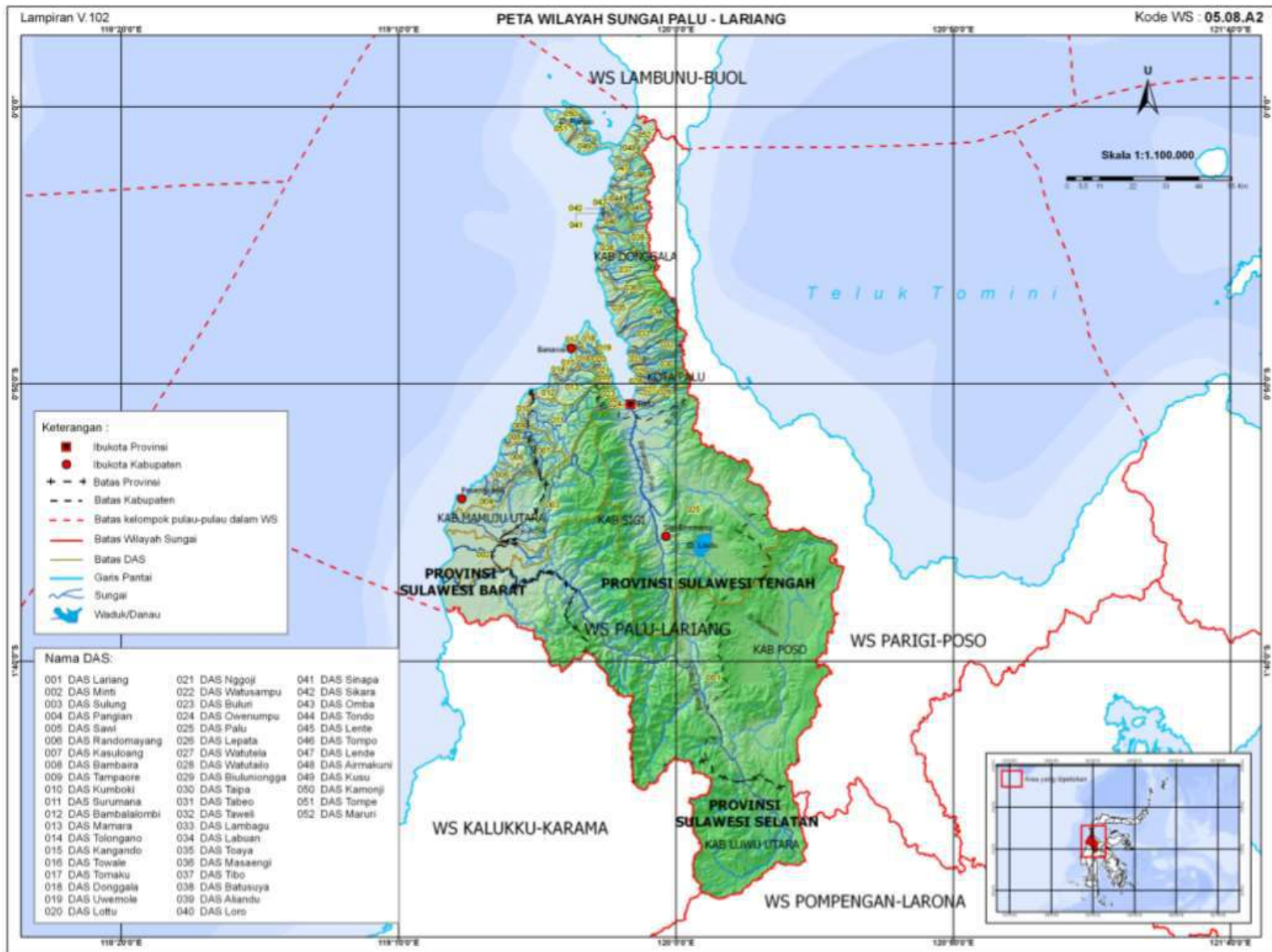
PETA CEKUNGAN AIR TANAH PROVINSI SULAWESI TENGAH



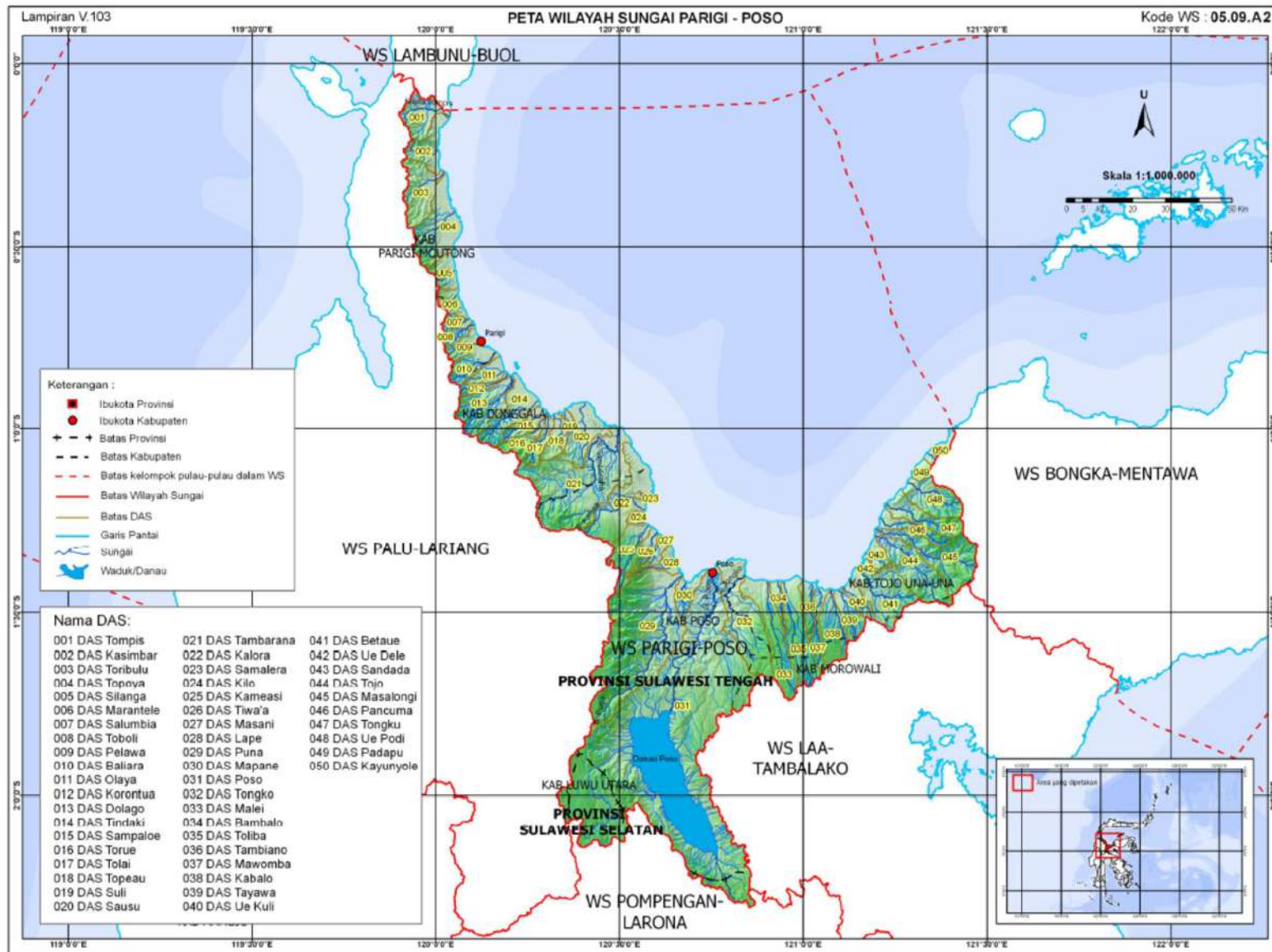
PENAMPANG HIDROGEOLOGI

SKALA	HORIZONTAL	1:125.000
	VERTIKAL	1: 50.000

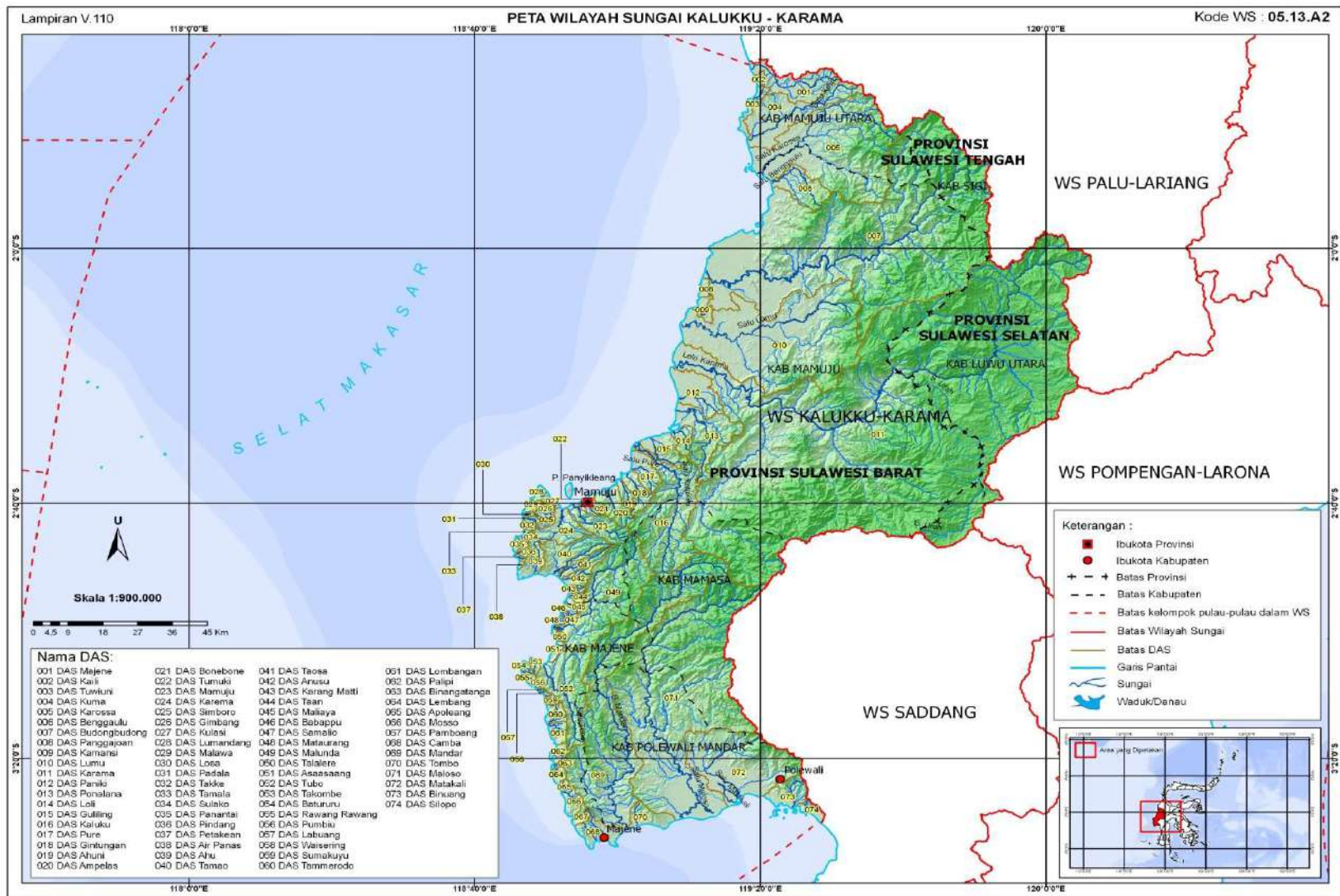




Gambar 2.1. Peta Wilayah Sungai Palu-Liang

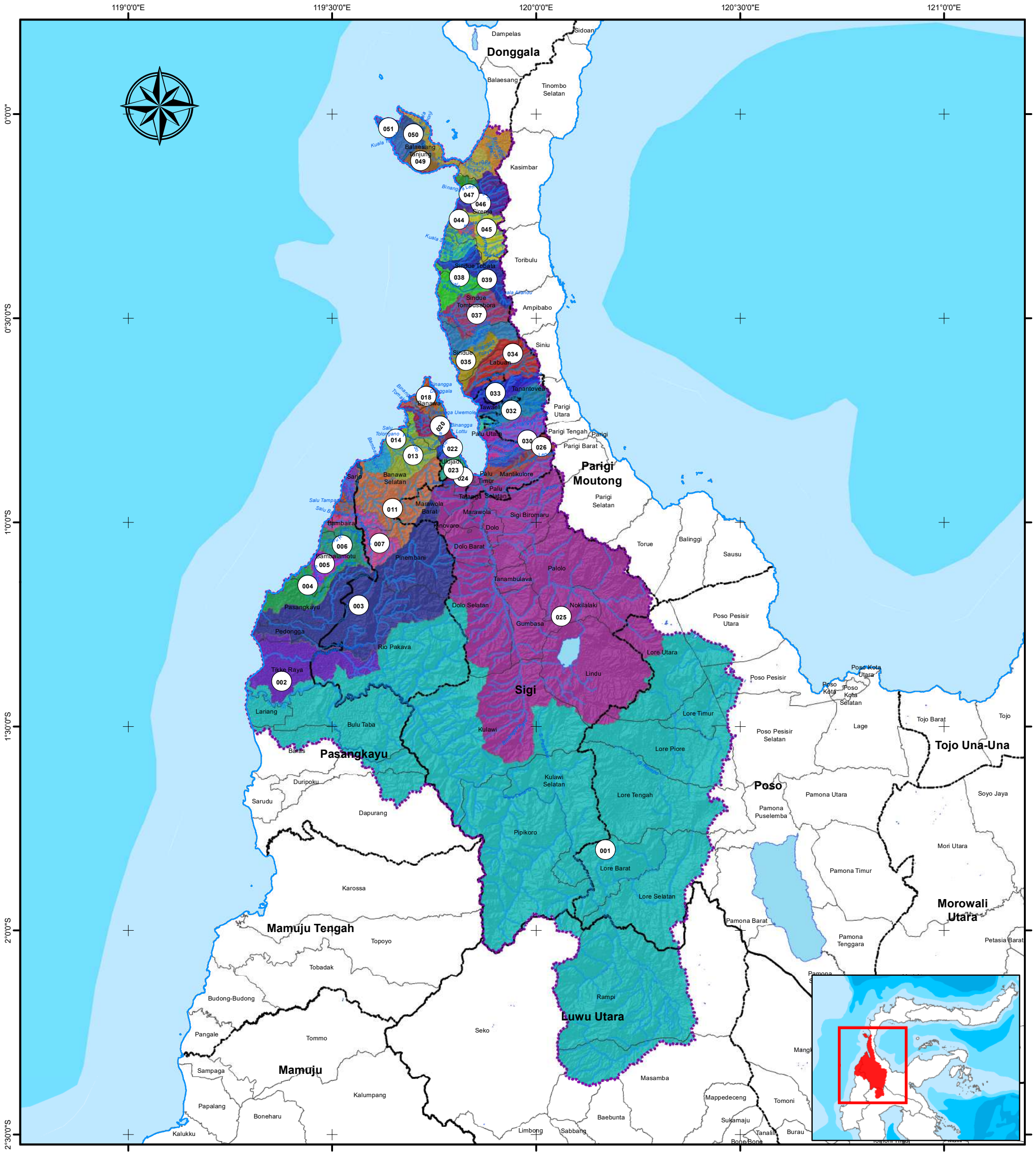


Gambar 2.2. Peta WS Parigi-Poso



Gambar 2.1. Peta Wilayah Sungai Kalukku Karama

PETA ADMINISTRASI WS PALU LARIANG



Legenda

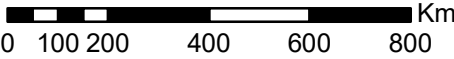
- Batas Kecamatan
- - - - - Batas Kabupaten
- - - - - Batas Provinsi
- ~ Sungai
- ~ Danau

1	DAS Lariang	14	DAS Tolongano	27	DAS Watutela	40	DAS Loro
2	DAS Minti	15	DAS Kangando	28	DAS Watutailo	41	DAS Sinapa
3	DAS Sulung	16	DAS Towale	29	DAS Biuluniongga	42	DAS Sikara
4	DAS Pangian	17	DAS Tomaku	30	DAS Taipa	43	DAS Omba
5	DAS Sawi	18	DAS Donggala	31	DAS Tabeo	44	DAS Tondo
6	DAS Randomayang	19	DAS Uwemole	32	DAS Tavaili	45	DAS Lente
7	DAS Kasuloang	20	DAS Lottu	33	DAS Lambagu	46	DAS Tompe
8	DAS Bambaira	21	DAS Nggoji	34	DAS Labuan	47	DAS Lende
9	DAS Tappaore	22	DAS Watusampu	35	DAS Toaya	48	DAS Airmakuni
10	DAS Kumboki	23	DAS Buluri	36	DAS Masaengi	49	DAS Kusu
11	DAS Surumana	24	DAS Owenumpu	37	DAS Tibo	50	DAS Kamonji
12	DAS Bambalalombi	25	DAS Palu	38	DAS Batusuya	51	DAS Tompo
13	DAS Mamara	26	DAS Lepata	39	DAS Aliandu	52	DAS Maruri

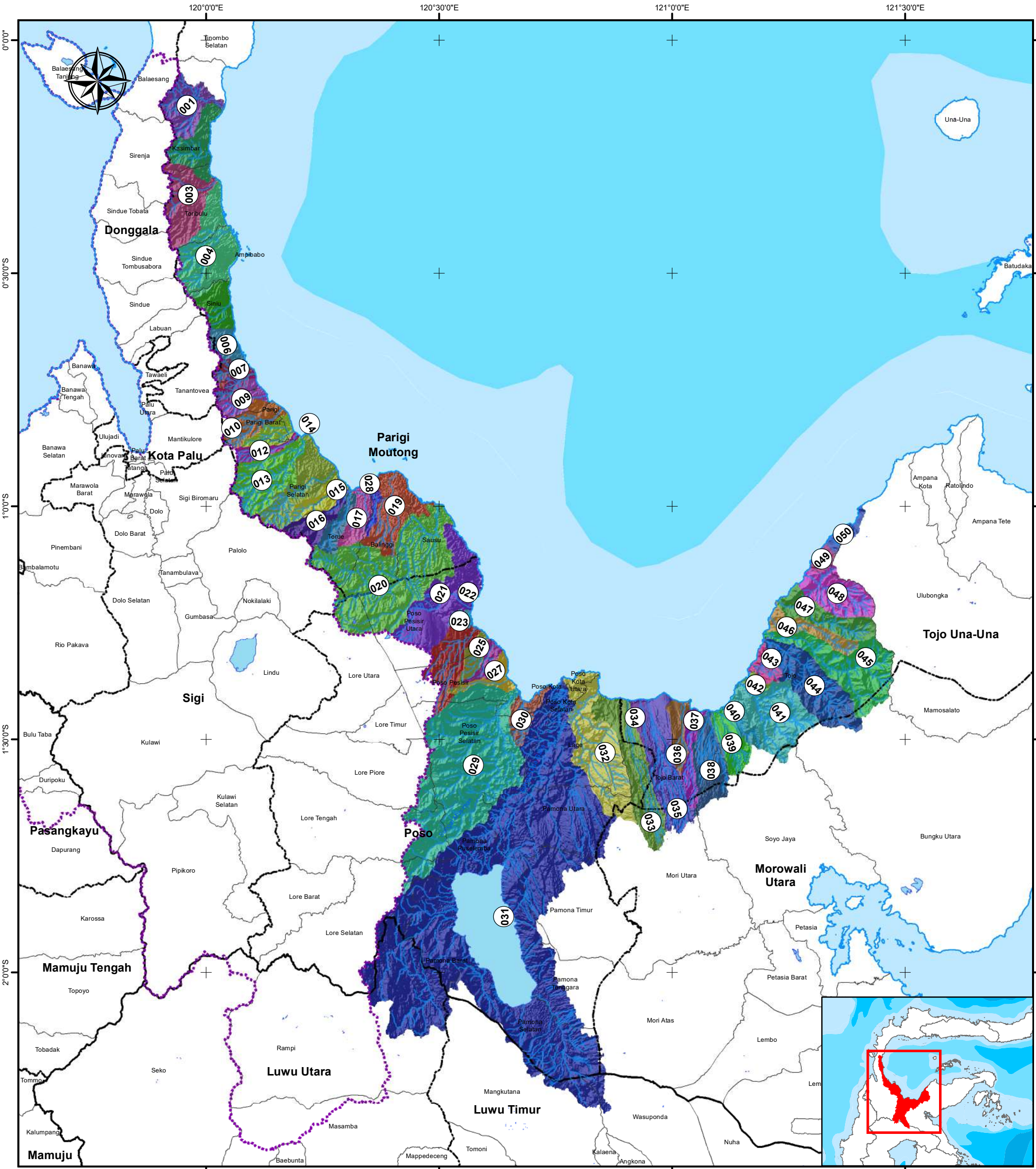
Coordinate System: GCS WGS 1984
Datum: WGS 1984
Units: Degree

Sumber:
- Pola WS Palu Lariang
- Peta RBI 2017

Skala 1:1.000.000



PETA ADMINISTRASI WS PARIGI POSO



Legenda

- Batas Kecamatan
- - - Batas Kabupaten
- - - Batas Provinsi
- ~ Sungai
- Danau

1	DAS Tompis	14	DAS Tindaki	27	DAS Masani	40	DAS Ue Kuli
2	DAS Kasimbar	15	DAS Sampaloe	28	DAS Lape	41	DAS Betaue
3	DAS Toribulu	16	DAS Torue	29	DAS Puna	42	DAS Ue Dele
4	DAS Topoya	17	DAS Tolai	30	DAS Mapane	43	DAS Sandada
5	DAS Silanga	18	DAS Topeau	31	DAS Poso	44	DAS Tojo
6	DAS Marantale	19	DAS Suli	32	DAS Tongko	45	DAS Masalongi
7	DAS Salumbia	20	DAS Sausu	33	DAS Malei	46	DAS Pancuma
8	DAS Toboli	21	DAS Tambarana	34	DAS Bambalo	47	DAS Tongku
9	DAS Pelawa	22	DAS Kalora	35	DAS Tolibu	48	DAS Ue Podi
10	DAS Baliara	23	DAS Samalera	36	DAS Tambiano	49	DAS Padapu
11	DAS Olaya	24	DAS Kilo	37	DAS Mawomba	50	DAS Kayunyole
12	DAS Korontua	25	DAS Kameasi	38	DAS Kabalo		
13	DAS Dolago	26	DAS Tiwá	39	DAS Tayawa		

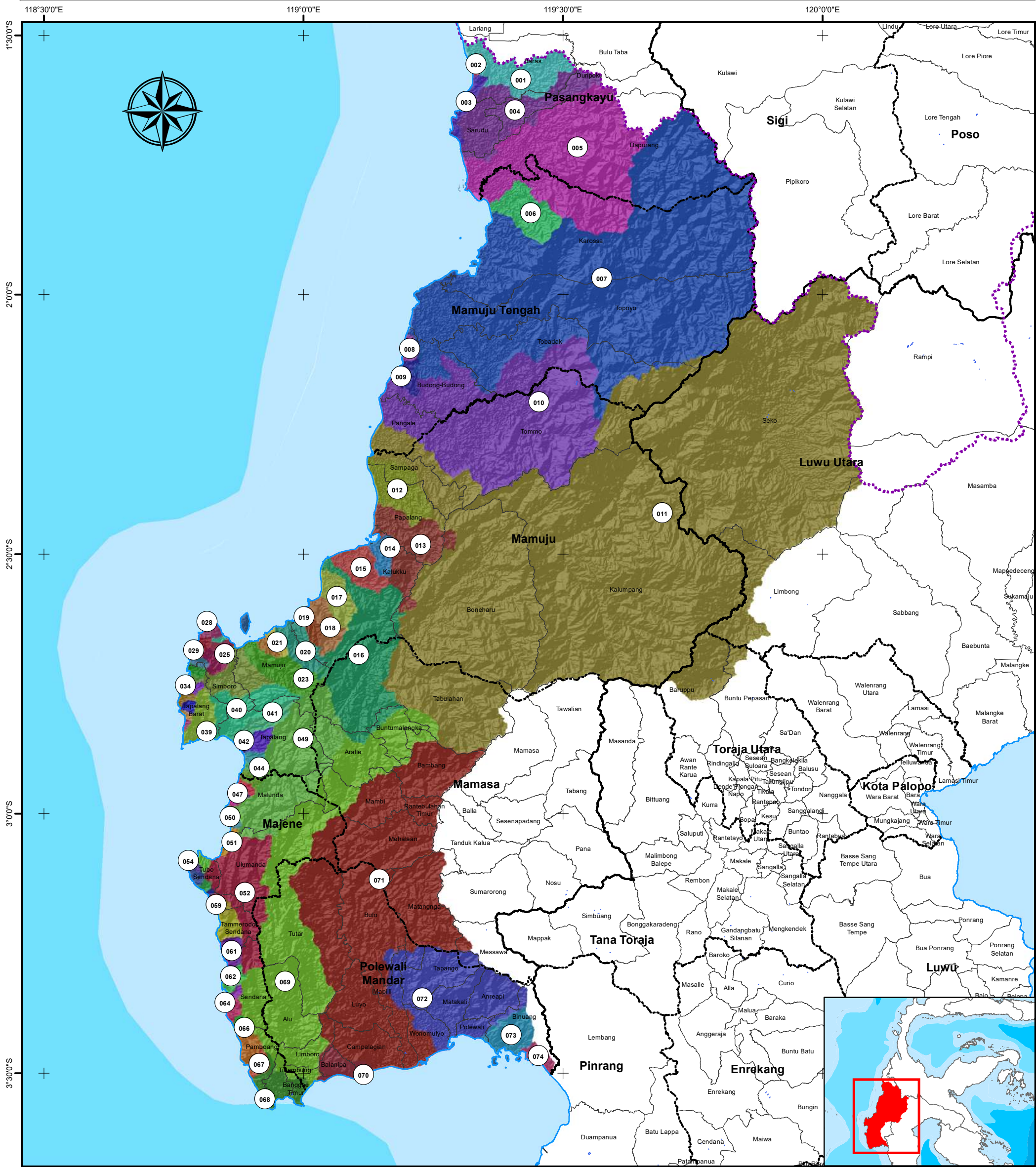
Coordinate System: GCS WGS 1984
Datum: WGS 1984
Units: Degree

Sumber:
- Pola WS Parigi Poso
- Peta RBI 2017

Skala 1:800.000

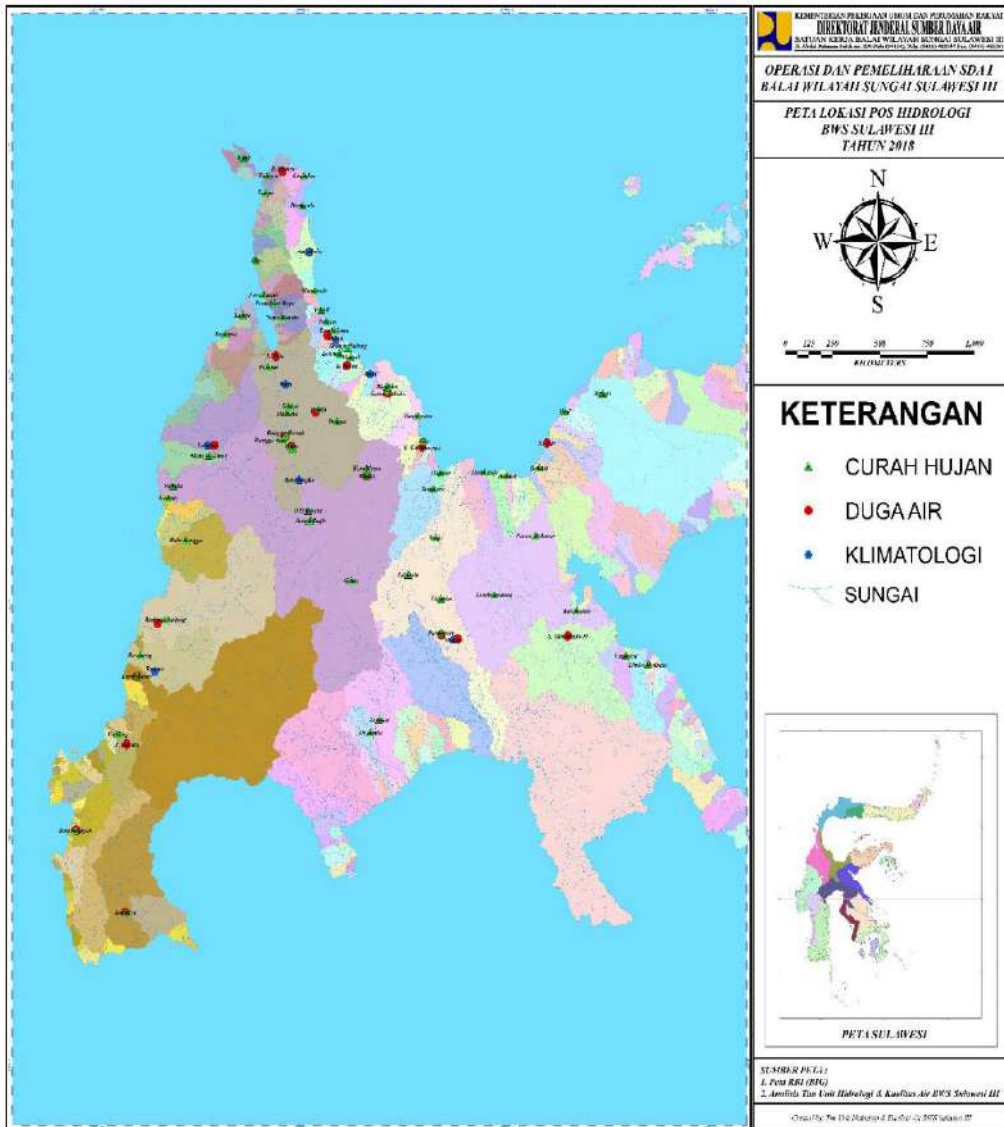
0 80 160 320 480 640 Km

PETA ADMINISTRASI WS KALUKKU KARAMA



1	DAS Majene	16	DAS Kaluku	31	DAS Padala	46	DAS Babappu	61	DAS Lombangan
2	DAS Kaili	17	DAS Pure	32	DAS Takke	47	DAS Samalio	62	DAS Palipi
3	DAS Tuwiuni	18	DAS Gintungan	33	DAS Tamala	48	DAS Mataurang	63	DAS Binangatanga
4	DAS Kuma	19	DAS Ahuni	34	DAS Sulako	49	DAS Malunda	64	DAS Lembang
5	DAS Karossa	20	DAS Ampelas	35	DAS Panantai	50	DAS Talalere	65	DAS Apoleang
6	DAS Benggaulu	21	DAS Bonebone	36	DAS Pindang	51	DAS Asaasaang	66	DAS Mosso
7	DAS Budongbudong	22	DAS Tumuki	37	DAS Petakean	52	DAS Tubo	67	DAS Pamboang
8	DAS Panggajaoan	23	DAS Mamuju	38	DAS Air Panas	53	DAS Takombe	68	DAS Camba
9	DAS Kamansi	24	DAS Karema	39	DAS Ahu	54	DAS Batururu	69	DAS Mandar
10	DAS Lumu	25	DAS Simboro	40	DAS Tamao	55	DAS Rawang Rawang	70	DAS Tombo
11	DAS Karama	26	DAS Gimbang	41	DAS Taosa	56	DAS Pumbiu	71	DAS Maloso
12	DAS Paniki	27	DAS Kulasi	42	DAS Anusu	57	DAS Labuang	72	DAS Matakali
13	DAS Ponalana	28	DAS Lumandang	43	DAS Karang Matti	58	DAS Waisering	73	DAS Binuang
14	DAS Loli	29	DAS Malawa	44	DAS Taan	59	DAS Sumakuyu	74	DAS Silopo
15	DAS Guliling	30	DAS Losa	45	DAS Maliaya	60	DAS Tammerodo		

PETA SEBARAN POS HIDROLOGI DI WS. PALU LARIANG, WS. PARIGI POSO, WS. KALUKKU KARAMA TAHUN ANGGARAN 2019



POS HIDROLOGI BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III

NO	DAS	Sungai		Nama Pos	Jenis Pos (Duga Air/Curah Hujan/Klimatologi)	Tahun Pembangunan	Nama Pengamat	No. Telp	Resume Ketersediaan Data
		Induk	Anak Sungai						
POS CURAH HUJAN									
1	Lambagu	S. Lambagu	S. Lambagu	Pantoloan Boya	Curah Hujan	2015	Mustamar	082189171541	2015-2017
2	Paku	S. Paku	S. Somba	Porame	Curah Hujan	2002	Ivana	081343760736	2002-2017
3	Paku	S. Paku	S. Ore	Bangga Bawah	Curah Hujan	1992	Asdar	082394139790	2002-2017
4	Paku	S. Paku	S. Ore	Bangga Atas	Curah Hujan	1992	Irwani	081242242987	2002-2017
5	Paku	S. Gumbasa	S. Gumbasa	Sibahaya	Curah Hujan	1976/2006	Aris	085241257752	2002-2017
6	Paku	S. Paku	S. Sibowina	Sibowi	Curah Hujan	2008	Nurdin	085396817808	2002-2017
7	Paku	S. Paku	S. Miu	Tuva	Curah Hujan	1992	Siti Ragibah	082191734719	2002-2017
8	Lariang	S. Lariang	S. Lariang	Tompi Bugis	Curah Hujan	2014	Umar Kondi	082191745759	2015-2017
9	Paku	S. Paku	S. Sopu	Paloko	Curah Hujan	1976/2013	Karel	085394693863	2002-2017
10	Paku	S. Paku	S. Miu	Omu	Curah Hujan	2013	Daud	08234985615	2015-2017
11	Lariang	S. Lariang	S. Oo	Oo Parese	Curah Hujan	2015	Sukria	-	2015-2017
12	Paku	S. Paku	S. Tongoa	Tongoa	Curah Hujan	2015	Muslirin	085222246217	2015-2017
13	Surumana	S. Tanamea	S. Tanamea	Tanamea	Curah Hujan	1982	Makmur Hasan	081354443291	2002-2017
14	Towale	S. Towale	S. Lampo	Lampo	Curah Hujan	2014	Nimawati	082194513911	2015-2017
15	Mini	S. Mini	S. Mini	Mini Makmur	Curah Hujan	2014	Moh. Roza	085396149760	2015-2017
16	Tavali	S. Tavali	S. Tavali	Nopabomba	Curah Hujan	2014	Sri Ramadhan	085342189899	2015-2017
17	Toaya	S. Lero	S. Lero	Lero Tatar	Curah Hujan	2014	Moni	08223489532	2015-2017
18	Tbo	S. Tbo	S. Tbo	Tbo	Curah Hujan	2014	Aswin	081354219368	2015-2017
19	Air Makuni	S. Air Makuni	S. Air Makuni	Labean	Curah Hujan	2014	Moh. Rifaldi	085256365138	2015-2017
20	Kamonji	Danu Rano	Danu Rano	Rano	Curah Hujan	2014	Samin	082191802396	2015-2017
21	Ue Lente	S. Lente	S. Lente	Tompe	Curah Hujan	2004	Muladi	082363245056	2005-2017
22	Tompis	S. Tompis	S. Tompis	Kasinbar Palapi	Curah Hujan	2014	Nawit. L.	082193441095	2015-2017
23	Siberi	S. Donggahu	S. Donggahu	Donggahu	Curah Hujan	2014	Arafat Sumardin	082197259647	2015-2017
24	Ballara	S. Ballara	S. Ballara	Bambalemo	Curah Hujan	2014	Agam	082348902407	2015-2017
25	Dolago	S. Dolago	S. Dolago	Lemasa	Curah Hujan	2014	Jeran	081330412646	2015-2017
26	Dolago	S. Dolago	S. Dolago	Dolago Padang	Curah Hujan	2014	Herawati	082349093490	2015-2017
27	Dolago	S. Dolago	S. Dolago	Dolgo Bandung	Curah Hujan	2014	Jugradi	082349093490	2015-2017
28	Tindaki	S. Tindaki	S. Tindaki	Masari	Curah Hujan	2014	Putu Agus Wirawan	085241298704	2015-2017
29	Sausu	S. Sausu	S. Sausu	Beraban	Curah Hujan	2014	Ketur Supadma	085341214976	2015-2017
30	Sausu	S. Sausu	S. Sausu	Sausu	Curah Hujan	1996	Dwihari	081354344890	2002-2017
31	Toboli	S. Toboli	S. Toboli	Toboli	Curah Hujan	2015	Tasrua Yande	-	2017
32	Pelawa	S. Pelawa	S. Pelawa	Pelawa	Curah Hujan	2015	Ridhan	-	2017
33	Marantale	S. Marantale	S. Marantale	Marantale	Curah Hujan	2015	Husnon	-	2017
34	Tambarana	S. Tambarana	S. Tambarana	Tambarana	Curah Hujan	2014	Hendra Sinala	085398464227	2015-2017
35	Kameasi	S. Kilo Kameasi	S. Kilo Kameasi	Kilo	Curah Hujan	2006	Sarifuddin	0852991585	2007-2017
36	Puna	S. Puna	S. Tangkura	Tangkura	Curah Hujan	2014	Steny Rischli	085398108572	2015-2017
37	Mapane	S. Mapane	S. Mapane	Mapane	Curah Hujan	2014	Supriadi	085394922788	2015-2017
38	Poso	S. Poso	S. Poso	Sajojo	Curah Hujan	2014	Oeogi Taneho	082194410388	2015-2017
39	Poso	S. Poso	S. Poso	Tolombo	Curah Hujan	2014	Weits	085395511011	2015-2017
40	Poso	S. Poso	S. Sakulaka	Sakulaka	Curah Hujan	2014	Marta Sapukalani	081245172034	2015-2017
41	Poso	S. Poso	S. Pendolo	Pandayora	Curah Hujan	1984	Novitriani Puka	085241288355	2002-2017
42	Lariang	S. Lariang	S. Lariang	Wattameta	Curah Hujan	2013	Kristianto Tongu	085241589199	2015-2017
43	Lariang	S. Lariang	S. Lariang	Wuasa	Curah Hujan	1981	Smith Tangkoro	082188602721	2002-2017
44	Lariang	S. Lariang	S. Lariang	Ginu	Curah Hujan	2016	Raymond Kapuy	082346263321	2017
45	Malei	S. Malei	S. Malei	Malei Tojo	Curah Hujan	2014	Agung Ashari	082349223928	2015-2017
46	Betaua	S. Betaua	S. Betaua	Betaua	Curah Hujan	2014	Abd. Latief	082197009695	2015-2017
47	Ue Podi	S. Podi	S. Podi	Podi	Curah Hujan	2014	Mublis Lakajo	085342191410	2015-2017
48	Tongko	S. Tayawa	S. Tayawa	Tayawa	Curah Hujan	2015	Abdus	082396478709	2017
49	Bongka	S. Kalinyole	S. Kalinyole	Rompi	Curah Hujan	2015	Saroni Ruge	085241405456	2017
50	Laa	S. Laa	S. Laa	Lembontorona	Curah Hujan	2007	Supono	085241928028	2008-2017
51	Laa	S. Laa	S. Korowuna	Kolnodale	Curah Hujan	1981/2007	Kristian Allari. L.	085241002303	2002-2017
52	Ungkaya	S. Laa	S. Ungkaya	Ungkaya	Curah Hujan	1993	Wardan	085340216339	2002-2017
53	Parikangke	S. Karaopa	S. Karaopa	Limbo Makmur	Curah Hujan	2014	Suyadmo	085298529628	2015-2017
54	Laa	S. Laa	S. Laa	Panca Makmur	Curah Hujan	2014	Suhardi. R	081354433772	2015-2017
55	Lariang	S. Lariang	S. Lariang	Parabu	Curah Hujan	2014	Syamsudinman	081245067521	2015-2017
56	Majene	S. Majene	S. Majene	Kasano	Curah Hujan	2016	Munawir	081338714118	2017
57	Karossa	S. Karossa	S. Karossa	Bulu Bongga	Curah Hujan	2016	Nora	-	2017
58	Budlong-Budong	S. Budlong-Budong	S. Budlong-Budong	Budlong-Budong	Curah Hujan	2016	Moh. Rustam Mappa	-	2017
59	Lumu	S. Lumu	S. Lumu	Barakkang	Curah Hujan	2016	Ariandi	-	2017
60	Karama	S. Karama	S. Karama	Lemo-Lemo	Curah Hujan	2016	Hi. Adi	-	2017
61	Kahuku	S. Kahuku	S. Kahuku	Gullang	Curah Hujan	2016	Marten. SIP	081241275688	2017
62	Makanda	S. Makanda	S. Makanda	Bambangari	Curah Hujan	2016	Mardi	081241792466	2017
63	Maloso	S. Maloso	S. Maloso	Sinbanyu	Curah Hujan	2016	Aminah	082189800309	2017
64	Ballara	S. Ballara	S. Ballara	Sepakat	Curah Hujan	2015	Ahmad Basri	081243814882	2017
65	Masamba	S. Masamba	S. Masamba	Masamba	Curah Hujan	2015	Subair	085342850143	2017

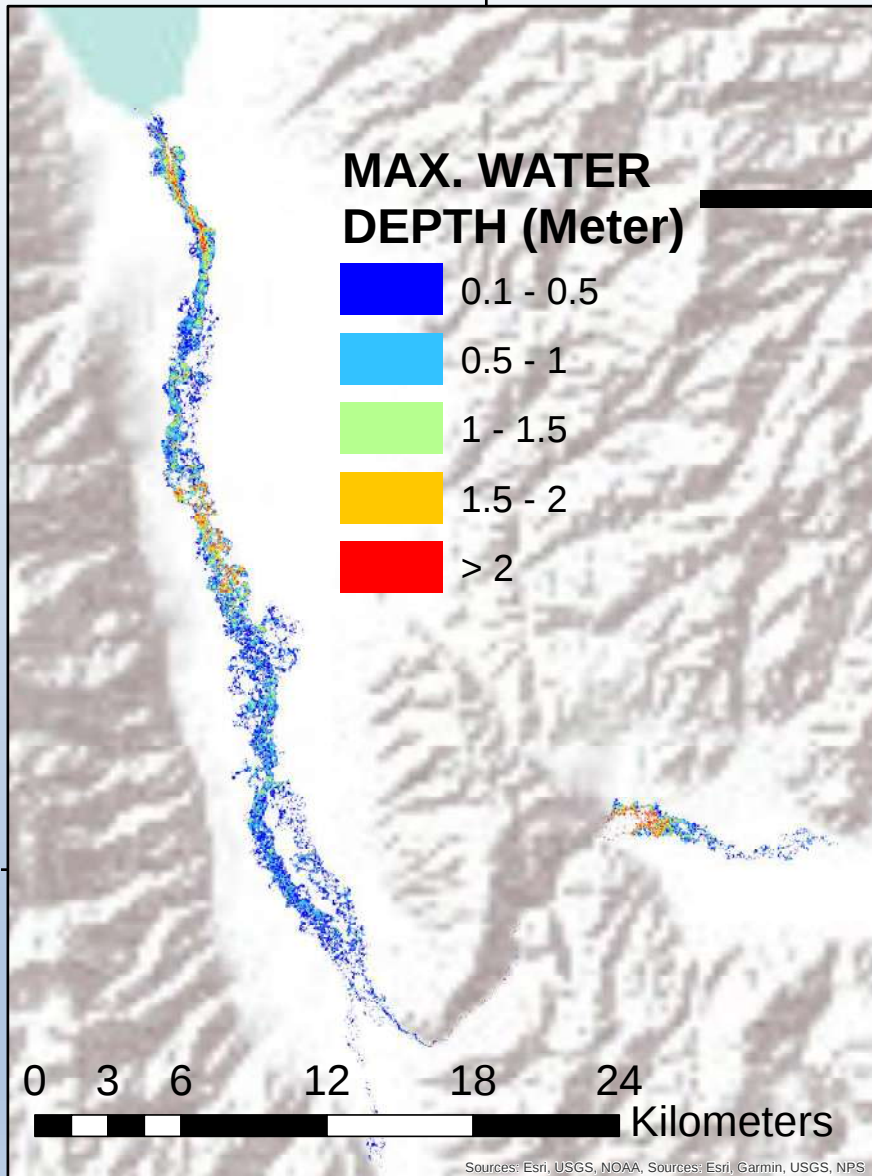
POS HIDROLOGI BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III

NO	DAS	Sungai		Nama Pos	Jenis Pos (Duga Air/Curah Hujan/Klimatologi)	Tahun Pembangunan	Nama Pengamat	No. Telp	Resume Ketersediaan Data
		Induk	Anak Sungai						
POS KLIMATOLOGI									
66	Paku	S. Gumbasa	S. Wunu	B o r a	Klimatologi	1976	Kartoni	085398484165	2002-2017
67	Paku	S. Paku	S. Miu	Boladango	Klimatologi	1984	Yotam	082190692023	2002-2017
68	Pasangayu	S. Pasangayu	S. Pasangayu	Lahundu	Klimatologi	2004	Suyati	082393542626	2002-2017
69	Olaya	S. Olaya	S. Olaya	Olaya	Klimatologi	1979	Moh. Aswir	085256449683	2002-2017
70	Tolai	S. Tolai	S. Tolai	Tolai	Klimatologi	1980	Made Ardiana	085242512073	2002-2017
71	Poso	S. Poso	S. Kodina	Mayoa	Klimatologi	1984	Anwar Susanto	085241008094	2002-2017
72	Marunang	S. Ampibabo	S. Ampibabo	Ampibabo	Klimatologi	2014	Abd. Majid	081341330260	2014
73	Lumu	S. Lumu	S. Lumu	Tommo	Klimatologi	2016	-	-	Belum tersedia
POS DUGA AIR									
74	Paku	S. Paku	S. Paku	S. Paku	Duga Air	1980/1981/2013	Suharto	085340644064	2002-2017
75	Paku	S. Paku	S. Ore	S. Bangga	Duga Air	1992	Firman	081244214675	2002-2017
76	Paku	S. Paku	S. Miu	S. Miu	Duga Air	2013	Daud	082349985615	2015-2017
77	Paku	S. Gumbasa	S. Sopo	S. Sopo	Duga Air	2006	Galvin	085394693863	2002-2017
78	Maruri	S. Maruri	S. Sibayu	S. Sibayu	Duga Air	1991	Paulus	085340436572	2002-2017
79	Pasangayu	S. Pasangayu	S. Pasangayu	S. Pasangayu	Duga Air	2004	Paestu Sukoco	082394872864	2002-2017
80	Sausu	S. Sausu	S. Sausu	S. Sausu	Duga Air	2013	Dawirah	081354344890	2015-2017
81	Kameasi	S. Kilo Kameasi	S. Kilo Kameasi	S. Kilo Kameasi	Duga Air	2013	Jeny Frans	081354565669	2015-2017
82	Poso	S. Poso	S. Kodina	S. Kodina	Duga Air	2015	Miswadi	082336436670	2002-2017
83	Lariang	S. Lariang	S. Lariang	S. Lariang	Duga Air	2013	Ecenita Ningsih	082188602721	2015-2017
84	Tojo	S. Tojo	S. Tojo	S. Tojo	Duga Air	2015	Zulkifli Lagimpe	085399197599	2017
85	Tambalako	S. Tambalako	S. Tambalako	S. Tambalako II	Duga Air	1985	Alto Lelewana	082195953191	2002-2017
86	Maloso	S. Maloso	S. Maloso	S. Maloso	Duga Air		Ansar	-	2017
87	Budong-Budong	S. Budong-Budong	S. Budong-Budong	S. Budong-Budong	Duga Air	2016	Iskandar Saing	085255238507	2017
88	Karama	S. Karama	S. Karama	S. Karama	Duga Air	2016	Samri	085213182312	2017
89	Kahukku	S. Kahukku	S. Kahukku	S. Kahukku	Duga Air	2016	Yusuf		2017
90	Malunda	S. Malunda	S. Malunda	S. Malunda	Duga Air	2017	Saifuddin		Belum tersedia
91	Maoti			S. Maoti	Duga Air	2017	Rauf		Belum tersedia
92	Balara			S. Balara	Duga Air	2017	Masriani		Belum tersedia
93	Poso	S. Poso	S. Pendolo		Duga Air	2017	Yuke Puka	-	Belum tersedia

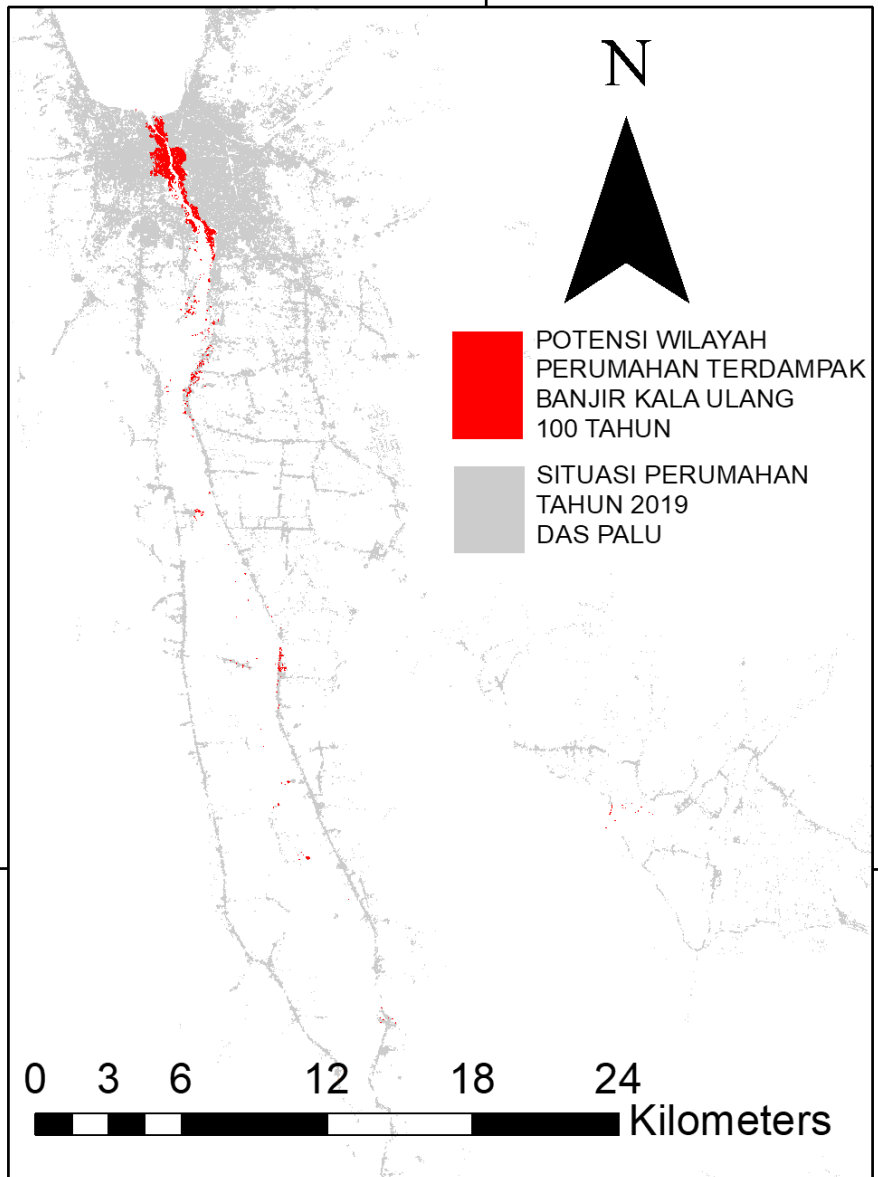
POS HIDROLOGI BALAI WILAYAH SUNGAI SULAWESI III

NO	DAS	Sungai		Nama Pos	Jenis Pos (Duga Air/Curah Hujan/Klimatologi)	Tahun Pembangunan	Nama Pengamat	No. Telp	Resume Ketersediaan Data
		Induk	Anak Sungai						
POS KLIMATOLOGI									
66	Paku	S. Gumbasa	S. Wunu	B o r a	Klimatologi	1976	Kartoni	085398484165	2002-2017
67	Paku	S. Paku	S. Miu	Boladango	Klimatologi	1984	Yotam	082190692023	2002-2017
68	Pasangkayu	S. Pasangkayu	S. Pasangkayu	Lahundu	Klimatologi	2004	Suyati	082393542626	2002-2017
69	Olaya	S. Olaya	S. Olaya	Olaya	Klimatologi	1979	Moh. Aswir	085256449683	2002-2017
70	Tolai	S. Tolai	S. Tolai	Tolai	Klimatologi	1980	Made Ardiana	085242512073	2002-2017
71	Poso	S. Poso	S. Kodina	Mayoa	Klimatologi	1984	Anwar Susanto	085241008094	2002-2017
72	Marunang	S. Ampibabo	S. Ampibabo	Ampibabo	Klimatologi	2014	Abd. Majid	081341330260	2014
73	Lumu	S. Lumu	S. Lumu	Tommo	Klimatologi	2016	-	-	Belum tersedia
POS DUGA AIR									
74	Paku	S. Paku	S. Paku	S. Paku	Duga Air	1980/1981/2013	Suharto	085340644064	2002-2017
75	Paku	S. Paku	S. Ore	S. Bangga	Duga Air	1992	Firman	081244214675	2002-2017
76	Paku	S. Paku	S. Miu	S. Miu	Duga Air	2013	Daud	082349985615	2015-2017
77	Paku	S. Gumbasa	S. Sopu	S. Sopu	Duga Air	2006	Galvin	085394693863	2002-2017
78	Maruri	S. Maruri	S. Sibayu	S. Sibayu	Duga Air	1991	Paulus	085340436572	2002-2017
79	Pasangkayu	S. Pasangkayu	S. Pasangkayu	S. Pasangkayu	Duga Air	2004	Paestu Sukoco	082394872864	2002-2017
80	Sausu	S. Sausu	S. Sausu	S. Sausu	Duga Air	2013	Dawirah	081354344890	2015-2017
81	Kameasi	S. Kilo Kameasi	S. Kilo Kameasi	S. Kilo Kameasi	Duga Air	2013	Jeny Frans	081354565669	2015-2017
82	Poso	S. Poso	S. Kodina	S. Kodina	Duga Air	2015	Miswadi	082336436670	2002-2017
83	Lariang	S. Lariang	S. Lariang	S. Lariang	Duga Air	2013	Ecenita Ningsih	082188602721	2015-2017
84	Tojo	S. Tojo	S. Tojo	S. Tojo	Duga Air	2015	Zulkifli Lagimpe	085399197599	2017
85	Tambalako	S. Tambalako	S. Tambalako	S. Tambalako II	Duga Air	1985	Alto Lelewana	082195953191	2002-2017
86	Maloso	S. Maloso	S. Maloso	S. Maloso	Duga Air		Ansar	-	2017
87	Budong-Budong	S. Budong-Budong	S. Budong-Budong	S. Budong-Budong	Duga Air	2016	Iskandar Saing	085255238507	2017
88	Karama	S. Karama	S. Karama	S. Karama	Duga Air	2016	Samri	085213182312	2017
89	Kahukku	S. Kahukku	S. Kahukku	S. Kahukku	Duga Air	2016	Yusuf		2017
90	Malunda	S. Malunda	S. Malunda	S. Malunda	Duga Air	2017	Saifuddin		Belum tersedia
91	Maoti			S. Maoti	Duga Air	2017	Rauf		Belum tersedia
92	Balara			S. Balara	Duga Air	2017	Masriani		Belum tersedia
93	Poso	S. Poso	S. Pendolo		Duga Air	2017	Yuke Puka	-	Belum tersedia

SITUASI BANJIR DAS PALU



WILAYAH PERUMAHAN TERDAMPAK DAS PALU



WILAYAH PERUMAHAN TERDAMPAK KOTA PALU

