



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM

DIREKTORAT JENDERAL CIPTA KARYA

BALAI PRASARANA PERMUKIMAN WILAYAH JAWA BARAT

Jalan Turangga No. 5-7 Kota Bandung 40263, Telepon (022) 731-3842, Email bppw_jabar@pu.go.id

Nomor : CK 0501- Cb12/ 842
Sifat : Biasa
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Penyampaian Hasil Evaluasi/Scoring Dokumen Rencana Induk SPAM (RISPAM) Kabupaten Sukabumi

Bandung, 04 Desember 2024

Yth. Kepala Dinas Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Sukabumi
di Tempat

Dalam rangka mendukung upaya pencapaian target 100% akses aman air minum perlu dilakukan peningkatan kualitas dan cakupan pelayanan air minum di setiap Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat, salah satunya melalui perencanaan program pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) yang terintegrasi dan menyeluruh. Dalam proses perencanaan program tersebut tentunya diperlukan Rencana Induk SPAM (RISPAM) sebagai pedoman penyelenggaraan SPAM suatu Kabupaten/Kota.

Menindaklanjuti Surat Kepala Dinas Perumahan Kawasan Permukiman dan Kawasan Permukiman Kabupaten Sukabumi Nomor 600.1.16.3/2721-Bid.SAN/2024 tanggal 22 September 2024 perihal Permohonan Evaluasi Perbaikan Dokumen RISPAM Kab Sukabumi, bersama dengan ini kami sampaikan hasil evaluasi dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi yang telah dilakukan dimana dokumen RISPAM yang telah disusun secara substansi telah memenuhi ketentuan pada Surat Edaran Direktur Jenderal Cipta Karya Nomor 45/SE/DC/2022 tentang Petunjuk Teknis Kebijakan, Perencanaan, dan Perancangan Penyelenggaraan Sistem Penyediaan Air Minum dengan nilai akhir sebesar **90,78** (terlampir) sehingga dapat dilanjutkan ke tahap penetapan dokumen RISPAM oleh Bupati Sukabumi.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Kepala Balai Prasarana Permukiman
Wilayah Jawa Barat,


Muhammad Reya, ST., M.Sc.
NIP 198110282005021001

Tembusan:

1. Direktur Jenderal Cipta Karya, Kementerian PU (sebagai laporan);
2. Direktur Air Minum, Direktorat Jenderal Cipta Karya, Kementerian PU;
3. Kepala Bappeda Kabupaten Sukabumi;
4. Direktur Perumda Air Minum Tirta Jaya Mandiri Kabupaten Sukabumi.



SKORING PENILAIAN DOKUMEN RI SPAM KABUPATEN/KOTA

PROVINSI : JAWA BARAT
KABUPATEN : SUKABUMI

Outline / Daftar Isi		Kesesuaian Outline		Ketersediaan Data		Kesesuaian dengan JUKNIS RI-SPAM		PETA		Nilai Uraian Laporan	Nilai Peta	Nilai Total
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak			
										68,18	22,60	90,78
BAB I	PENDAHULUAN									1,94	0,00	1,94
1.1	Latar Belakang	1,00	0,00	0,75	0,00	0,75	0,00					
1.2	Maksud dan Tujuan											
1.2.1	Maksud	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
1.2.2	Tujuan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
1.3	Sasaran	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
1.4	Ruang Lingkup Kegiatan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
1.5	Keluaran	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
1.6	Sistematika Laporan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
BAB II	GAMBARAN UMUM									9,88	0,00	9,88
2.1	Kondisi Fisik Daerah											
2.1.1	Geografi dan Administrasi	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.1.2	Iklim	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.1.3	Topografi	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.1.4	Hidrologi	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.1.5	Geologi	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.1.6	Rawan Bencana	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.2	Sarana dan Prasarana	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.3	Sosial, Budaya, dan Ekonomi											
2.3.1	Sosial dan Budaya	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.3.2	Ekonomi	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.4	Ruang dan Lahan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.5	Kependudukan	1,00	0,00	1,00	0,00	0,75	0,00					
2.6	Kondisi Keuangan Daerah											
2.6.1	Penerimaan Daerah	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.6.2	Pengeluaran Daerah	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
2.6.3	Pembiayaan Daerah	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
BAB III	KONDISI SPAM EKSISTING									10,00	5,00	15,00
3.1	Umum	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
3.2	Aspek Teknis											
3.2.1	SPAM Perkotaan											
A.	Jaringan Perpipaan (JP)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
B.	Bukan Jaringan Perpipaan (JP)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
3.2.2	SPAM Perdesaan											
A.	Jaringan Perpipaan (JP)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
B.	Bukan Jaringan Perpipaan (BJP)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
3.3	Aspek Non Teknis											
3.3.1	Aspek Keuangan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
3.3.2	Aspek Kelembagaan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
3.4	Kendala dan Permasalahan											
3.4.1	Aspek Teknis											
3.4.1.1	Permasalahan Penyelenggaraan SPAM BUMD SPAM	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
3.4.1.2	Permasalahan Penyelenggaraan SPAM Lembaga Pengelola Non BUMD SPAM	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
3.4.2	Aspek Non Teknis	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
BAB IV	STANDAR/KRITERIA PERENCANAAN									4,84	0,00	4,84
4.1	Kriteria Perencanaan											
4.1.1	Unit Air Baku	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.1.2	Unit Transmisi	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.1.3	Unit Produksi	1,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00					
4.1.4	Unit Distribusi	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.1.5	Unit Pelayanan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.2	Standar Kebutuhan Air											
4.2.1	Kebutuhan Domestik	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.2.2	Kebutuhan Non Domestik	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.2.3	Kebutuhan Hari Maksimum (Qmax)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.2.4	Kebutuhan Jam Puncak	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.2.5	Tingkat Kebocoran	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.3	Proyeksi Jumlah Penduduk	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.4	Perhitungan Kebutuhan Air Baku	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.5	Periode Perencanaan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
4.6	Kriteria Daerah Layanan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					

Outline / Daftar Isi		Kesesuaian Outline		Ketersediaan Data		Kesesuaian dengan JUKNIS RI-SPAM		PETA		Nilai Uraian Laporan	Nilai Peta	Nilai Total
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak			
BAB V	PROYEKSI KEBUTUHAN AIR									9,90	3,00	12,90
5.1	Arah Pengembangan (Peta RTRW)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
5.2	Rencana Daerah Pelayanan (Peta Rencana Daerah Pelayanan)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
5.3	Proyeksi Jumlah Penduduk	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
5.4	Proyeksi Kebutuhan Air Minum	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00					
BAB VI	POTENSI DAN RENCANA PENGEMBANGAN AIR BAKU									9,11	5,00	14,11
6.1	Potensi Air							1,00	0,00			
6.1.1	Air Permukaan yang Telah Dimanfaatkan/Dikembangkan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
6.1.2	Potensi Air Permukaan yang Dapat Dimanfaatkan/Dikembangkan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
6.1.3	Potensi Air Tanah (dipetakan)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
6.2	Neraca Air	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
6.3	Alternatif Sumber Air Baku	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
6.4	Perizinan	1,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00					
6.5	Kriteria dan Penjaringan Potensi Air Baku SPAM Lintas Kabupaten/Kota											
6.5.1	Air Baku yang Dapat Digunakan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
6.5.2	Air Baku yang Debit Andalannya dapat Mengalami Kekeringan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
6.5.3	Air Baku Defisit	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
BAB VII	RENCANA INDUK DAN PRADESAIN PENYELENGGARAAN SPAM									12,37	9,60	21,97
7.1	Rencana Pola Pemanfaatan Ruang Wilayah Studi											
7.1.1	Kebijakan Tata Ruang	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00			
7.1.2	Struktur Tata Ruang	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
7.1.3	Pola Pemanfaatan Ruang Wilayah	1,00	0,00	0,75	0,00	0,75	0,00	1,00	0,00			
7.2	Penyelenggaraan Wilayah/ Daerah Pelayanan (Zonasi)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
7.3	Tingkat Pelayanan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.4	Rencana Pentahapan Penyelenggaraan (5 tahunan)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.4.1.	Sistem Zona Pelayanan A											
7.4.2.	Sistem Zona Pelayanan B (jika ada)											
7.4.3.	Sistem Zona Pelayanan C (jika ada)											
7.5	Kebutuhan Air											
7.5.1	Klasifikasi Pelanggan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.5.2	Kebutuhan Air Domestik	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.5.3	Kebutuhan Air Non Domestik	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.5.4	Kehilangan Air	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.5.5	Rekapitulasi Kebutuhan Air	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.6	Alternatif Rencana Penyelenggaraan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00			
7.6.1.	Sistem Zona Pelayanan A											
7.6.2.	Sistem Zona Pelayanan B											
7.7	Penurunan Tingkat Kehilangan Air											
7.7.1	Penurunan Kehilangan Air Fisik	1,00	0,00	1,00	0,00	0,75	0,00					
7.7.2	Penurunan Kehilangan Air Non Fisik	1,00	0,00	1,00	0,00	0,75	0,00					
7.8	Potensi Sumber Air Baku											
7.8.1	Perhitungan Neraca Air	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.8.2	Rekomendasi Sumber Air Yang Digunakan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.9	Perkiraan Biaya CAPEX dan OPEX	1,00	0,00	1,00	0,00	0,75	0,00					
7.10	Keterpaduan dengan Sarana dan Prasarana Sanitasi											
7.10.1	Potensi Pencemaran Air Baku	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
7.10.2	Rekomendasi Pengamanan Sumber Air Baku	1,00	0,00	1,00	0,00	0,75	0,00					
BAB VIII	ANALISIS PENDANAAN									5,90	0,00	5,90
8.1	Alternatif Sumber Pendanaan	1,00	0,00	1,00	0,00	0,50	0,00					
8.2	Kebutuhan Investasi	1,00	0,00	1,00	0,00	0,50	0,00					
8.3	Indikasi Sumber Pendanaan	1,00	0,00	1,00	0,00	0,50	0,00					
8.4	Pentahapan Sumber Pendanaan	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
BAB IX	RENCANA PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN									4,25	0,00	4,25
9.1	Lembaga Penyelenggara SPAM											
9.1.1	Bentuk Pelaksana Penyelenggaraan SPAM	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
9.2	Struktur Organisasi											
9.2.1	Badan Layanan Umum Daerah (BLUD)	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
9.2.2	Badan Usaha Milik Daerah	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
9.2.3	Pengembangan Lembaga Pengelola SPAM Kabupaten/Kota	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
9.3	Kebutuhan Sumber Daya Manusia	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					
9.4	Rencana Pengembangan Sumber Daya Manusia	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00					



EVALUASI DOKUMEN RISPAM KABUPATEN/KOTA

Lokasi : Kabupaten Sukabumi
Tahun Penyusunan RISPAM : Desember Tahun 2023
Dasar Evaluasi : Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022 tentang Petunjuk Teknis Kebijakan, Perencanaan dan Perancangan Penyelenggaraan Sistem Penyediaan Air Minum
LAMPIRAN II SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 , Format C sheet 379-408 (halaman 494-523)

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
BAB I PENDAHULUAN				
1.1 Latar Belakang	1.1 Latar Belakang (halaman 1-1 s/d halaman 1-4)			
<i>Latar belakang berisikan uraian yang menjadi dasar suatu rencana induk SPAM kabupaten/ kota yang harus disusun (umumnya tertuang dalam renstra kabupaten/ kota yang bersangkutan). Minimal substansi adalah sebagai berikut :</i>				
<i>a. Aspek Legal (UU No.17 Tahun 2019 tentang SDA, PP No.122 Tahun 2015 tentang SPAM)</i>	<ul style="list-style-type: none">Aspek legal yang diuraikan adalah UUD RI Tahun 1945, Undang-undang No. 17 Tahun 2019 tentang Sumber Daya Air, Undang-undang No. 23 Tahun 2014, Peraturan Pemerintah No. 122/2015 tentang SPAM, Surat Edaran Direktur Jenderal Cipta Karya No. 45/SE/DC/2022 tentang Petunjuk Teknis Kebijakan, Perencanaan dan Perancangan Penyelenggaraan Sistem Penyediaan Air MinumIsu Utama kondisi SPAM adalah ketersediaan sumber air baku potensial yang tidak merata, keterbatasan infrastruktur SPAM, keterbatasan jangkauan pelayanan, keterbatasan pendanaan, koordinasi pemangku kepentinganIsu Permasalahan Utama SPAM adalah penurunan debit sumber air baku, keberfungsian unit air baku dan unit produksiProyeksi penyelenggaraan SPAM untuk pengembangan sesuai RTRW belum dijelaskan (<i>lokasi pengembangan SPAM sesuai arahan RTRW</i>)Target capaian tidak hanya berdasarkan target dalam RTRW tetapi dapat diperoleh berdasarkan RPJMD atau RPJPD jika dalam RTRW tidak disebutkan secara eksplisit	1,00	0,75	0,75
<i>b. Isu utama dari kondisi eksisting SPAM suatu kabupaten/ kota/ kecamatan yang masuk ke dalam lingkup rencana penyelenggaraan SPAM (meliputi air baku, kapasitas terpasang, kapasitas produksi, idle capacity, tingkat kebocoran, cakupan pelayanan, dsb.)</i>				
<i>c. Isu permasalahan utama SPAM suatu kabupaten/ kota/ kecamatan yang masuk ke dalam lingkup rencana penyelenggaraan SPAM (meliputi unit air baku, produksi, distribusi, keberfungsian, dsb.)</i>				
<i>d. Proyeksi penyelenggaraan SPAM suatu kabupaten/ kota (sesuai dengan RTRW kabupaten/ kota yang bersangkutan)</i>				
<i>e. Target capaian cakupan pelayanan di kabupaten/kota</i>				
	<i>Outline sesuai, ketersediaan data dan substansi materi utama, kurang sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022</i>			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
1.2 Maksud dan Tujuan	1.2 Maksud dan Tujuan (halaman 1-4 s/d 1-5)			
1.2.1 Maksud	1.2.1 Maksud (halaman 1-4)			
Maksud dari kegiatan(sebutkan nama kegiatan ini) adalah				
a. Mengidentifikasi kebutuhan air minum pada daerah studi b. Mengetahui program yang dibutuhkan untuk pencapaian target pelayanan SPAM di kabupaten/ kota yang masuk ke dalam lingkup rencana penyelenggaraan SPAM yang bersangkutan c. Memberikan masukan bagi pemerintah pusat, provinsi dan kabupaten/ kota dalam upaya mengembangkan prasarana dan sarana air minum di kabupaten/ kota yang bersangkutan melalui program yang terpadu dan berkelanjutan	Maksud dalam kegiatan review RISPAM Kabupaten Sukabumi Tahun 2023, terdiri dari 3 (tiga) poin dan keseluruhan sesuai dengan kaidah teknis penyusunan RISPAM, sehingga untuk sub bab 1.2.1 : Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022	1,00	1,00	1,00
1.2.2 Tujuan	1.2.2 Tujuan (halaman I-5)			
Menghasilkan dokumen rencana induk SPAM, yang dapat menjadi pedoman Penyelenggaraan SPAM di Kabupaten/Kota yang masuk ke dalam lingkup rencana Penyelenggaraan SPAMhingga tahun..... (periode 20 tahun kedepan).	Tujuan dalam kegiatan review RISPAM Kabupaten Sukabumi Tahun 2023, sesuai dengan kaidah teknis penyusunan RISPAM, sehingga untuk sub bab 1.2.2 : Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 .	1,00	1,00	1,00
1.3 Sasaran	1.3 Sasaran (halaman I- 5)			
Sasaran dari kegiatan yang akan dicapai dalam pelaksanaan kegiatan ini adalah:				
a. Identifikasi permasalahan penyelenggaraan SPAM b. Identifikasi kebutuhan penyelenggaraan SPAM (unit air baku, unit produksi, unit distribusi, dan cakupan pelayanan) c. Tersusunnya program penyelenggaraan SPAM (pola investasi dan pembiayaan, tahapan pembangunan SPAM)	Sasaran dalam kegiatan review RISPAM Kabupaten Sukabumi Tahun 2023, terdiri dari 3 (tiga) poin dan keseluruhan sesuai dengan kaidah teknis penyusunan RISPAM, sehingga untuk sub bab 1.3 : Outline , ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022	1,00	1,00	1,00
1.4 Ruang Lingkup Kegiatan	1.4 Ruang Lingkup Kegiatan (halaman I-6)			
Ruang lingkup penyusunan RISPAM kabupaten / kota ini meliputi :				
a. Melaksanakan koordinasi, mengumpulkan data, dan konsultasi kepada instansi terkait b. Menganalisis kinerja pelaksana penyelenggara SPAM daerah c. Menganalisis kondisi eksisting SPAM untuk mengetahui kebutuhan rehabilitasi dalam rangka pelayanan air minum d. Melaksanakan identifikasi potensi penyelenggaraan pelayanan air minum dan potensi air baku e. Melaksanakan survei sosial dan ekonomi masyarakat	Ruang Lingkup Kegiatan dalam kegiatan review RISPAM Kabupaten Sukabumi Tahun 2023, terdiri dari 11 (sebelas) poin dan keseluruhan sesuai dengan kaidah teknis penyusunan RISPAM, sehingga untuk sub bab 1.4 : Outline , ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022	1,00	1,00	1,00

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
<p>f. Membuat proyeksi kebutuhan air minum berdasarkan data sekunder kondisi awal</p> <p>g. Membuat skema pemakaian air dan hidrolis rencana penyelenggaraan sistem jaringan pipa eksisting dan perencanaan jaringan pipa pada SPAM baru</p> <p>h. Mengkaji pilihan SPAM yang paling ekonomis dari investasi, serta operasi dan pemeliharaan untuk pembangunan SPAM baru</p> <p>i. Melaksanakan kajian keterpaduan perencanaan penyelenggaraan SPAM dengan sanitasi</p> <p>j. Menyusun strategi dan program penyelenggaraan pelayanan air minum dengan pola investasi dan pemeliharaannya</p> <p>k. Menyusun materi rencana induk air minum dengan memperhatikan rencana pengelolaan sumber daya air, rencana tata ruang wilayah, kebijakan, dan strategi penyelenggaraan SPAM</p>				
1.5 Keluaran	1.5 Keluaran (halaman I-6)			
Keluaran yang diharapkan dari kegiatan ini adalah rencana induk SPAM kabupaten/ kota yang siap ditindaklanjuti oleh penyelenggara SPAM pemerintah kabupaten/ kota untuk menjadi dokumen legal pemerintah kabupaten/ kota mengenai rencana induk SPAM	<p>Keluaran dalam kegiatan review RISPAM Kabupaten Sukabumi Tahun 2023, sesuai dengan kaidah teknis penyusunan RISPAM, sehingga untuk sub bab 1.4 :Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022</p> <p><i>Catatan : periode perencanaan DIGANTI dari 2022-2042 menjadi 2023-3043 karena perencanaan disusun tahun 2023</i></p>	1,00	1,00	1,00
1.6 Sistematika Laporan	1.6 Sistematika Laporan (halaman I-7 sampai dengan halaman I-8)			
Menguraikan struktur outline penyusunan dokumen RISPAM, struktur outline ini minimum sesuai dengan struktur outline yang ada dalam kolom paling kiri petunjuk teknis penyusunan RISPAM (SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022)	Menguraikan struktur outline penyusunan dokumen RISPAM, struktur outline ini minimum sesuai dengan struktur outline yang ada dalam kolom paling kiri petunjuk teknis penyusunan RISPAM (SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022) Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022	1,00	1,00	1,00
BAB II GAMBARAN UMUM	BAB II GAMBARAN UMUM (halaman 2-1)			
Gambaran Umum Kabupaten/ Kota yang meliputi Kondisi Fisik Daerah (geografi dan administrasi, Iklim, topografi, hidrologi, dan geologi), Rawan bencana, Kondisi Sarana dan Prasarana, Sosial Budaya dan Ekonomi, Ruang dan Lahan, Kependudukan, dan Keuangan Daerah dapat mengacu pada sumber data Kabupaten/ Kota Dalam Angka (BPS), RTRW (Bappeda Kabupaten/ Kota), Bappeda, Dispenda, dan Bangda.				
2.1 Kondisi Fisik Daerah	2.1 Kondisi Fisik Daerah (halaman 2-1)			
2.1.1 Geografi dan Administrasi	2.1.1 Geografi dan Administrasi (halaman 2-1)			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
<i>Menyajikan kondisi geografi dan administrasi</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Dilengkapi dengan Peta Administrasi Kabupaten (Gambar 2.1 halaman 2-4)	1,00	1,00	1,00
2.1.2 Iklim	2.1.2 Iklim (halaman 2-5)			
<i>Menyajikan kondisi iklim, seperti pembagian zona dan kondisi iklim, serta curah hujan</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Dilengkapi dengan Peta Curah Hujan (Gambar 2.2 halaman 2-6)	1,00	1,00	1,00
2.1.3 Topografi	2.1.3 Topografi (halaman 2-7)			
<i>Menyajikan uraian kondisi topografi, dilengkapi dengan peta topografi</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Dilengkapi dengan Peta Topografi (Gambar 2.3 halaman 2-8) Peta kelerengan (Gambar 2.4 halaman 2-11)	1,00	1,00	1,00
2.1.4 Hidrologi	2.1.4 Hidrologi (halaman 2-12)			
<i>Menyajikan gambaran kondisi hidrologi</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Dilengkapi dengan Peta DAS (Gambar 2.5 halaman 2-13) Dilengkapi dengan Peta Sebaran Mata Air dan Lua DAS (Gambar 2.6 halaman 2-14)	1,00	1,00	1,00
2.1.5 Geologi	2.1.5 Geologi (halaman 2-15)			
<i>Menyajikan kondisi geologi</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Dilengkapi dengan Peta Geologi (Gambar 2.8 halaman 2-16)	1,00	1,00	1,00
2.1.6 Rawan Bencana	2.1.6 Rawan Bencana (halaman 2-19)			
<i>Menyajikan kawasan rawan bencana yang memiliki tingkat kerawanan dan probabilitas ancaman atau dampak paling tinggi</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Dilengkapi dengan Peta Kawasan Rawan Bencana Gunung Api Gunung Gede (Gambar 2.9 halaman 2-20), Gambar 2.10 Peta KRB Gempa Bumi, Gambar 2.11 Peta Bahaya Tsunami dan Gambar 2.12 Peta Kerentanan Gerakan Tanah (halaman 2-26)	1,00	1,00	1,00
2.2 Sarana dan Prasarana	2.2 Sarana dan Prasarana (halaman 2-27)			
<i>Sarana dan prasarana yang ada meliputi transportasi, energi, pengelolaan air limbah, persampahan, drainase, jalan, dan objek wisata</i>	RISPAM Kabupaten Sukabumi menguraikan kondisi sarana dan prasarana yang terdiri dari transportasi, energi, pengelolaan air limbah, persampahan, drainase, jalan, objek wisata, air bersih, pendidikan dan kesehatan, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi SESUAI dengan petunjuk teknis penyusunan RISPAM berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 .	1,00	1,00	1,00
2.3 Sosial, Budaya, dan Ekonomi	2.3 Sosial Budaya dan Ekonomi (halaman 2-42)			
2.3.1 Sosial dan Budaya	2.3.1 Sosial dan Budaya (halaman 2-42)			
<i>Menggambarkan keberagaman sosial budaya masyarakat (suku, adat dan ras bangsa)</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022	1,00	1,00	1,00
2.3.2 Ekonomi	2.3.2 Ekonomi (halaman 2-44)			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi		HASIL EVALUASI																						
				KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																				
Kondisi ekonomi masyarakat berdasarkan data PDRB. Data laju pertumbuhan ekonomi ditampilkan per kabupaten/kota dalam tabulasi dan data untuk lima tahun terakhir		Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022		1,00	1,00	1,00																				
2.4	Ruang dan Lahan	2.4 Ruang dan Lahan (halaman 2-46)																								
Penjelasan penggunaan lahan berdasarkan RTRW		Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Dilengkapi Peta Penggunaan Lahan dalam kawasan budidaya (gambar 2.166, halaman 2-47)		1,00	1,00	1,00																				
2.5	Kependudukan	2.5 Kependudukan (halaman 2-47)																								
Menguraikan data jumlah penduduk Kabupaten/Kota dalam bentuk uraian dan tabulasi																										
Tabel Jumlah Penduduk Kabupaten/kota..... Tahun.... <table><tr><th>No.</th><th>Kecamatan</th><th>Luas (km²)</th><th>Jumlah Kelurahan/Desa</th><th>Jumlah Penduduk (jiwa)</th><th>Kepadatan Penduduk (jiwa/km²)</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		No.	Kecamatan	Luas (km²)	Jumlah Kelurahan/Desa	Jumlah Penduduk (jiwa)	Kepadatan Penduduk (jiwa/km²)							Data kependudukan diuraikan pada tabel 2.13 halaman 2-48 akan tetapi format tabel tidak sesuai dengan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022, sehingga Outline dan ketersediaan data sesuai akan tetapi substansi materi utama KURANG SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 Catatan : Sebagian isi tabel 2.1 (halaman 2-2) masukan kedalam tabel 2.15 untuk luas wilayah dan jumlah kelurahan/desa		1,00	1,00	0,75								
No.	Kecamatan	Luas (km²)	Jumlah Kelurahan/Desa	Jumlah Penduduk (jiwa)	Kepadatan Penduduk (jiwa/km²)																					
2.6	Kondisi Keuangan Daerah	2.6 Kondisi Keuangan Daerah (halaman 2-49)																								
2.6.1 Penerimaan Daerah		2.6.1 Penerimaan Daerah (halaman 2-49)																								
Menjabarkan penerimaan daerah kabupaten/kota. (komponen penerimaan: PAD, dana perimbangan, pendapatan lain-lain; kronologis beberapa tahun terakhir, dan permasalahan secara singkat).		Dalam RISPAM Kabupaten Sukabumi diuraikan penerimaan daerah selama 3 tahun dari Tahun 2020-2022 dan ditambahkan permasalahan singkat terkait dengan penerimaan daerah, sehingga outline, ketersediaan data dan substansi materi utama sesuai dengan Petunjuk Teknis Penyusunan RISPAM berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 .		1,00	1,00	1,00																				
Tabel Penerimaan Daerah Kabupaten/Kota Tahun(Rp. Juta) <table><tr><th>Uraian.</th><th>Tahun n-3</th><th>Tahun n-2</th><th>Tahun n-1</th></tr><tr><td>Pendapatan asli Daerah</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Dana Perimbangan</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Penerimaan Lain-lain</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Total</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Uraian.	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1	Pendapatan asli Daerah				Dana Perimbangan				Penerimaan Lain-lain				Total								
Uraian.	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1																							
Pendapatan asli Daerah																										
Dana Perimbangan																										
Penerimaan Lain-lain																										
Total																										
2.6.2 Pengeluaran Daerah		2.6.2 Pengeluaran Daerah (halaman 2-50)																								
Menjabarkan pengeluaran daerah kabupaten/kota																										
Tabel Pengeluaran Daerah Kabupaten/Kota		Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022		1,00	1,00	1,00																				

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																					
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																			
Tahun(Rp. Juta) <table><tr><td>Uraian.</td><td>Tahun n-3</td><td>Tahun n-2</td><td>Tahun n-1</td></tr><tr><td>Belanja Pegawai</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Belanja Barang dan Jasa</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Total</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Uraian.	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1	Belanja Pegawai				Belanja Barang dan Jasa				Total										
Uraian.	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1																				
Belanja Pegawai																							
Belanja Barang dan Jasa																							
Total																							
2.6.3 Pembiayaan Daerah	2.6.3 Pembiayaan Daerah (halaman 55-56)																						
<i>Menjabarkan pembiayaan daerah masing-masing kabupaten/kota (komponen pembiayaan : SILPA (Sisa Lebih Perhitungan Anggaran), penerimaan pinjaman/obligasi, penerimaan pihak ketiga, dana cadangan, dll; kronologis beberapa tahun terakhir)</i>	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022	1,00	1,00	1,00																			
Tabel Pembiayaan Daerah Kabupaten/Kota, Tahun(Rp. Juta) <table><tr><td>Uraian.</td><td>Tahun n-3</td><td>Tahun n-2</td><td>Tahun n-1</td></tr><tr><td>SILPA</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Penerimaan Pembiayaan</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Pengeluaran Pembiayaan</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Total</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Uraian.	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1	SILPA				Penerimaan Pembiayaan				Pengeluaran Pembiayaan				Total						
Uraian.	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1																				
SILPA																							
Penerimaan Pembiayaan																							
Pengeluaran Pembiayaan																							
Total																							
BAB III KONDISI SPAM EKSISTING	BAB III KONDISI SPAM EKSISTING																						
3.1 Umum	3.1 Umum (halaman 3-1)																						
<i>a. Menjelaskan tingkat pelayanan air minum, tingkat konsumsi air (liter/orang/hari)</i> <i>b. tingkat kehilangan air saat ini.</i> <i>c. Menjabarkan kinerja BUMD Penyelenggara SPAM Kabupaten/Kota</i> <i>d. Uraian akses air minum dalam tabel</i>	<i>a. Tingkat pelayanan = 8,76% (Tabel 3.2, halaman 3-6), dengan tingkat konsumsi air = 139,23 L/hari (halaman 3-6)</i> <i>b. Tingkat kehilangan air pada proses produksi =% dan distribusi 21,59% (halaman 3-6)</i> <i>c. Kinerja BUMD diuraikan pad halaman 3-7</i> <i>d. Akses air minum sebesar 86,62% dimana akses aman = 8,76%, akses layak dasar JP = 10,53% , akses layak BJP = 67,35%, akses layak terbatas =0% (sumber : Data capaian SPM Dinas Perkim 2023, Perumda TJM, 2023)</i> Outline dan ketersediaan data sesuai. substansi materi utama KURANG SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022	1,00	1,00	1,00																			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022				Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi				HASIL EVALUASI																																																				
								KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																																																		
<div>Tabel Akses Air Minum Kabupaten</div> <div><table><tr><th rowspan="2">Kecamatan</th><th rowspan="2">Jumlah penduduk (jiwa)</th><th colspan="2">AKSES AMAN (%)</th><th colspan="4">AKSES LAYAK DASAR (%)</th></tr><tr><th>Capaian eksisting</th><th>Target 20...</th><th colspan="2">JP</th><th colspan="2">BJP</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Capaian eksisting</td><td>Target 20...</td><td>Capaian eksisting</td><td>Target 20...</td></tr><tr><td>Total</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table><table><tr><th rowspan="2">Kecamatan</th><th colspan="2">AKSES LAYAK TERBATAS (%)</th><th colspan="2">AKSES TIDAK LAYAK (%)</th><th colspan="2">TIDAK ADA AKSES (%)</th></tr><tr><th>Capaian eksisting</th><th>Target 20...</th><th>Capaian eksisting</th><th>Target 20...</th><th>Capaian eksisting</th><th>Target 20...</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div>								Kecamatan	Jumlah penduduk (jiwa)	AKSES AMAN (%)		AKSES LAYAK DASAR (%)				Capaian eksisting	Target 20...	JP		BJP						Capaian eksisting	Target 20...	Capaian eksisting	Target 20...	Total								Kecamatan	AKSES LAYAK TERBATAS (%)		AKSES TIDAK LAYAK (%)		TIDAK ADA AKSES (%)		Capaian eksisting	Target 20...	Capaian eksisting	Target 20...	Capaian eksisting	Target 20...								<div>Catatan :</div> <div>Tabel Akses Air Minum Diuraikan pada Tabel 3.1 halaman 3-4 dengan lengkap</div>		
Kecamatan	Jumlah penduduk (jiwa)	AKSES AMAN (%)		AKSES LAYAK DASAR (%)																																																								
		Capaian eksisting	Target 20...	JP		BJP																																																						
				Capaian eksisting	Target 20...	Capaian eksisting	Target 20...																																																					
Total																																																												
Kecamatan	AKSES LAYAK TERBATAS (%)		AKSES TIDAK LAYAK (%)		TIDAK ADA AKSES (%)																																																							
	Capaian eksisting	Target 20...	Capaian eksisting	Target 20...	Capaian eksisting	Target 20...																																																						
3.2 Aspek Teknis				3.2 Aspek Teknis (halaman 3-7)																																																								
Berisi uraian mengenai aspek teknis penyelenggaraan SPAM di Kabupaten / Kota																																																												
3.2.1 SPAM Perkotaan				3.2.1 SPAM Perkotaan (Halaman 3-7)																																																								
Berisi uraian mengenai aspek teknis penyelenggaraan SPAM Perkotaan yang dibagi menjadi Jaringan Perpipaan (JP) dan Bukan Jaringan Perpipaan (BJP)																																																												
A. Jaringan Perpipaan (JP)				A. Jaringan Perpipaan (halaman 3-14)				1,00	1,00	1,00																																																		
Penjelasan terkait unit SPAM setiap Kecamatan meliputi :																																																												
• UNIT AIR BAKU																																																												
Menguraikan sumber-sumber air yang digunakan oleh BUMD SPAM dalam penyelenggaraan SPAM dalam konteks pemenuhan air baku di Kabupaten/Kota (disesuaikan dengan kelompok sumber sejenis).																																																												
a. Air Permukaan				• Unit air baku air permukaan, dijelaskan pada halaman 3-14 s/d 3-15																																																								
b. Mata Air				• Unit air baku mata air, dijelaskan pada halaman 3-15																																																								
c. Air Tanah				• Unit air baku air tanah, dijelaskan pada halaman 3-16																																																								
d. Air Curah				• Tambahkan keterangan terkait air curah																																																								
• UNIT PRODUKSI																																																												
Menguraikan data unit produksi dan nama sumber air baku yang dikelola oleh BUMD SPAM dalam				Uraian tentang unit produksi disampaikan dalam RISPAM Kabupaten Sukabumi pada Halaman 3-16 sampai dengan 3-37 secara lengkap																																																								

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																																												
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																																										
penyelenggaraan SPAM di Kabupaten/Kota yang kemudian ditampilkan dalam bentuk tabulasi sebagai berikut																																														
<div>Tabel Unit Produksi</div> <table><tr><td>Nama Sumber</td><td>Kapasitas Desain Intake</td><td>Kapasitas intake</td><td>Lokasi unit produksi</td><td>Kapasitas IPA Terbangun</td><td>Kapasitas Unit Produksi</td></tr><tr><td></td><td>(L/det)</td><td>(L/det)</td><td></td><td>(L/det)</td><td>(L/det)</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="2">Kapasitas Unit Distribusi</td><td colspan="2">Kapasitas idle</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">(L/det)</td><td colspan="2">(L/det)</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">Kapasitas terbangun-kapasitas produksi</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr></table>	Nama Sumber	Kapasitas Desain Intake	Kapasitas intake	Lokasi unit produksi	Kapasitas IPA Terbangun	Kapasitas Unit Produksi		(L/det)	(L/det)		(L/det)	(L/det)							Kapasitas Unit Distribusi		Kapasitas idle				(L/det)		(L/det)						Kapasitas terbangun-kapasitas produksi													
Nama Sumber	Kapasitas Desain Intake	Kapasitas intake	Lokasi unit produksi	Kapasitas IPA Terbangun	Kapasitas Unit Produksi																																									
	(L/det)	(L/det)		(L/det)	(L/det)																																									
Kapasitas Unit Distribusi		Kapasitas idle																																												
(L/det)		(L/det)																																												
		Kapasitas terbangun-kapasitas produksi																																												
<ul style="list-style-type: none">UNIT DISTRIBUSI																																														
Menguraikan jenis sistem pendistribusian air minum ke daerah pelayanan oleh BUMD SPAM di Kabupaten/Kota	Uraian unit distribusi disampaikan pada halaman 3-37 dan dilengkapi dengan tabel 3.29 yang menjelaskan tentang sistem pengaliran, kapasitas distribusi dan jam operasi distribusi																																													
<ul style="list-style-type: none">UNIT PELAYANAN																																														
<p>Berisi uraian data pelayanan SPAM eksisting di Kabupaten/Kota yang dikelola oleh BUMD SPAM dinyatakan dalam % (perbandingan penduduk di wilayah yang terlayani oleh JP SPAM BUMD SPAM dengan total jumlah penduduk Kabupaten/Kota). Data dilengkapi dengan tabel-tabel berikut</p> <p>a. Tabel data jumlah pelanggan BUMD SPAM di Kabupaten/Kota</p> <p>b. Tabel data jumlah pelanggan berdasarkan kelompok pelanggan di SPAM JP Kabupaten/Kota</p>	<p>Data unit pelayanan diuraikan pada halaman 3-39 s/d halaman 3-35, dimana cakupan pelayanan administratif sebesar 8,76%, dilengkapi dengan :</p> <ul style="list-style-type: none">Tabel data jumlah pelanggan (Tabel 3.30 halaman 3-41)Tabel Jumlah pelanggan berdasarkan golongan tarif (tabel 3.31 halaman 42)																																													
<ul style="list-style-type: none">SKEMATIK																																														
Menguraikan proses pengolahan air minum di unit produksi yang dilakukan oleh BUMD SPAM di SPAM JP dalam bentuk skematik	Skematik pelayanan SPAM diuraikan pada gambar 3.1-3.17 (halaman 3-43 s/d 3.58) Peta wilayah pelayanan SPAM Perkotaan, diuraikan pada halaman 3-59																																													

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																														
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																												
<p>Tabel</p> <p>Kinerja Teknis Penyelenggara SPAM</p> <p>Dan Penyelenggaraan SPAM Perkotaan Melalui Jaringan Perpipaan</p> <table><tr><td>Kecamatan</td><td>Pengelola</td><td>Jumlah penduduk terlayani (jiwa)</td><td>Pertumbuhan pelanggan (%)</td><td>Konsumsi Air (m³/SR/bulan(</td><td>Efisiensi produksi (%)</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <table><tr><td>Tingkat Kehilangan Air (%)</td><td>Jam Operasi (jam)</td><td>Kapasitas Terpasang (L/det)</td><td>Kapasitas Produksi (L/det)</td><td>Kapasitas distribusi (L/det)</td><td>Tingkat Pelayanan Administrasi (%)</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <table><tr><td>Jumlah penduduk terlayani di wilayah teknis (jiwa)</td><td>Cakupan pelayanan teknis (%)</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td></tr></table>	Kecamatan	Pengelola	Jumlah penduduk terlayani (jiwa)	Pertumbuhan pelanggan (%)	Konsumsi Air (m³/SR/bulan(Efisiensi produksi (%)	Jumlah						Tingkat Kehilangan Air (%)	Jam Operasi (jam)	Kapasitas Terpasang (L/det)	Kapasitas Produksi (L/det)	Kapasitas distribusi (L/det)	Tingkat Pelayanan Administrasi (%)	Jumlah						Jumlah penduduk terlayani di wilayah teknis (jiwa)	Cakupan pelayanan teknis (%)	Jumlah		<p>Tabel kinerja teknis diuraikan pada tabel 3.3 halaman 3-9 dengan format yang berbeda tetapi substansinya sesuai dengan petunjuk teknis, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022</p>			
Kecamatan	Pengelola	Jumlah penduduk terlayani (jiwa)	Pertumbuhan pelanggan (%)	Konsumsi Air (m³/SR/bulan(Efisiensi produksi (%)																											
Jumlah																																
Tingkat Kehilangan Air (%)	Jam Operasi (jam)	Kapasitas Terpasang (L/det)	Kapasitas Produksi (L/det)	Kapasitas distribusi (L/det)	Tingkat Pelayanan Administrasi (%)																											
Jumlah																																
Jumlah penduduk terlayani di wilayah teknis (jiwa)	Cakupan pelayanan teknis (%)																															
Jumlah																																
<p>B. Bukan Jaringan Perpipaan (JP)</p> <p>Tabel</p> <p>Penyelenggaraan SPAM Perkotaan Melalui Bukan Jaringan Perpipaan</p> <table><tr><td>Kecamatan</td><td>Jumlah penduduk administrasi (jiwa)</td><td>Sumur dangkal</td><td>Sumur pompa</td><td>PAH</td><td>Terminal Air</td><td>BPMA</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td><td>jiwa</td><td>%</td><td>jiwa</td><td>%</td><td>jiwa</td></tr></table> <p>PAH = Penampungan Air Hujan BPMA = Bangunan Penampung Mata Air</p>	Kecamatan	Jumlah penduduk administrasi (jiwa)	Sumur dangkal	Sumur pompa	PAH	Terminal Air	BPMA	Jumlah		jiwa	%	jiwa	%	jiwa	<p>B. Bukan Jaringan Perpipaan (halaman 3.60)</p> <p>Diuraikan pada Tabel 3.32 Penyelenggaraan SPAM Perkotaan melalui Bukan Jaringan Perpipaan (halaman 3-61) dengan peta SPAM BJP Perkotaan dilampirkan pada halaman 3-63 dan 3-64 sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK No. 45/SE/DC/2022 ,</p>	1,00	1,00	1,00														
Kecamatan	Jumlah penduduk administrasi (jiwa)	Sumur dangkal	Sumur pompa	PAH	Terminal Air	BPMA																										
Jumlah		jiwa	%	jiwa	%	jiwa																										
<table><tr><td>Kecamatan</td><td>Jumlah penduduk administrasi (jiwa)</td><td>Cakupan pelayanan BJP Terlindungi</td><td>Cakupan pelayanan BJP TIDAK Terlindungi</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td><td>jiwa</td><td>%</td></tr></table>	Kecamatan	Jumlah penduduk administrasi (jiwa)	Cakupan pelayanan BJP Terlindungi	Cakupan pelayanan BJP TIDAK Terlindungi	Jumlah		jiwa	%																								
Kecamatan	Jumlah penduduk administrasi (jiwa)	Cakupan pelayanan BJP Terlindungi	Cakupan pelayanan BJP TIDAK Terlindungi																													
Jumlah		jiwa	%																													

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																				
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																		
3.2.2 SPAM Perdesaan	3.2.2 SPAM Perdesaan (halaman 3-65)																					
A. Jaringan Perpipaan (JP)	A. Jaringan Perpipaan (halaman 3-59)	1,00	1,00	1,00																		
Data SPAM ditampilkan dalam tabulasi sebagai berikut																						
<table><tr><td>Nama Sumber</td><td>Kapasitas Desain Intake</td><td>Kapasitas intake</td><td>Lokasi unit produksi</td><td>Kapasitas IPA Terbangun</td><td>Kapasitas Unit Produksi</td></tr><tr><td></td><td>(L/det)</td><td>(L/det)</td><td></td><td>(L/det)</td><td>(L/det)</td></tr></table> <table><tr><td>Kapasitas Unit Distribusi</td><td>Kapasitas idle</td></tr><tr><td>(L/det)</td><td>(L/det)</td></tr><tr><td></td><td>Kapasitas terbangun-kapasitas produksi</td></tr></table>	Nama Sumber				Kapasitas Desain Intake	Kapasitas intake	Lokasi unit produksi	Kapasitas IPA Terbangun	Kapasitas Unit Produksi		(L/det)	(L/det)		(L/det)	(L/det)	Kapasitas Unit Distribusi	Kapasitas idle	(L/det)	(L/det)		Kapasitas terbangun-kapasitas produksi	
Nama Sumber	Kapasitas Desain Intake				Kapasitas intake	Lokasi unit produksi	Kapasitas IPA Terbangun	Kapasitas Unit Produksi														
	(L/det)	(L/det)		(L/det)	(L/det)																	
Kapasitas Unit Distribusi	Kapasitas idle																					
(L/det)	(L/det)																					
	Kapasitas terbangun-kapasitas produksi																					
<p>Tabel</p> <p>Unit teknis SPAM Perdesaan Jaringan Perpipaan</p> <table><tr><td>Kecamatan</td><td>Jumlah Desa</td><td>Jumlah penduduk terlayani air minum</td><td>Jumlah penduduk terlayani Sanitasi</td><td>Pelayanan Sanitasi</td><td>Pelayanan Air Minum</td></tr><tr><td></td><td></td><td>(jiwa)</td><td>(jiwa)</td><td>(%)</td><td>(%)</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Kecamatan	Jumlah Desa	Jumlah penduduk terlayani air minum	Jumlah penduduk terlayani Sanitasi	Pelayanan Sanitasi	Pelayanan Air Minum			(jiwa)	(jiwa)	(%)	(%)	Jumlah						Unit Teknis SPAM Perdesaan diuraikan pada Tabel 3.33 halaman 3-65 sampai dengan 3-66, tetapi kolom jumlah penduduk terlayani sanitasi dan Prosentase pelayanan sanitasi TIDAK TERISI (tertulis NA), lengkapi Sudah melampirkan peta Jaringan Perpipaan SPAM Perpipaan Perdesaan (halaman 3-90), sehingga hasil evaluasi adalah Outline sesuai, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
Kecamatan	Jumlah Desa	Jumlah penduduk terlayani air minum	Jumlah penduduk terlayani Sanitasi	Pelayanan Sanitasi	Pelayanan Air Minum																	
		(jiwa)	(jiwa)	(%)	(%)																	
Jumlah																						
B. Bukan Jaringan Perpipaan (JP)	B. Bukan Jaringan Perpipaan (halaman 3-74)	1,00	1,00	1,00																		
<p>Tabel</p> <p>Penyelenggaraan SPAM Perkotaan Melalui Bukan Jaringan Perpipaan</p> <table><tr><td>Kecamatan</td><td>Jumlah penduduk administrasi</td><td>Sumur dangkal</td><td>Sumur pompa</td><td>PAH</td><td>Terminal Air</td><td>BPMA</td></tr><tr><td></td><td>(jiwa)</td><td>jiwa %</td><td>jiwa %</td><td>jiwa %</td><td>jiwa %</td><td>jiwa %</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>PAH = Penampungan Air Hujan BPMA = Bangunan Penampung Mata Air</p>	Kecamatan				Jumlah penduduk administrasi	Sumur dangkal	Sumur pompa	PAH	Terminal Air	BPMA		(jiwa)	jiwa %	jiwa %	jiwa %	jiwa %	jiwa %	Jumlah				
Kecamatan	Jumlah penduduk administrasi	Sumur dangkal	Sumur pompa	PAH	Terminal Air	BPMA																
	(jiwa)	jiwa %	jiwa %	jiwa %	jiwa %	jiwa %																
Jumlah																						

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																																																										
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																																																								
<table><tr><td>Kecamatan</td><td>Jumlah penduduk administrasi (jiwa)</td><td colspan="2">Cakupan pelayanan BJP Terlindungi</td><td colspan="2">Cakupan pelayanan BJP TIDAK Terlindungi</td></tr><tr><td></td><td></td><td>jiwa</td><td>%</td><td>jiwa</td><td>%</td></tr><tr><td>Jumlah</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Kecamatan	Jumlah penduduk administrasi (jiwa)	Cakupan pelayanan BJP Terlindungi		Cakupan pelayanan BJP TIDAK Terlindungi				jiwa	%	jiwa	%	Jumlah																																															
Kecamatan	Jumlah penduduk administrasi (jiwa)	Cakupan pelayanan BJP Terlindungi		Cakupan pelayanan BJP TIDAK Terlindungi																																																								
		jiwa	%	jiwa	%																																																							
Jumlah																																																												
3.3 Aspek Non Teknis	3.3 Aspek Non Teknis (halaman 3-93)																																																											
3.3.1 Aspek Keuangan	3.3.1 Aspek Keuangan (halaman 3-93)	1,00	1,00	1,00																																																								
Uraikan mengenai kondisi dan kinerja eksisting dan dasar hukum yang digunakan. Selanjutnya sebutkan secara singkat perkembangan aset dan kewajiban dalam lima tahun terakhir	Uraian aspek keuangan dijelaskan dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi pada halaman 3-93 sampai dengan 3-100 dengan lengkap sesuai petunjuk teknis penyusunan RISPAM berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 .																																																											
a. Neraca Uraikan perkembangan neraca yaitu aktiva, kewajiban dan modal (ekuitas) dalam lima tahun terakhir. Lampirkan tabel neraca.	a. Neraca (halaman 3-94)																																																											
<div>Tabel Neraca PerumdaTahun x-(x+5) <table><tr><td>NO.</td><td>Uraian</td><td>Tahun n-5</td><td>Tahun n-4</td><td>Tahun n-3</td><td>Tahun n-2</td><td>Tahun n-1</td></tr><tr><td>A</td><td>AKTIVA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>Aktiva Lancar</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Aktiva Tidak Lancar</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Jumlah AKTIVA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div>	NO.	Uraian	Tahun n-5	Tahun n-4	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1	A	AKTIVA						1	Aktiva Lancar						2	Aktiva Tidak Lancar							Jumlah AKTIVA						Perkembangan neraca diuraikan pada Tabel 3.38 Neraca Perumdam Tirta Jaya Mandiri Tahun 2019-2022, halaman 3-95																								
NO.	Uraian	Tahun n-5	Tahun n-4	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1																																																						
A	AKTIVA																																																											
1	Aktiva Lancar																																																											
2	Aktiva Tidak Lancar																																																											
	Jumlah AKTIVA																																																											
<div><table><tr><td>NO.</td><td>Uraian</td><td>Tahun n-5</td><td>Tahun n-4</td><td>Tahun n-3</td><td>Tahun n-2</td><td>Tahun n-1</td></tr><tr><td>B</td><td>HUTAN DAN MODAL</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>Hutang Lancar</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Hutang Jangka Panjang</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Kewajiban Jangka Panjang</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>Modal</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Kumulatif laba/rugi</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Jumlah Hutang dan Modal</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div>	NO.	Uraian	Tahun n-5	Tahun n-4	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1	B	HUTAN DAN MODAL						1	Hutang Lancar						2	Hutang Jangka Panjang						3	Kewajiban Jangka Panjang						4	Modal						5	Kumulatif laba/rugi							Jumlah Hutang dan Modal									
NO.	Uraian	Tahun n-5	Tahun n-4	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1																																																						
B	HUTAN DAN MODAL																																																											
1	Hutang Lancar																																																											
2	Hutang Jangka Panjang																																																											
3	Kewajiban Jangka Panjang																																																											
4	Modal																																																											
5	Kumulatif laba/rugi																																																											
	Jumlah Hutang dan Modal																																																											

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																																												
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																																										
<p>b. <i>Pinjaman</i> <i>Uraikan secara singkat kondisi status dan pembayaran pinjaman sampai saat kegiatan ini dilakukan</i></p> <p>Tabel Rekonsiliasi Pinjaman Perumda(Rp. Juta)</p> <table><tr><th>NO.</th><th>Uraian</th><th>kewajiban</th><th>Pembayaran</th><th>Tunggakan</th><th>Belum Jatuh Tempo</th></tr><tr><td>A</td><td>HUTANG POKOK</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B</td><td>NON POKOK</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Bunga Masa Tenggang</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Bunga Berjalan</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>Jasa Bank</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>TOTAL A DAN B</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	NO.	Uraian	kewajiban	Pembayaran	Tunggakan	Belum Jatuh Tempo	A	HUTANG POKOK					B	NON POKOK					2	Bunga Masa Tenggang					3	Bunga Berjalan					4	Jasa Bank						TOTAL A DAN B					<p>b. Pinjaman (halaman 3-95)</p> <p>Pinjaman Perumdam Tirta Jaya Mandiri diuraikan pada tabel 3.39 Rekonsiliasi Pinjaman halaman 3-95</p>			
NO.	Uraian	kewajiban	Pembayaran	Tunggakan	Belum Jatuh Tempo																																									
A	HUTANG POKOK																																													
B	NON POKOK																																													
2	Bunga Masa Tenggang																																													
3	Bunga Berjalan																																													
4	Jasa Bank																																													
	TOTAL A DAN B																																													
<p>c. <i>Saldo Kas Minimum</i></p> <p><i>Uraikan kondisi saldo kas selama 5 tahun terakhir. Hitung rata-ratanya. Saldo kas yang sehat mampu mencakup biaya operasional sampai kurang lebih 60 hari kedepan. Jika kekurangan akan menghambat operasional, tetapi jika terlalu besar maka kegiatan reinvestasi tidak berjalan optimal.</i></p>	<p>c. Kas Minimum (halaman 3-95)</p> <p>Diuraikan pada tabel 3.40 Saldo kas pada Laporan Keuangan Perumdam Tirta Jaya Mandiri dari tahun 2018-2022 dengan perhitungan rata-rata kas selama 5 tahun.</p> <p>Catatan : Terdapat uraian terkait saldo kas tersebut dikategorikan dapat mencukupi kebutuhan operasional minimal selama 6 bulan</p>																																													
<p>d. <i>Tarif dan Retribusi</i> <i>Nyatakan tarif dasar yang berlaku saat ini dan perkembangannya dalam 3 tahun terakhir.</i></p> <p><i>Uraikan rata-rata tarif saat ini, bandingkan dengan tarif FCR (full cost recovery) dan biaya pokok produksi. Lampirkan tabel yang berisi pendapatan penjualan air dan non air, biaya operasional, penyusutan, bunga pinjaman, tarif rata-rata, harga pokok penjualan, nilai FCR, dan persentase rata-rata tarif terhadap nilai FCR selama paling tidak 4 tahun terakhir.</i></p> <p><i>Uraikan beban biaya adminstrasi dan pemeliharaan meter pelanggan sesuai golongannya serta biaya lain misalnya untuk pelayanan air kotor</i></p>	<p>d. Tarif dan Retribusi (halaman 3-96)</p> <p>Diuraikan dengan jelas pada uraian dan tabel 3.41, halaman 3-96</p>																																													

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																																																																																																												
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																																																																																																										
<p>Tabel Tarif rata-rata Perumda.....</p> <table><tr><th>NO.</th><th>Uraian</th><th>Tahun n-5</th><th>Tahun n-4</th><th>Tahun n-3</th><th>Tahun n-2</th><th>Tahun n-1</th></tr><tr><td>1</td><td>Penjualan air Administrasi (Rp. juta)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Penjualan air Administrasi (m³)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Penjualan air (Rp. juta)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>Biaya operasional sebagai penyusutan dan Bunga</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Total biaya operasional termasuk penyusutan dan Bunga</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Tarif Rata-rata (Rp/m³)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Harga pokok penjualan air (Rp/m³)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Full cost recovery- BEP/m³/Rp</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>% Rata-rata tarif/PCR</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>Tabel Struktur Tarif (tergantung SK Kepala Daerah)</p> <table><tr><th>NO.</th><th>Pemakaian (m³)</th><th>SOsial</th><th>RT</th><th>Niaga</th><th>Industri</th></tr><tr><td>1</td><td>1-10</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>11-20</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>21-30</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td><30</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Kelompok khusus</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	NO.	Uraian	Tahun n-5	Tahun n-4	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1	1	Penjualan air Administrasi (Rp. juta)						2	Penjualan air Administrasi (m³)						3	Penjualan air (Rp. juta)						4	Biaya operasional sebagai penyusutan dan Bunga						5	Total biaya operasional termasuk penyusutan dan Bunga							Tarif Rata-rata (Rp/m³)							Harga pokok penjualan air (Rp/m³)							Full cost recovery- BEP/m³/Rp							% Rata-rata tarif/PCR						NO.	Pemakaian (m³)	SOsial	RT	Niaga	Industri	1	1-10					2	11-20					3	21-30					4	<30					5	Kelompok khusus					<p>Dalam RISPAM Kabupaten Sukabumi terdapat pada Tabel 3.41 halaman 3-96</p> <p>Struktur tarif dijelaskan pada Tabel 3.42 Struktur Tarif Perumdam Tirta Jaya Mandiri Tahun 2023, halaman 3-96</p>			
NO.	Uraian	Tahun n-5	Tahun n-4	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1																																																																																																								
1	Penjualan air Administrasi (Rp. juta)																																																																																																													
2	Penjualan air Administrasi (m³)																																																																																																													
3	Penjualan air (Rp. juta)																																																																																																													
4	Biaya operasional sebagai penyusutan dan Bunga																																																																																																													
5	Total biaya operasional termasuk penyusutan dan Bunga																																																																																																													
	Tarif Rata-rata (Rp/m³)																																																																																																													
	Harga pokok penjualan air (Rp/m³)																																																																																																													
	Full cost recovery- BEP/m³/Rp																																																																																																													
	% Rata-rata tarif/PCR																																																																																																													
NO.	Pemakaian (m³)	SOsial	RT	Niaga	Industri																																																																																																									
1	1-10																																																																																																													
2	11-20																																																																																																													
3	21-30																																																																																																													
4	<30																																																																																																													
5	Kelompok khusus																																																																																																													
<p>e. Pendapatan Uraikan pendapatan air dan besaran kubikasi penjualan air untuk setiap golongan pelanggan dalam bentuk tabel selama beberapa tahun terakhir (Tabel laba rugi)</p>	<p>e. Pendapatan diuraikan pada tabel 3.43, halaman 3-97</p>																																																																																																													

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022					Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi		HASIL EVALUASI																																																																																																																									
					KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																																																																																																																									
<table><tr><th>NO.</th><th>Uraian</th><th>Tahun n-3</th><th>Tahun n-2</th><th>Tahun n-1</th></tr><tr><td>1</td><td>PENDAPATAN HASIL OPERASIONAL</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Penjualan air (harga air)</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Jasa administrasi, jasa berlangganan dan lain-lain</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Sambungan baru</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Lain-lain pendapatan operasi</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Jumlah pendapatan operasional air minum</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Pendapatan air limbah/kotor</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Pendapatan non operasional</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Keuntungan luar biasa</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>JUMLAH PENDAPATAN</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>BIAYA OPERASIONAL DI LUAR PENYUSUTAN</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Biaya sumber air</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Biaya pengolahan air</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Biaya transmisi dan distribusi</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Biaya air limbah/kotor</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Biaya umum dan administrasi</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>TOTAL BIAYA OPERASIONAL</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Biaya Bunga</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>Biaya Penyusutan</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>JUMLAH BIAYA OPERASIONAL DAN BUNGA</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Biaya Non Operasional</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>Total Biaya Operasional</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>LABA/RUGI SETELAH PAJAK</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					NO.	Uraian	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1	1	PENDAPATAN HASIL OPERASIONAL					Penjualan air (harga air)					Jasa administrasi, jasa berlangganan dan lain-lain					Sambungan baru					Lain-lain pendapatan operasi					Jumlah pendapatan operasional air minum					Pendapatan air limbah/kotor					Pendapatan non operasional					Keuntungan luar biasa					JUMLAH PENDAPATAN				2	BIAYA OPERASIONAL DI LUAR PENYUSUTAN					Biaya sumber air					Biaya pengolahan air					Biaya transmisi dan distribusi					Biaya air limbah/kotor					Biaya umum dan administrasi					TOTAL BIAYA OPERASIONAL				3	Biaya Bunga				4	Biaya Penyusutan					JUMLAH BIAYA OPERASIONAL DAN BUNGA				5	Biaya Non Operasional				6	Total Biaya Operasional					LABA/RUGI SETELAH PAJAK							
NO.	Uraian	Tahun n-3	Tahun n-2	Tahun n-1																																																																																																																												
1	PENDAPATAN HASIL OPERASIONAL																																																																																																																															
	Penjualan air (harga air)																																																																																																																															
	Jasa administrasi, jasa berlangganan dan lain-lain																																																																																																																															
	Sambungan baru																																																																																																																															
	Lain-lain pendapatan operasi																																																																																																																															
	Jumlah pendapatan operasional air minum																																																																																																																															
	Pendapatan air limbah/kotor																																																																																																																															
	Pendapatan non operasional																																																																																																																															
	Keuntungan luar biasa																																																																																																																															
	JUMLAH PENDAPATAN																																																																																																																															
2	BIAYA OPERASIONAL DI LUAR PENYUSUTAN																																																																																																																															
	Biaya sumber air																																																																																																																															
	Biaya pengolahan air																																																																																																																															
	Biaya transmisi dan distribusi																																																																																																																															
	Biaya air limbah/kotor																																																																																																																															
	Biaya umum dan administrasi																																																																																																																															
	TOTAL BIAYA OPERASIONAL																																																																																																																															
3	Biaya Bunga																																																																																																																															
4	Biaya Penyusutan																																																																																																																															
	JUMLAH BIAYA OPERASIONAL DAN BUNGA																																																																																																																															
5	Biaya Non Operasional																																																																																																																															
6	Total Biaya Operasional																																																																																																																															
	LABA/RUGI SETELAH PAJAK																																																																																																																															
f. <i>Pengeluaran</i> Uraikan data pengeluaran/biaya operasional selama beberapa tahun terakhir. Biaya meliputi biaya instalasi sumber, instalasi pengolahan, transmisi/distribusi, biaya administrasi umum dan biaya lainnya bila ada.					f. Pengeluaran (halaman 3-99) Penjelasan pengeluaran/biaya operasional selama beberapa tahun diuraikan sebagaimana tabel 3.45 pada halaman 3-99 dengan lengkap sesuai dengan Petunjuk Teknis Penyusunan RISPAM Berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																																																																																																											
g. <i>Permasalahan Keuangan</i> Jelaskan permasalahan aspek keuangan secara singkat, tampilkan dalam bentuk tabel berisi data biaya usaha, produksi air, tingkat kebocoran, volume air terjual, harga pokok air dan harga rata-rata air. Beri komentar mengenai tabel tersebut.					g. Permasalahan (halaman 3-82) Permasalahan keuangan Perumdam Tirta Jaya Mandiri diuraikan pada halaman 3-99 sampai 3-100																																																																																																																											
3.3.2 Aspek Kelembagaan					3.3.2 Aspek Kelembagaan (halaman 3-100)		1,00	1,00	1,00																																																																																																																							
Uraian aspek kelembagaan, mininal adalah sebagai berikut :																																																																																																																																
a. <i>Organisasi</i> Uraikan dasar hukum pembentukan organisasi pengelola SPAM dan bentuk struktur organisasinya					a. Organisasi (halaman 3-100)																																																																																																																											

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
	RISPAM Kabupaten Sukabumi menjelaskan tentang peraturan pembentukan organisasi pengelola SPAM pada halaman 3-100 dengan Bentuk struktur organisasi ditampilkan pada halaman 3-101			
<i>b. Sumber Daya Manusia</i> Uraikan profil karyawannya berdasarkan statusnya (ASN, Pabin, pegawai tetap, pegawai kontrak, pegawai honorer, dll) dan latar belakang pendidikannya. Jelaskan permasalahan terkait SDM seperti kemampuan melaksanakan pekerjaan, standar kompetensi, sistem informasi manajemen, billing system, aplikasi GIS dan koordinasi pekerjaan.	b. Sumber Daya Manusia (halaman 3-101) Uraian sumber Daya Manusia dijelaskan dengan lengkap pada halaman 3-101, 3-102 dengan permasalahan SDM diuraikan juga pada halaman 3-102, 3-103			
<i>c. Aspek Pengaturan</i> Menguraikan legalitas atau dasar hukum terkait penyelenggaraan SPAM eksisting. Contohnya legalitas pendirian BUMD SPAM dan UPTD, peraturan daerah penyertaan modal, pengaturan tarif dan retribusi, dan sebagainya	c. Aspek Pengaturan (halaman 3-103) Aspek pengaturan diuraikan dalam dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi dengan lengkap pada halaman 3-103 s/d 3-104, meliputi peraturan tentang pendirian Perumdam, penyesuaian tarif, struktur organisasi, direksi, dewan pengawas dan kuantitas air			
3.4 Kendala dan Permasalahan	3.4 Kendala dan Permasalahan (halaman 3-105)			
3.4.1 Aspek Teknis	3.4.1 Aspek Teknis (halaman 3-105)			
Menguraikan jenis-jenis permasalahan aspek teknis yang dihadapi oleh BUMD SPAM dan lembaga pengelola non BUMD SPAM di Kabupaten/ Kota.				
3.4.1.1 Permasalahan Penyelenggaraan SPAM BUMD SPAM	3.4.1.1 Permasalahan Penyelenggaraan SPAM BUMD SPAM (halaman 3-105)	1,00	1,00	1,00
<i>a. Permasalahan Unit Air Baku</i> Menguraikan jenis-jenis permasalahan unit air baku, meliputi sumber air baku bangunan pengambilan air baku dan jaringan pipa transmisi yang dihadapi oleh BUMD SPAM dalam penyelenggaraan SPAM di Kabupaten/ Kota	Permasalahan unit air baku diuraikan pada halaman 3-105			
<i>b. Permasalahan Unit Produksi</i> Menguraikan jenis-jenis permasalahan unit produksi yang dihadapi oleh BUMD SPAM dalam penyelenggaraan SPAM di Kabupaten/ Kota	Permasalahan unit produksi diuraikan pada halaman halaman 3-105			
<i>c. Permasalahan Unit Distribusi</i> Menguraikan jenis-jenis permasalahan unit distribusi, meliputi reservoir distribusi, jaringan perpipaan distribusi, pompa distribusi dan kehilangan air yang dihadapi oleh BUMD SPAM dalam penyelenggaraan SPAM	Permasalahan unit air distribusi diuraikan pada halaman halaman 3-105			
<i>d. Permasalahan Unit Pelayanan</i> Menguraikan jenis-jenis permasalahan unit pelayanan yang dihadapi oleh BUMD SPAM dalam penyelenggaraan SPAM di	Permasalahan unit pelayanan diuraikan pada halaman halaman 3-105			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi		HASIL EVALUASI																														
				KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																												
Kabupaten/ Kota.																																		
		Dilengkapi dengan Tabel Permasalahan aspek teknis setiap cabang/unit pada halaman 3-106 s/d 3-116, sehingga hasil evaluasinya adalah Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																
3.4.1.2 Permasalahan Penyelenggaraan SPAM Lembaga Pengelola Non BUMD SPAM		3.4.1.2 Permasalahan Penyelenggaraan SPAM Non BUMD SPAM		1,00	1,00	1,00																												
Permasalahan penyelenggaraan SPAM non BUMD ditampilkan dalam bentuk tabulasi		Permasalahan penyelenggaraan SPAM non BUMD SPAM dijelaskan pada tabel halaman 3-116																																
<table><tr><th rowspan="2">NO.</th><th rowspan="2">Lembaga pengelola SPAM Non BUMD</th><th colspan="4">Permasalahan Aspek Teknis</th></tr><tr><th>Unit air baku</th><th>Unit Produksi</th><th>Unit Distribusi</th><th>Unit Pelayanan</th></tr><tr><td>1</td><td>UPTD</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Pokmas</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Badan Usaha</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		NO.	Lembaga pengelola SPAM Non BUMD	Permasalahan Aspek Teknis				Unit air baku	Unit Produksi	Unit Distribusi	Unit Pelayanan	1	UPTD					2	Pokmas					3	Badan Usaha					Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022				
NO.	Lembaga pengelola SPAM Non BUMD			Permasalahan Aspek Teknis																														
		Unit air baku	Unit Produksi	Unit Distribusi	Unit Pelayanan																													
1	UPTD																																	
2	Pokmas																																	
3	Badan Usaha																																	
3.4.2 Aspek Non Teknis		3.4.2 Aspek Non Teknis (halaman 116)		1,00	1,00	1,00																												
Menguraikan jenis-jenis permasalahan aspek non teknis yakni menyangkut aspek keuangan, aspek institusional dan manajemen		Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																
BAB IV	STANDAR/KRITERIA PERENCANAAN	BAB IV STANDAR/KRITERIA PERENCANAAN (halaman 116)																																
4.1	Kriteria Perencanaan	4.1 Kriteria Perencanaan (halaman 4-1)																																
4.1.1	Unit Air Baku	4.1.1 Unit Air Baku (halaman 4-1)		1,00	1,00	1,00																												
Kriteria perencanaan mengacu pada Permen PUPR No. 27 Tahun 2016, lampiran 3 dan 4, Tentang Ketentuan Teknis SPAM JP dan BJP, minimal terdiri dari : <u>Umum, komponen unit ait baku, dasar-dasar perencanaan bangunan pengambilan air tanah,</u>		Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi halaman 4.1 s/d 4.6, diuraikan kriteria perencanaan unit air baku meliputi dasar-dasar perencanaan bangunan pengambilan air baku, komponen unit air baku dan tipe bangunan pengambilan air baku, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																
4.1.2	Unit Transmisi	4.1.2 Unit Transmisi (halaman 4-6)		1,00	1,00	1,00																												
Kriteria perencanaan mengacu pada Permen PUPR No. 27 Tahun 2016, lampiran 3 dan 4, Tentang Ketentuan Teknis SPAM JP dan BJP, minimal terdiri dari : <u>Perlengkapan sistem transmisi, kriteria pipa transmisi, jalur pipa, dimensi pipa, bahan pipa</u>		Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi halaman 4.6 s/d 4.8, diuraikan perlengkapan sistem transmisi, kriteria perencanaan unit transmisi dan uraian lain terkait jalur pipa transmisi, dimensi pipa dan bahan pipa, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																
4.1.3	Unit Produksi	4.1.3 Unit Produksi (halaman 4-8)		1,00	0,50	0,50																												
Kriteria perencanaan mengacu pada Permen PUPR No. 27 Tahun 2016, lampiran 3 dan 4, Tentang Ketentuan Teknis SPAM JP dan BJP, minimal terdiri dari : <u>Pengertian, survei dan pengkajian, perencanaan unit produksi, perencanan teknis</u>		Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi halaman 4.8 s/d 4.23, diuraikan tentang unit produksi meliputi evaluasi kualitas air dan perencanaan unit produksi, sehingga Outline, ketersediaan data dan																																

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
<u>bangunan pelengkap, perencanaan teknis rumah pompa, proses pengolahan air minum</u>	substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 Catatan : Permenkes 492 Tahun 2010 SUDAH TIDAK BERLAKU halaman 4-18			
4.1.4 Unit Distribusi	4.1.4 Unit Distribusi (halaman 4-23)	1,00	1,00	1,00
Kriteria perencanaan mengacu pada Permen PUPR No. 27 Tahun 2016, lampiran 3 dan 4, Tentang Ketentuan Teknis SPAM JP dan BJP, minimal terdiri dari : <u>Ketentuan, kriteria pipa distribusi, perpipaan transmisi air minum dan distribusi, reservoir, pompa distribusi, pipa distribusi</u>	Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi halaman 4.23 s/d 4.30, diuraikan tabel kriteria pipa distribusi, perpipaan transmisi air minum dan distribusi, reservoir, pipa distribusi dan perlengkapan jaringan pipa distribusi, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.1.5 Unit Pelayanan	4.1.5 Unit Pelayanan (halaman 4-30)	1,00	1,00	1,00
Kriteria perencanaan mengacu pada Permen PUPR No. 27 Tahun 2016, lampiran 3 dan 4, Tentang Ketentuan Teknis SPAM JP dan BJP, minimal terdiri dari : <u>Sambungan langsung, hidran umum, hidran kebakaran, bangunan penunjang, rumah pompa, rumah kimia, laboratorium dan gudang</u>	Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi halaman 4.30 s/d 4.32, diuraikan kriteria perencanaan unit pelayanan meliputi kriteria perencanaan unit sambungan rumah, Hidran Umum dan Hidran Kebakaran, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.2 Standar Kebutuhan Air	4.2 Standar Kebutuhan Air (halaman 4.32)			
Berisi standar dan kriteria yang akan digunakan dalam pengembangan SPAM. Parameter yang perlu diperhatikan: a. Kondisi Eksisting; b. Arah Pengembangan Kota.				
4.2.1 Kebutuhan Domestik	4.2.1 Kebutuhan Domestik (halaman 4.32)	1,00	1,00	1,00
Standar kebutuhan domestik digunakan standar kebutuhan air yang disesuaikan kebutuhan spesifik lokasi/daerah	Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi halaman 4.32 s/d 4.34, diuraikan kebutuhan domestik dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.2.2 Kebutuhan Non Domestik	4.2.2 Kebutuhan Non Domestik (halaman 4-34)	1,00	1,00	1,00
Standar kebutuhan air non-domestik digunakan standar kebutuhan air yang disesuaikan kebutuhan spesifik lokasi/daerah.	Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi halaman 4.34 s/d 4.35, diuraikan kebutuhan non domestik dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.2.3 Kebutuhan Hari Maksimum (Qmax)	4.2.3 Kebutuhan Hari Maksimum (halaman 4.35)	1,00	1,00	1,00
Standar kebutuhan hari maksimum untuk menentukan perencanaan jaringan pipa transmisi dan instalasi pengolahan air	F max = 1,10 – 1,50 (Lampiran 3 Permen PUPR no. 27/2016 halaman 22) (f maks diambil 1,2) di halaman 4-36)			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
	Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.2.4 Kebutuhan Jam Puncak	4.2.4 Kebutuhan Jam Puncak (halaman 4.36)	1,00	1,00	1,00
Standar kebutuhan jam puncak digunakan untuk dimensi perpipaan distribusi	F peak = 1,15 – 3 (Lampiran 3 Permen PUPR no. 27/2016 halaman 67) Diambil – 1,5 dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi Outline, ketersediaan data substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 (update peraturan)			
4.2.5 Tingkat Kebocoran	4.2.5 Tingkat Kebocoran (halaman 4.36)	1,00	1,00	1,00
Standar tingkat kebocoran yang digunakan	dasar dalam penentuan kebocoran air dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi pada halaman 4.36 adalah ADB dan <i>international Water Association</i> sebesar 15%-25%, seharusnya Standar Kebocoran sebesar 20% digunakan berdasarkan Peraturan Menteri PU No. 13 Tahun 2013, halaman 25, angka 4.2 Sasaran Kebijakan Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.3 Proyeksi Jumlah Penduduk	4.3 Proyeksi Jumlah Penduduk (halaman 4.37)	1,00	1,00	1,00
Metode untuk menghitung pertumbuhan proyeksi jumlah penduduk	Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi menjelaskan metode perhitungan proyeksi penduduk dengan 3 (tiga) metode yaitu metode Arithmatik, Metode Geometrik dan <i>Metode Least Square</i> (halaman 4.37 s/d 4.39), sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.4 Perhitungan Kebutuhan Air Baku	4.4 Perhitungan Kebutuhan Air Baku (halaman 4.39)	1,00	0,50	0,50
Perhitungan berdasarkan kebutuhan air domestik dan non domestik yang memperhitungkan keberadaan sarana dan fasilitas wilayah serta kegiatan industri.	Uraian perhitungan kebutuhan air baku dijelaskan pada halaman 4.39 S/D 4.42 dengan lengkap, namun perlu ditinjau kembali penggunaan standar kebutuhan air bersih untuk berbagai keperluan (menggunakan standar asing), sehingga Outline dan ketersediaan data , tetapi substansi materi utama, kurang SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
4.5 Periode Perencanaan	4.5 Periode Perencanaan (halaman 4.43)	1,00	1,00	1,00
Berisi uraian hal-hal berikut :				
a. Prioritas sasaran daerah pelayanan				
b. Tujuan Pelayanan Air Minum				
1. Tersedianya air dalam jumlah yang cukup dengan kualitas yang memenuhi air minum				
2. Tersedianya air setiap waktu atau kesinambungan				
3. Tersedianya air dengan harga yang terjangkau oleh masyarakat atau pemakai				

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022				Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi		HASIL EVALUASI		
						KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
4. Tersedianya pedoman operasi atau pemeliharaan dan operasi								
c. Matriks Kriteria Utama Penyusunan RISPAM								
	No.	Kriteria Teknis	Kabupaten/kota	Diuraikan pada Halaman 4.43 dengan lengkap sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022				
	1	Periode perencanaan	20 tahun					
	2	Sumber air baku	Investigasi/identifikasi					
	3	Pelaksana	Penyedia jasa/penyelenggara/ Pemerintah Daerah					
	4	Peninjauan ulang	Per 5 tahun					
	5	Penanggungjawab	Penyelenggara/Pemerintah Daerah					
	6	Sumber pendanaan	<ul style="list-style-type: none">APBD Kabupaten/kota, APBD Provinsi, APBNBUMD SPAMKPBU, B to B, Pinjaman					
4.6 Kriteria Daerah Layanan				4.6 Kriteria Daerah Layanan (halaman 4.43)		1,00	1,00	1,00
<p>Daerah yang diprioritaskan adalah daerah rawan air, tinggi kepadatan penduduknya, daerah strategis (wisata, industri, perkantoran). Upayakan daerah tersebut adalah daerah yang BJP tak terlindungi untuk dapat dijadikan BJP terlindungi atau diubah menjadi JP dengan parameter sosial ekonominya.</p> <p>Menguraikan strategi pemenuhan air minum sesuai skala prioritas untuk mendapatkan SPAM yang paling optimal, yaitu</p>				Diuraikan pada halaman 4.43 s/d 4.44 dengan lengkap sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022				
a. Pemanfaatan idle capacity b. Penurunan NRW c. Pengoptimalan Keberfungsian SPAM d. Peningkatan/Pembangunan SPAM baru								
BAB V PROYEKSI KEBUTUHAN AIR				BAB V PROYEKSI KEBUTUHAN AIR (halaman 5.1)				
5.1 Arah Pengembangan (Peta RTRW)				5.1 Arah Pengembangan Kabupaten (halaman 5.1)		1,00	1,00	1,00
<p>Arah Pengembangan berdasarkan pada RTRW Kabupaten/Kota yang mengacu pada RTRW Nasional dan RTRW Provinsi, yang meliputi kawasan strategis nasional, kawasan strategi provinsi, kawasan perkotaan, kawan lindung, kawasan konservasi, kawasan rawan bencana, kawasan budidaya, kawan permukiman, kawasan industri, kawasan pariwisata, kawasan andalan, dan lain-lain.</p> <p>Uraian mengacu pada data RTRW berisikan data jumlah penduduk, wilayah BWK pada RTRW, pengembangan kota, persentase pertumbuhan penduduk, disertai peta arah</p>				<p>Arah pengembangan Kabupaten dijelaskan pada halaman 5.1 s/d 5.6 yang menguraikan potensi pengembangan Kabupaten Sukabumi berdasarkan RTRWN (PP 13 Tahun 2017) dan RTRW Provinsi Jawa Barat sesuai Perda Provinsi Jawa Barat No. 9 Tahun 2022, Perda No. 10 Tahun 2023 tentang RTRW Kabupaten Sukabumi Tahun 2023-2043, serta dilengkapi dengan :</p> <ul style="list-style-type: none">Gambar 5.1 Peta Rencana Struktur Ruang halaman 5.7Gambar 5.2 Peta Rencana Pola Ruang halaman 5.11 <p>Catatan :</p>				

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022				Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi				HASIL EVALUASI		
No.	Kecamatan	Eksisting (sebagai base line)	Pertumbuhan penduduk per tahun (%)	Tahun Proyeksi Perencanaan				KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
				20	20	20	20			
1										
2										
3										
4										
5										
6										
5.4 Proyeksi Kebutuhan Air Minum				5.4 Proyeksi Kebutuhan Air Minum (halaman 5.19)				1,00	1,00	0,00
<p><i>Perhitungan proyeksi kebutuhan air minum menggunakan parameter: (1) tingkat pelayanan, (2) tingkat kebutuhan air, (3) penurunan kehilangan air dengan perhitungan dan analisis. Lampirkan tabel-tabel hasil proyeksi kebutuhan air Kabupaten/ Kota</i></p> <p>Tabel Proyeksi Kebutuhan Air Minum Kabupaten/Kota Tahun 20.... – 20..</p>				<p>Proyeksi kebutuhan air minum diuraikan pada tabel 5.5 halaman 5.22 untuk SPAM Perkotaan dan Tabel 5.6 SPAM Perdesaan dengan lengkap, SESUAI dengan tabel sebagaimana dipersyaratkan dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022</p> <p>Sebagai catatan :</p> <ul style="list-style-type: none"> Tabel Perhitungan Kebutuhan air dalam Dokumen RISPAM, diuraikan pada Tabel 5.5 halaman 5-21 (perkotaan) dan Tabel 5.6 halaman 5-22 (perdesaan) Perhitungan kebutuhan air pada bab 5 adalah perhitungan air untuk seluruh Kecamatan di Kabupaten Sukabumi, bukan dipilah antara perkotaan dan perdesaan Jika akan dipilah menjadi perkotaan dan perdesaan, tampilkan terlebih dahulu perhitungan kebutuhan air per kecamatannya, serta wilayah mana yang masuk perkotaan dan mana yang masuk perdesaan. Kebutuhan non domestik = 30% perkotaan dan 20% perdesaan (berbeda dengan kebutuhan non domestik pada uraian bab IV) Faktor Q maks dan Q peak pada tabel 5.5 berbeda dengan uraian pada bab IV halaman 4-36 dan 4-37 <p><i>Outline dan ketersediaan data sesuai, tetapi substansi materi utama TIDAK sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022</i></p>						
No.	Uraian	Satuan	Eksisting (20..)	Tahun Proyeksi Perencanaan						
				20	20	20	20			
1	Proyeksi penduduk administrasi	jiwa								
2	Cakupan pelayanan	%								
3	Jumlah penduduk per sambungan	Jiwa/SR								
4	Penduduk Terlayani	Jiwa								
5	Jumlah SR	Unit SR								
6	Konsumsi air									
	Sambungan rumah	L/orang/hari								
		m ³ /SR/bulan								
7	Kebutuhan air domestik	L/det								
8	Kebutuhan air non domestik									
	Prosentase terhadap domestik	%								

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022									Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi			HASIL EVALUASI		
									KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS			
		Jumlah total	m ³ /hari											
			L/det											
9		Kebutuhan Air Domestik dan Non Domestik	m ³ /hari											
			L/det											
10		Kehilangan air	%											
			m ³ /hari											
			L/det											
11		Kebutuhan air rata-rata (Qr)	m ³ /hari											
			L/det											
		Kebutuhan air Hari Maksimum (Q max)	m ³ /hari											
			L/det											
		Kebutuhan air Jam Puncak (Q peak)	m ³ /hari											
			L/det											
12		Kapasitas produksi/supply	L/det											
13		Defisit/Surplus	L/det											
BAB VI POTENSI DAN RENCANA PENGEMBANGAN AIR BAKU									BAB VI POTENSI DAN RENCANA PENGEMBANGAN AIR BAKU (halaman 6.1)					
6.1 Potensi Air									6.1 Potensi Air (halaman 6.1)					
6.1.1 Air Permukaan yang Telah Dimanfaatkan /Dikembangkan									6.1.1 Air Permukaan yang Telah Dimanfaatkan/Dikembangkan (halaman 6.18)					
Menjelaskan air permukaan yang telah dimanfaatkan, seperti untuk irigasi dan air bangunan sarana dan prasarana yang telah dibangun baik oleh BBWS maupun Pemerintah Kabupaten/Kota									1,001,001,00					
Tabel Air permukaan yang telah dimanfaatkan									Potensi air yang ada di Kabupaten Sukabumi dijelaskan pada halaman 6.1 s/d 6.17, sementara sub bab 6.1.1 Air Permukaan yang telah dimanfaatkan/dikembangkan dijelaskan pada tabel 6.6 halaman 6.19 s/d 6.24 dengan lengkap sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022					
No.	Nama Sistem Air Baku	Nama Objek infrastruktur (sub sistem)	Informasi Wilayah Sungai		Lokasi		Manfaat		Tahun Pembangunan					
			Nama WS	Nama Sungai	Provinsi	Kab/kota	Jiwa	Q (L/det)						
1														
2														

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi		HASIL EVALUASI		
				KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
6.1.2 Potensi Air Permukaan yang Dapat Dimanfaatkan / Dikembangkan <i>Menjelaskan potensi air permukaan yang dapat dikembangkan, berupa potensi air waduk yang belum dibangun/sedang direncanakan oleh BBWS maupun Pemerintah Kabupaten/Kota di Provinsi</i> Tabel Rencana Waduk/Bendungan		6.1.2 Air Permukaan yang dapat dimanfaatkan/dikembangkan (halaman 6.25) 				

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi		HASIL EVALUASI																																																																																																																																
				KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																																																																																																																														
<table><tr><th>No.</th><th>Keterangan</th><th colspan="6">Bulan</th></tr><tr><th></th><th></th><th>Januari</th><th>Feb</th><th>....</th><th>...</th><th>Nov</th><th>Des</th></tr><tr><td>1</td><td>Kebutuhan (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Irigasi (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Domestik dan Non Domestik (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>Industri (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Potensi (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Ketersediaan (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>Tabel ..Kebutuhan dan Ketersediaan Air Wilayah Sungai Tahunsampai dengan Tahun.....</p> <table><tr><th>No.</th><th>Keterangan</th><th colspan="6">Tahun</th></tr><tr><th></th><th></th><th>20....</th><th>20....</th><th>20....</th><th>20....</th><th>20....</th><th>20....</th></tr><tr><td>1</td><td>Kebutuhan</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Irigasi (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Domestik dan Non Domestik (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Industri (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Potensi (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Ketersediaan (m³/det)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>Sungai Ke-2 (Contoh tabel sama dengan tabel Sungai Ke-1 diatas) Dst...</p>		No.	Keterangan	Bulan								Januari	Feb	Nov	Des	1	Kebutuhan (m³/det)							2	Irigasi (m³/det)							3	Domestik dan Non Domestik (m³/det)							4	Industri (m³/det)							5	Potensi (m³/det)								Ketersediaan (m³/det)							No.	Keterangan	Tahun								20....	20....	20....	20....	20....	20....	1	Kebutuhan								Irigasi (m³/det)								Domestik dan Non Domestik (m³/det)								Industri (m³/det)							2	Potensi (m³/det)							3	Ketersediaan (m³/det)									
No.	Keterangan	Bulan																																																																																																																																		
		Januari	Feb	Nov	Des																																																																																																																													
1	Kebutuhan (m³/det)																																																																																																																																			
2	Irigasi (m³/det)																																																																																																																																			
3	Domestik dan Non Domestik (m³/det)																																																																																																																																			
4	Industri (m³/det)																																																																																																																																			
5	Potensi (m³/det)																																																																																																																																			
	Ketersediaan (m³/det)																																																																																																																																			
No.	Keterangan	Tahun																																																																																																																																		
		20....	20....	20....	20....	20....	20....																																																																																																																													
1	Kebutuhan																																																																																																																																			
	Irigasi (m³/det)																																																																																																																																			
	Domestik dan Non Domestik (m³/det)																																																																																																																																			
	Industri (m³/det)																																																																																																																																			
2	Potensi (m³/det)																																																																																																																																			
3	Ketersediaan (m³/det)																																																																																																																																			
6.3	Alternatif Sumber Air Baku	6.3 Alternatif sumber Air Baku (halaman 6.54)	1,00	1,00	1,00																																																																																																																															
	Mengidentifikasi alternatif sumber air baku untuk SPAM Kabupaten/Kota dengan mengacu kepada kajian dari Neraca Air Wilayah Sungai maupun perencanaan teknis eksisting.	Alternatif sumber air baku diuraikan dengan lengkap pada halaman 6.54 s/d 6.55, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																																																																																																																		
6.4	Perizinan	6.4 Perizinan (halaman 6.56)	1,00	0,50	0,00																																																																																																																															
	Menjelaskan analisa dan perijinan dengan memperhatikan aspek-aspek terkait sumber air baku yang akan digunakan, serta menjelaskan tata cara dan persyaratan pengajuan perizinan pemanfaatan air baku (izin perusahaan sumber daya air/ IPSDA	Dasar perizinan dalam PP 121 Tahun 2015, ditindaklanjuti dengan Peraturan perizinan Perusahaan sumber daya air dan penggunaan air didasarkan pada Peraturan Menteri PUPR No. 02 Tahun 2024 yang mulai berlaku sejak tanggal 04 Maret 2024, sehingga dengan berlakunya Peraturan ini, maka Peraturan Menteri PUPR No. 01/PRT/M/2016 tentang Tata Cara Perizinan Perusahaan Sumber Daya Air dan Penggunaan Sumber Daya Air dan Lampiran II Standar Izin Penggunaan Sumber Daya Air untuk Kebutuhan Usaha (Izin Perusahaan SDA) Peraturan Menteri PUPR No. 06 Tahun 2021 dinyatakan dicabut.																																																																																																																																		

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
			KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
		Proses perizinan yang dapat digunakan dengan acuan peraturan di atas diimplementasikan oleh UPTD PSDA WS Cisadea-Cibareno dengan menerbitkan peraturan perizinan sehingga Outline sesuai, tetapi ketersediaan data dan substansi materi utama, TIDAK SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
6.5	Kriteria dan Penjaringan Potensi Air Baku SPAM Kabupaten/Kota	6.5 Kriteria dan Penjaringan Potensi Air Baku SPAM Kabupaten (halaman 6.58)			
	6.5.1 Air Baku yang Dapat Digunakan	6.5.1 Air Baku yang dapat digunakan (halaman 6.61)	1,00	1,00	1,00
	Mengidentifikasi potensi sumber air baku yang dapat digunakan	Sumber air baku yang dapat digunakan di Kabupaten Sukabumi ditunjukkan pada Tabel 6.28 halaman 6.61 sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
	6.5.2 Air Baku yang Debit Andalannya dapat Mengalami Kekeringan	6.5.2 Air Baku yang Debit Andalannya dapat Mengalami Kekeringan (halaman 6.61)	1,00	1,00	1,00
	Mengidentifikasi lokasi yang mengalami defisit sumber air baku pada saat debit andalan terendah	Uraian lokasi sumber air yang mengalami defisit pada saat defisit sumber air baku untuk sumber air baku diuraikan pada halaman 6.61 dan tabel 5.289 dengan lengkap sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
	6.5.3 Air Baku Defisit	6.5.3 Air Baku defisit (halaman 6.62)	1,00	1,00	1,00
	Mengidentifikasi lokasi yang mengalami defisit untuk sumber air baku	Uraian lokasi sumber air yang mengalami defisit untuk sumber air baku diuraikan pada halaman 6.62 – 6.63 dengan lengkap sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
BAB VII	RENCANA INDUK DAN PRADESAIN PENYELENGGARAAN SPAM	BAB VII RENCANA INDUK DAN PRA DESAIN PENYELENGGARAAN SPAM (halaman 7.1)			
7.1	Rencana Pola Pemanfaatan Ruang Wilayah Studi	7.1 Rencana Pola Pemanfaatan Ruang Wilayah Studi (halaman 7.1)			
	Sumber data yang digunakan pada Rencana Induk Dan Pra Desain Penyelenggaraan SPAM berdasarkan RTRW dan Analisis Perencana.	Diuraikan pada halaman 7.1 tentang fungsi rencana pola ruang, dasar perumusan rencana pola ruang dan kriteria perumusan rencana pola ruang.			
	7.1.1 Kebijakan Tata Ruang	7.1.1 Kebijakan Tata Ruang (halaman 7.2)	1,00	1,00	1,00
	Kebijakan strategi penyelenggaraan struktur tata ruang kabupaten/kota adalah : a) (sebutkan poin ke-1 kebijakan strategi penyelenggaraan tata ruang) b) (sebutkan poin ke-2 kebijakan strategi penyelenggaraan tata ruang) c) dst	Kebijakan dan Strategi terkait tata ruang diuraikan pada halaman 7.2 s/d 7.6, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 , tetapi TIDAK ADA Peta Rencana Pembagian Wilayah dan Tabel Arahan Fungsi Kawasan.			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																						
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																				
Lengkapi dengan peta rencana pembagian wilayah penyelenggaraan dan tabel arahan fungsi kawasan.																								
7.1.2 Struktur Tata Ruang	7.1.2 Struktur Tata Ruang (halaman 7.7)	1,00	1,00	1,00																				
Struktur penyelenggaraan struktur tata ruang kabupaten/kota adalah : a. (sebutkan poin ke-1 struktur penyelenggaraan tata ruang) a) (sebutkan poin ke-2 Struktur penyelenggaraan tata ruang) b) dst Lengkapi dengan peta rencana struktur tata ruang	Struktur Tata Ruang Wilayah Kabupaten Sukabumi diuraikan dengan lengkap pada Halaman 7-7 s/d 7-8 dan dilengkapi dengan Gambar 7.1 Peta Struktur Ruang (halaman 7-9), sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																							
7.1.3 Pola Pemanfaatan Ruang Wilayah	7.1.3 Pola Pemanfaatan Ruang Wilayah (halaman 7-44)	1,00	0,75	0,75																				
Pola pemanfaatan tata ruang kabupaten/kota adalah : a) (sebutkan poin ke-1 pola pemanfaatan tata ruang) b) (sebutkan poin ke-2 Struktur penyelenggaraan tata ruang) c) dst Lengkapi dengan peta rencana pola pemanfaatan ruang dan data presentase pemanfaatan ruang sebagai berikut. Tabel Tabulasi Kawasan Perkotaan di Kabupaten/kota..... <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th><th>Kecamatan</th><th>Luas Kawasan Perkotaan (Ha)</th><th>Luas Wilayah (Ha)</th><th>Presentase Terhadap Total (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	No.	Kecamatan	Luas Kawasan Perkotaan (Ha)	Luas Wilayah (Ha)	Presentase Terhadap Total (%)																Pola Ruang Wilayah Kabupaten Sukabumi diuraikan dengan lengkap pada Halaman 7-44 s/d 7-72 dan Gambar 7.7 Peta Rencana Pola Ruang (halaman 7-69), namun TIDAK ADA tabulasi kawasan perkotaan sebagaimana ditunjukkan pada contoh tabel di kolom samping, sehingga Outline sesuai, ketersediaan data dan substansi materi utama, KURANG SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
No.	Kecamatan	Luas Kawasan Perkotaan (Ha)	Luas Wilayah (Ha)	Presentase Terhadap Total (%)																				
7.2 Penyelenggaraan Wilayah/ Daerah Pelayanan (Zonasi)	7.2 Penyelenggaraan Wilayah/Daerah Pelayanan (Zonasi) halaman 7-70	1,00	1,00	1,00																				
Diuraikan rencana penyelenggaraan wilayah/daerah pelayanan (zonasi) SPAM dalam penyusunan RISPAM Kabupaten/Kota Pembagian wilayah dalam zona-zona pelayanan yang direncanakan dan dilengkapi peta pembagian zona wilayah pelayanan SPAM yang direncanakan, penentuan titik offtake masing- masing wilayah pelayanan.	Penyelenggaraan Wilayah atau pembagian daerah pelayanan (Zonasi), diuraikan dengan lengkap pada halaman 7-70 s/d 7.74 dan dilengkapi dengan Gambar 7.8 Peta Zona Pelayanan SPAM (halaman 7-75), dimana zona utara terdiri dari 4 sub zona dan zona selatan terdiri dari 4 sub zona, sementara pada gambar zona utara = 5 zona (cek mana yang benar antara gambar dan uraian) sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																							

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																				
			KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																		
7.3	Tingkat Pelayanan <i>Diuraikan untuk masing-masing zona-zona pelayanan yang direncanakan akan dikembangkan</i>	7.3 Tingkat Pelayanan (halaman 7-80) Tingkat pelayanan diuraikan dengan lengkap pada halaman 7-80 s/d 7.82, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 Kesimpulan : <table><tr><td>Tingkat pelayanan</td><td>2022</td><td>2027</td><td>2032</td><td>2037</td><td>2042</td></tr><tr><td>JP Perkotaan</td><td>8,76%</td><td>11,00%</td><td>13,35%</td><td>16,20%</td><td>19,23%</td></tr><tr><td>JP Perdesaan</td><td>10,53%</td><td>13,49%</td><td>16,50%</td><td>19,53%</td><td>22,65%</td></tr></table> Bab 7 halaman 7-76, Sesuai dengan tabel 5.5 (halaman 5-22) dan tabel 5.6 (halaman 5-23) Data dasar Rencana Tingkat pelayanan pada Tabel 7.6 adalah Tabel 3.1 Akses Air Bersih Tahun 2022 dan Tabel 3.3 Penyelenggaraan SPAM Perkotaan melalui Jaringan Perpipaan, prosentase tingkat pelayanan antara tabel 3.1, tabel 3.3 dan Tabel 3.30 (bojonggenteng = 26,19% pada tabel 3.1 dan 26,19% pada tabel 3.30) sudah sesuai, demikian juga untuk kecamatan lainnya.	Tingkat pelayanan	2022	2027	2032	2037	2042	JP Perkotaan	8,76%	11,00%	13,35%	16,20%	19,23%	JP Perdesaan	10,53%	13,49%	16,50%	19,53%	22,65%	1,00	1,00	1,00
Tingkat pelayanan	2022	2027	2032	2037	2042																		
JP Perkotaan	8,76%	11,00%	13,35%	16,20%	19,23%																		
JP Perdesaan	10,53%	13,49%	16,50%	19,53%	22,65%																		
7.4	Rencana Pentahapan Penyelenggaraan (5 tahunan) <i>Diuraikan untuk masing-masing zona-zona pelayanan yang direncanakan akan dikembangkan</i>	7.4 Rencana Pentahapan Penyelenggaraan (5 Tahunan) halaman 7-86	1,00	1,00	1,00																		
	7.4.1. Sistem Zona Pelayanan A	7.4.1 SISTEM Zona Pelayanan Utara, halaman 7-89																					
	<i>Diuraikan pembagian tahap dan fase penyelenggaraan yang direncanakan. Diuraikan program penyelenggaraan SPAM dalam beberapa fase dan tahap penyelenggaraan.</i>	7.4.1.1 Jaringan Perpipaan Perkotaan, halaman 7-91																					
	1. Tahap I Program Mendesak a. Fase I b. Fase II 2. Tahap II Program Jangka Menengah a. Fase I b. Fase II 3. Tahap III Program Jangka Panjang a. Fase I b. Fase II	Dalam Dokumen RISPAM jaringan perpipaan perkotaan, diuraikan pada halaman 7-91 s/d 7-114 dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																					
		7.4.1.2 Jaringan Perpipaan Pedesaan																					
		Dalam Dokumen RISPAM jaringan perpipaan pedesaan, diuraikan pada halaman 7-114 s/d 7-115 dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																					

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
	7.4.1.3 Bukan Jaringan Perpipaan			
	Dalam Dokumen RISPAM Bukan jaringan perpipaan perkotaan, diuraikan pada halaman 7-115 s/d 7-116 dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
7.4.2. Sistem Zona Pelayanan B	7.4.2 SISTEM Zona Pelayanan Selatan, halaman 7-118			
<i>Diuraikan pembagian tahap dan fase penyelenggaraan yang direncanakan. Diuraikan program penyelenggaraan SPAM dalam beberapa fase dan tahap penyelenggaraan.</i>				
1. Tahap I Program Mendesak a. Fase I b. Fase II 2. Tahap II Program Jangka Menengah a. Fase I b. Fase II 3. Tahap III Program Jangka Panjang a. Fase I b. Fase II	Dalam Dokumen RISPAM Sistem Zona Selatan diuraikan pada halaman 7-118 s/d 7-146 dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
7.4.3. Sistem Zona Pelayanan C	7.4.3 TIDAK ADA SISTEM ZONA PELAYANAN C			
<i>Diuraikan pembagian tahap dan fase penyelenggaraan yang direncanakan. Diuraikan program penyelenggaraan SPAM dalam beberapa fase dan tahap penyelenggaraan.</i>	Hanya 2 (dua) Zona yang direncanakan dalam RISPAM Kabupaten Sukabumi			
1. Tahap I Program Mendesak a. Fase I b. Fase II 2. Tahap II Program Jangka Menengah a. Fase I b. Fase II 3. Tahap III Program Jangka Panjang a. Fase I b. Fase II	Tidak ada ada zona pelayanan C atau zona timur dan barat dalam dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi Dilengkapi Gambar 7.25 peta wilayah pengembangan perkotaan zona selatan sub zona-3, Gambar 7.27 peta wilayah pengembangan perkotaan zona selatan sub zona-4			
7.5 Kebutuhan Air	7.5 Kebutuhan Air (halaman 7.143)			
7.5.1 Klasifikasi Pelanggan	7.5.1 Klasifikasi Pelanggan (halaman 7.143)	1,00	1,00	1,00
<i>Diuraikan klasifikasi penggunaan air yang ada (domestik, nondomestik, pengairan dan industri) berdasarkan keputusan Bupati atau dasar hukum lainnya</i>	Dalam Dokumen RISPAM klasifikasi pelanggan diuraikan pada halaman 7-147 s/d 7-148 dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
7.5.2 Kebutuhan Air Domestik	7.5.2 Kebutuhan Air Domestik (halaman 7.147)	1,00	1,00	1,00
<i>Dijelaskan kebutuhan air domestik untuk tiap sistem yang akan dikembangkan sampai akhir periode perencanaan dibagi dalam 5 tahunan</i>	Kebutuhan air domestik tiap sistem diuraikan pada tabel 7.81 Halaman 7-149 s/d 7-150. Hasil total setiap tahun sama dengan Tabel 5.5 halaman 5-20, akan tetapi karena tidak ada perhitungan kebutuhan air untuk setiap kecamatan, hasil perhitungan tidak dapat dicek apakah sesuai atau tidak.			
7.5.3 Kebutuhan Air Non Domestik	7.5.3 Kebutuhan Air Non Domestik (halaman 7.148)	1,00	1,00	1,00
<i>Dijelaskan kebutuhan air non domestik untuk tiap sistem yang akan dikembangkan sampai akhir periode perencanaan dibagi dalam 5 tahunan.</i>	Kebutuhan air non domestik tiap sistem diuraikan pada Halaman 7-150, 151, dengan prosentase non domestik sebesar 30% dari kebutuhan domestik (cantumkan dasar perhitungan prosentase sebesar 30% dalam laporan)			
7.5.4 Kehilangan Air	7.5.4 Kehilangan air (halaman 7-152)	1,00	1,00	1,00
<i>Dihitung tingkat kehilangan air secara fisik dan kehilangan air secara komersial dan dilengkapi dengan diagram kehilangan air dalam SPAM</i>	Kehilangan air tiap sistem diuraikan pada Halaman 7-152 dengan rencana 21,59% pada tahun 2022 dan 20% di akhir perencanaan tahun 2042.			
7.5.5 Rekapitulasi Kebutuhan Air	7.5.5 Rekapitulasi Kebutuhan Air (halaman 7.157)	1,00	1,00	1,00
<i>Diuraikan proyeksi kebutuhan air untuk tiap sistem zona pelayanan yang akan dikembangkan sampai dengan akhir periode perencanaan dan proyeksi kebutuhan air untuk tiap zona pelayanan setiap tahapan 5 tahunan dalam bentuk tabulasi.</i>	Rekapitulasi kebutuhan air disampaikan pada Tabel 7.84 halaman 7.153, dimana rekapitulasi ini sama dengan perhitungan kebutuhan air yang telah disampaikan pada bab V			
7.6 Alternatif Rencana Penyelenggaraan	7.6 Alternatif Rencana Penyelenggaraan (halaman 7.159)	1,00	1,00	1,00
<i>Diuraikan setiap alternatif rencana penyelenggaraan SPAM untuk setiap sistem yang akan dikembangkan dan alternatif terpilih yang direkomendasikan berdasarkan pembagian tahap penyelenggaraan yang direncanakan.</i>				
7.6.1. Sistem Zona Pelayanan A	7.6.1 Sistem Pelayanan Zona Utara (halaman 7-159)			
<i>a. Sumber Air Baku untuk Sistem Zona Pelayanan A</i> <i>b. Rencana Sistem Zona Pelayanan A Tahap I ,Tahap II dan Tahap III</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tahap I 2. Tahap II 3. Tahap III 	<ul style="list-style-type: none"> Sistem Bojonggenteng-Kalapanunggal, Q Tahun 2043 = 170 L/det (halaman 7-159), pada rekap tabel 7.84, Qr = 154,49 L/det sehingga Q maks = 185,388 (f=1,2 sesuai uraian pada Bab 4) jika f = 1,1 = 169,939 L/det Sistem Cidahu Q Tahun 2043 =50 L/det, Qr = 42,19 L/det, Q maks = 50,628 (f=1,2 sesuai uraian pada Bab 4) Sistem kalandungan = 33,67 L/det, Q maks = 40,404 (f=1,2 sesuai uraian pada Bab 4) Sistem parakansalak = 59,48 L/det Q maks = 71,376 (f=1,2 sesuai uraian pada Bab 4) 			

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
	<ul style="list-style-type: none"> Sistem Cicurug = 185,92 L/det L/det Q maks = 223,104 (f=1,2 sesuai uraian pada Bab 4) Sistem parungkuda = 152,82 L/det Q maks = 190,584 (f=1,2 sesuai uraian pada Bab 4) <p>Pada Tabel 7.86 Kebutuhan Air SPAM Sistem Bojonggenteng-Kalapanunggal Adalah (83,60 + 86,35) L/det =169,95 L/det BERBEDA LAGI dengan Tabel 7.84 sebesar 154,49 L/det</p> <p>Catatan : dasar penentuan faktor maksimum pada perhitungan kebutuhan air TIDAK SESUAI, antara uraian dengan perhitungan pada tabel 7.84 dan kriteria pada bab IV</p>			
7.6.2. Sistem Zona Pelayanan B	7.6.1 Sistem Pelayanan Zona Selatan (halaman 7-207)	1,00	1,00	1,00
a. Sumber Air Baku untuk Sistem Zona Pelayanan B b. Rencana Sistem Zona Pelayanan B Tahap I ,Tahap II dan Tahap III 1. Tahap I 2. Tahap II 3. Tahap III	<p>Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi menguraikan sumber air untuk pelayanan zona-Selatan dengan rencana sistem zona pelayanan Selatan pada halaman 7-207 sampai dengan 7-253 dengan lengkap sesuai petunjuk teknis dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 dan dilengkapi dengan gambar peta wilayah pengembangan perkotaan zona Selatan</p> <p>Catatan : dasar penentuan faktor maksimum pada perhitungan kebutuhan air TIDAK SESUAI, antara uraian dengan perhitungan pada tabel 7.84 dan kriteria pada bab IV</p>			
	Secara umum Outline sesuai, ketersediaan data dan substansi materi utama TIDAK sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 , peta TIDAK Sesuai			
7.7 Penurunan Tingkat Kehilangan Air	7.7 Penurunan Tingkat Kehilangan Air (halaman 7-254)			
7.7.1 Penurunan Kehilangan Air Fisik	7.7.1 Penurunan Kehilangan Air Fisik (halaman 7-259)	1,00	1,00	0,75
Diuraikan hal-hal yang direkomendasikan/program-program penurunan kebocoran air secara fisik.	<p>Penurunan kehilangan air secara fisik yang diuraikan pada halaman 7-259 s/d 7-260, adalah penjelasan program kebocoran air secara fisik yang dilaksanakan di Kabupaten Sukabumi diuraikan dalam pada tabel 7.103.</p> <p>Catatan: Program yang disusun harus berisi nama program, nama kegiatan, rencana waktu pelaksanaan, biaya pelaksanaan, pelaksana kegiatan dan sumber dana sehingga Outline dan ketersediaan data sesuai, tetapi substansi materi utama, Kurang sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022</p>			
7.7.2 Penurunan Kehilangan Air Non Fisik	7.7.1 Penurunan Kehilangan Air Non Fisik (halaman 7-260)	1,00	1,00	0,75

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																													
			KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																											
Diuraikan hal-hal yang direkomendasikan/langkah-langkah yang harus dilakukan untuk penurunan kebocoran air non teknis		Penurunan kehilangan air secara non fisik yang diuraikan pada halaman 7-260 s/d 7-261, dengan program kebocoran air secara non fisik yang dilaksanakan di Kabupaten Sukabumi, dan diuraikan dalam pada tabel 7.103 Catatan: Program yang disusun harus berisi nama program, nama pegiatan, rencana waktu pelaksanaan, biaya pelaksanaan, pelaksana kegiatan dan sumber dana sehingga Outline dan ketersediaan data sesuai, tetapi substansi materi utama, Kurang sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																														
7.8	Potensi Sumber Air Baku	7.8 Potensi Sumber Air Baku (halaman 7-266)																														
	7.8.1 Perhitungan Neraca Air	7.8.1 Perhitungan neraca air (halaman 7-266)	1,00	1,00	1,00																											
	a. Dijelaskan analisis kondisi air tanah pada masa lalu dan kondisi sekarang Digambarkan neraca air DAS yang ada di Kabupaten/ Kota dan peta aliran DAS-nya. b. Diagram neraca air yang menggambarkan kondisi pemenuhan pelayanan air minum di kabupaten/kota tersebut (dari hulu ke hilir)	RISPAM Kabupaten Sukabumi menguraikan tentang perhitungan neraca air pada halaman 7-266 s/d 7-315 secara lengkap sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																														
	7.8.2 Rekomendasi Sumber Air Yang Digunakan	7.8.2 Rekomendasi Sumber Air Yang Digunakan (halaman 7-316)	1,00	1,00	1,00																											
	Diuraikan berdasarkan pertimbangan berbagai aspek rekomendasi sumber air yang potensial untuk digunakan dalam penyelenggaraan SPAM di Kabupaten/Kota.	Sumber air yang digunakan adalah sumber air terpilih dari berbagai sumber air baku yang ada di Kabupaten Sukabumi yang diuraikan pada tabel 7.113 (halaman 7-316), Tabel 7.114 (halaman 7-320) dan Gambar 7.31 Peta Pengembangan SUMBER Air Baku SPAM SUKABUMI (halaman 7-333) sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE 45/202																														
7.9	Perkiraan Biaya CAPEX dan OPEX	7.9 Perkiraan Biaya CAPEX dan OPEX (halaman 7-313)	1,00	1,00	0,75																											
	A. Perkiraan CAPEX																															
Tabel CAPEX SPAM Kabupaten/kota		Perkiraan biaya CAPEX dan OPEX diuraikan dengan lengkap pada halaman 334, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE 45/202 Catatan: Undang-undang No. 7 Tahun 2021 tentang Harmonisasi Peraturan Perpajakan (UU HPP) menjelaskan bahwa tarif PPn naik dari 10% menjadi 11% dan mulai berlaku pada tanggal 1 April 2022, sehingga tabel 7.116 dengan ppn 11% seharusnya berjumlah																														
<table><tr><td>No.</td><td>Uraian Pekerjaan</td><td>Jumlah (Rp)</td></tr><tr><td>1</td><td>Bendungan dan intake</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Pipa transmisi air baku</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Dst</td><td></td></tr><tr><td></td><td>Jumlah</td><td></td></tr><tr><td></td><td>PPn 11 %</td><td></td></tr><tr><td></td><td>TOTAL</td><td></td></tr></table>		No.	Uraian Pekerjaan	Jumlah (Rp)	1	Bendungan dan intake		2	Pipa transmisi air baku		3	Dst			Jumlah			PPn 11 %			TOTAL		<table><tr><td>Jumlah</td><td>2.895.271.277.533</td></tr><tr><td>ppn 11%</td><td>286.918.775.251</td></tr><tr><td>Total</td><td>3.182.190.052.784</td></tr></table>	Jumlah	2.895.271.277.533	ppn 11%	286.918.775.251	Total	3.182.190.052.784			
No.	Uraian Pekerjaan	Jumlah (Rp)																														
1	Bendungan dan intake																															
2	Pipa transmisi air baku																															
3	Dst																															
	Jumlah																															
	PPn 11 %																															
	TOTAL																															
Jumlah	2.895.271.277.533																															
ppn 11%	286.918.775.251																															
Total	3.182.190.052.784																															
Total CAPEX dari SPAM Kabupaten/Kota adalah sebesar Rp.....																																

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI																																	
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS																															
B. <i>Perkiraan OPEX</i>																																			
<div>Tabel OPEX SPAM Kabupaten/kota</div> <table><tr><td>No.</td><td>Uraian Pekerjaan</td><td>Satuan</td><td>Jumlah (Rp)</td></tr><tr><td>1</td><td>Biaya air baku</td><td>Rp/m³</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Biaya personel</td><td>Rp/m³</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>Dst</td><td>Rp/m³</td><td></td></tr><tr><td></td><td>Total OPEX</td><td>Rp/m³</td><td></td></tr><tr><td></td><td>Total OPEX-Excluding Penyusutan</td><td>Rp/m³</td><td></td></tr><tr><td></td><td>TOTAL OPEX-including ME</td><td>Rp/m³</td><td></td></tr><tr><td></td><td>Replacement</td><td>Rp/m³</td><td></td></tr></table>	No.	Uraian Pekerjaan	Satuan	Jumlah (Rp)	1	Biaya air baku	Rp/m ³		2	Biaya personel	Rp/m ³		3	Dst	Rp/m ³			Total OPEX	Rp/m ³			Total OPEX-Excluding Penyusutan	Rp/m ³			TOTAL OPEX-including ME	Rp/m ³			Replacement	Rp/m ³				
No.	Uraian Pekerjaan	Satuan	Jumlah (Rp)																																
1	Biaya air baku	Rp/m ³																																	
2	Biaya personel	Rp/m ³																																	
3	Dst	Rp/m ³																																	
	Total OPEX	Rp/m ³																																	
	Total OPEX-Excluding Penyusutan	Rp/m ³																																	
	TOTAL OPEX-including ME	Rp/m ³																																	
	Replacement	Rp/m ³																																	
7.10 Keterpaduan dengan Sarana dan Prasarana Sanitasi	7.10 Keterpaduan dengan Sarana dan Prasarana Sanitasi (halaman 7-335)																																		
<i>Diuraikan keterpaduan penyelenggaraan SPAM yang direncanakan dengan penyelenggaraan prasarana dan sarana sanitasi.</i>																																			
7.10.1 Potensi Pencemaran Air Baku	7.10.1 Potensi Pencemar Air Baku (halaman 7-337)	1,00	1,00	1,00																															
<i>Diuraikan hal-hal yang potensial mencemari air baku yang direncanakan akan digunakan dalam penyelenggaraan SPAM di Kabupaten/Kota</i>	Potensi pencemaran air baku diuraikan dengan mencantumkan lokasi yang berpotensi mencemari air baku pada halaman 7-337 s/d 7-340 secara lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																		
7.10.2 Rekomendasi Pengamanan Sumber Air Baku	7.10.2 Rekomendasi Pengamanan Sumber Air Baku (halaman 7-340)	1,00	1,00	0,50																															
<i>Diuraikan upaya-upaya untuk melindungi dan mengamankan air baku yang direncanakan akan digunakan dalam penyelenggaraan SPAM di Kabupaten/Kota.</i>	Rekomendasi pengamanan air baku yang dimaksudkan adalah PROGRAM PENGAMANAN SUMBER AIR BAKU DI LOKASI yang diuraikan pada sub bab 7.10.1 di atas, BUKAN merupakan gambaran atau teori tentang pengamanan air minum sebagaimana diuraikan dalam dokumen RISPAM halaman 7-319 s/d 7-320, sehingga sehingga Outline dan ketersediaan data sesuai,, tetapi substansi materi utama, TIDAK SESUAI dengan Petunjuk Teknis dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022																																		
BAB VIII ANALISIS PENDANAAN	BAB VIII ANALISA PENDANAAN (halaman 9.1)																																		
8.1 Alternatif Sumber Pendanaan	8.1 Alternatif Sumber Pendanaan (halaman 9.1)																																		
<i>Uraikan latar belakang dan penjelasan mengenai kebutuhan investasi dan sumber pendanaan. Sebutkan alternatif sumber atau opsi pendanaan tersebut (internal cash, trade credit (AP), Pinjaman Bank dalam Negeri/ luar negeri, kemitraan pemerintah dan swasta (KPS), Dana Penerbitan Obligasi Daerah, Hibah bantuan teknis bilateral atau multilateral melalui</i>	<div>Update Peraturan yang dituliskan dalam Dokumen RISPAM sub bab 8.1 , halaman 8,1 dan 8.2</div> <div>Alternatif sumber pendanaan adalah penjelasan terkait besaran investasi SPAM Kabupaten Sukabumi sampai Tahun 2043 yang dilengkapi dengan alternatif sumber dananya.</div>																																		

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
<i>pemerintah pusat, Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah, Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara, Corporate Social Responsibility, Kerjasama Pemerintah dan Badan Usaha)</i>	Misalnya : besaran investasi pada jangka pendek adalah sebesar Rp., dimana unit air baku sebesar Rp..... yang direncanakan dibiayai dariBegitu seterusnya, bukan keterangan yang bersifat informasi terkait alternatif sumber pendanaan untuk SPAM sebagaimana diuraikan pada halaman 8.1 s/d 8.5 , sehingga Outline sesuai, ketersediaan data dan substansi materi utama, TIDAK sesuai dengan Petunjuk Teknis dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
8.2 Kebutuhan Investasi	8.2 Kebutuhan Investasi (halaman 8.6)	1,00	1,00	0,50
<i>Uraikan kebutuhan investasi berdasarkan tahap- tahap penyelenggaraan SPAM berdasarkan bagian prioritas kebutuhan masyarakat, arah penyelenggaraan kota/ kawasan, dan sumber air baku. Susunan penulisan dapat dilakukan seperti berikut ini.</i>	Kebutuhan investasi untuk masing-masing sistem setiap tahap dijelaskan pada tabel 8.1 s/d tabel 8.30 pada halaman 8.38 s/d 8.67			
<i>a. Tahap I (Mendesak).....(sebutkan bagian wilayah penyelenggaraan secara spesifik).</i>				
<i>Uraikan skenario alternatif ini berdasarkan sumber air baku dan kapasitasnya serta banyaknya tahapan penyelenggaraan , misalnya penyelenggaraan air minum pada rencana induk SPAM kawasan.....sistemdengan kapasitas l/detik yang dibagi ke dalamtahap :</i>	Kebutuhan investasi pada Tahap I (mendesak) Tahun 2023-2027, meliputi 8 sub zona dengan 25 lokasi pembangunan yang diuraikan secara lengkap pada halaman 8-6 s/d 8.14			
<ul style="list-style-type: none"> Sistem 1 : Kapasitas.....L/det. (Tahun-.....) 				
<ul style="list-style-type: none"> a) Sumber air baku dari, intake, IPA dengan kapasitas ...L/det. Nilai investasi Rp. 	<ul style="list-style-type: none"> Cek nilai investasi SPAM JP Perkotaan, sistem Bojonggenteng-Kalapanunggal pada halaman 8.6 dengan tabel 8.1 halaman 8.38 Cek nilai investasi SPAM JP Perkotaan, sistem Cidahu pada halaman 8.6 dengan tabel 8.1 halaman 8.39 Cek seluruh zona untuk kesesuaian 			
<ul style="list-style-type: none"> Sistem 2 : Kapasitas.....L/det. (Tahun-.....) 				
<ul style="list-style-type: none"> dst 				
<i>b. Tahap II (Jangka Menengah).....(sebutkan bagian wilayah penyelenggaraan secara spesifik).</i>				
<ul style="list-style-type: none"> Sistem 1 : Kapasitas.....L/det. (Tahun-.....) 				
<ul style="list-style-type: none"> Sistem 2 : Kapasitas.....L/det. (Tahun-.....) 				
<i>c. Tahap III (Jangka Panjang).....(sebutkan bagian wilayah penyelenggaraan secara spesifik).</i>				
<ul style="list-style-type: none"> Sistem 1 : Kapasitas.....L/det. (Tahun-.....) 				
<ul style="list-style-type: none"> Sistem 2 : Kapasitas.....L/det. (Tahun-.....) 				

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022		Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi		HASIL EVALUASI		
				KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
Isikan masing-masing tahap penyelenggaraan dalam bentuk tabel berikut ini						
Tabel Usulan Biaya Pembangunan Penyelenggaraan RISPAMTahun Tahap I Sistem						
No.	Uraian Pekerjaan	Perkiraan Biaya (Rp)	Tahun			
			20xx	20xx	20xx	20xx
1	FISIK					
	Pekerjaan					
	Pekerjaan					
	Sub jumlah A Pekerjaan Fisik					
2	NON FISIK					
	Perencanaan dan Pengawasan					
	Sub jumlah B Pekerjaan Non Fisik					
	TOTAL					
8.3 Indikasi Sumber Pendanaan		8.3 Indikasi Sumber Pendanaan (halaman 8-68)		1,00	1,00	0,50
Sumber pendanaan dan pentahapan pendanaan yang memungkinkan sangat berpengaruh terhadap tingkat pencapaian yang diinginkan.(uraikan konsep yang direncanakan, setiap konsep rencana penyelenggaraan mempengaruhi besaran investasi dan besaran investasi akan mempengaruhi harga air).(jelaskan dengan memperhatikan asumsi besaran harga air pada tingkat tertentu yang ditargetkan Rp...../m3 maka diperoleh investasi yang tidak terlalu besar.)(jelaskan untuk mencari kemungkinan terbaik dari penggunaan sejumlah investasi dari sistem dan alternatif- alternatif tersebut maka dibuat opsi-opsi pendanaan dengan persentase komposisi yang berbeda untuk setiap unit yang dikembangkan.) Misal sebagai berikut.		Indikasi sumber pendanaan diuraikan pada halaman 8-68 sampai dengan halaman 8-86 dengan 6 (enam) opsi pendanaan. untuk opsi 3, 4,5,6, jika unit distribusi dibiayai 20% APBD I, 80% kebutuhan investasi unit distribusi dibiayai dari sumber mana. • Opsi-1 = 100% dibiayai pinjaman, cek uraian pada halaman 8-74, cek tabel 8.40, 8.41 dan 8.42 • Opsi-2 = 100% dibiayai pemerintah, cek uraian pada halaman 8-80				
a. Opsi 1:						
Seluruh pendanaan RISPAM dibiayai dari pinjaman.						
b. Opsi 2						
1. Unit Air Baku% dibiayai dari APBN Ditjen SDA						
2. Unit Produksi% dibiayai dari APBN Ditjen CK						

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI												
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS										
3. Unit Distribusi% dibiayai dari APBD I														
c. Opsi 3:														
1. Unit Air Baku% dibiayai dari APBN Ditjen SDA														
2. Unit Produksi% dibiayai dari APBN Ditjen CK														
3. Unit Distribusi% dibiayai dari APBD I														
d. dst														
8.4 Pentahapan Sumber Pendanaan	8.4 Pentahapan Sumber Pendanaan (halaman 8-87)	1,00	1,00	1,00										
Pentahapan sumber pendanaan diperlukan baik bagi pemerintah maupun untuk keperluan perhitungan analisis harga. Penentuan harga sangat bergantung pada besaran kebutuhan investasi dalam satu periode/ pentahapan RISPAM (5 tahunan). Pentahapan Rencana Induk Penyelenggaraan SPAM dapat dijelaskan pada tabel berikut:	Pentahapan sumber pendanaan pembangunan SPAM Kabupaten Sukabumi diuraikan pada halaman 8-87 sampai dengan halaman 8.94 dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis dalam SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 Cek kesesuaian isi tabel 8-49 s/d 8.79 dengan tabel 8.1 s/d 8.30													
<div>Tabel Rencana Pentahapan Pembangunan SPAMTahun.....<table><tr><th>Tahap</th><th>Biaya</th></tr><tr><td>Tahap-I (Mendesak)</td><td>Rp.</td></tr><tr><td>Tahap-II (Menengah)</td><td>Rp.</td></tr><tr><td>Tahap-III (Jangka Panjang)</td><td>Rp.</td></tr><tr><td>Total</td><td>Rp.</td></tr></table></div>	Tahap	Biaya	Tahap-I (Mendesak)	Rp.	Tahap-II (Menengah)	Rp.	Tahap-III (Jangka Panjang)	Rp.	Total	Rp.				
Tahap	Biaya													
Tahap-I (Mendesak)	Rp.													
Tahap-II (Menengah)	Rp.													
Tahap-III (Jangka Panjang)	Rp.													
Total	Rp.													
BAB IX RENCANA PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN	BAB IX RENCANA PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN (halaman 9.1)													
9.1 Lembaga Penyelenggara SPAM	9.1 Lembaga Penyelenggara SPAM (halaman 9.1)													
Menguraikan mengenai lembaga penyelenggara SPAM (ketentuan, jenis, kerangka regulasi, dan sebagainya).														
9.1.1 Bentuk Pelaksana Penyelenggaraan SPAM	9.1.1 Bentuk Pelaksana Penyelenggaraan SPAM (Halaman 9.1)	1,00	0,00	0,00										
Menguraikan bentuk pelaksana penyelenggara SPAM yang ada di Kabupaten/kota lengkap dengan peraturan pembentukannya	Dalam Dokumen RISPAM Kabupaten Sukabumi tidak dijelaskan bentuk pelaksana penyelenggara SPAM eksisting dengan peraturan pembentukannya. Sub bab 9.1.1 halaman 9-1 s/d 9.5 yang diuraikan dalam dokumen RISPAM adalah penjelasan terkait bentuk pelaksana sesuai PP 122/2015, penjelasan Peraturan tersebut, uraian dan penjelasan pemilihan lembaga penyelenggara SPAM, perbandingan PDAM, UPTD dan BLUD dan uraian lembaga pengelola SPAM, sehingga Outline SESUAI, ketersediaan data dan substansi materi utama, TIDAK sesuai dengan Petunjuk Teknis Berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022													

Outline dan Subtansi RISPAM sesuai Surat Edaran No. 45/SE/DC/2022	Outline dan Subtansi RISPAM Kabupaten Sukabumi	HASIL EVALUASI		
		KESESUAIAN OUTLINE	KETERSEDIAAN DATA	KESESUAIAN JUKNIS
9.2 Struktur Organisasi	9.2 Struktur Organisasi (halaman 9.5)			
<i>Menguraikan susunan, syarat, dan tahapan pembentukan organisasi sebagai penyelenggara SPAM Kabupaten/Kota</i>				
9.2.1 Badan Layanan Umum Daerah (BLUD)	9.2.1 Badan Layanan Umum Daerah (BLUD) (halaman 9.5)	1,00	1,00	1,00
<i>Menguraikan Badan Layanan Umum Daerah sebagai alternatif pengelola SPAM.</i>	Badan Layanan Umum Daerah, dijelaskan dengan lengkap pada halaman 9.5 s/d 9.8 dengan lengkap sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
9.2.2 Badan Usaha Milik Daerah	9.2.2 Badan Usaha Milik Daerah (BUMD) (halaman 9.9)	1,00	1,00	1,00
<i>Menguraikan Badan Usaha Milik Daerah sebagai alternatif pengelola SPAM.</i>	Badan Usaha Milik Daerah diuraikan dengan lengkap pada halaman 9.9 s/d 9.12, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, sesuai dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
9.2.3 Pengembangan Lembaga Pengelola SPAM Kabupaten/Kota	9.2.3 Pengembangan Lembaga Pengelola SPAM Kabupaten (halaman 9.13)	1,00	1,00	1,00
<i>Menguraikan rencana pengembangan kelembagaan SPAM Kabupaten / Provinsi</i>	Pengembangan lembaga pengelola SPAM diuraikan dengan lengkap pada halaman 9.13 s/d 9.20, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
9.3 Kebutuhan Sumber Daya Manusia	9.3 Kebutuhan Sumber Daya Manusia (halaman 9.21)	1,00	1,00	1,00
<i>Menguraikan kebutuhan SDM yang diperlukan dalam rangka merealisasikan usulan/rekomendasi dalam dokumen RISPAM Kabupaten/Kota serta kualifikasi meliputi persyaratan umum dan persyaratan khusus terkait organisasi dan SDM Pengelola SPAM</i>	Perhitungan kebutuhan SDM didasarkan pada rasio Rasio pegawai/1000 karyawan = 2,09 (yang bernilai 5 karena < 8 orang untuk skala kabupaten berdasarkan petunjuk teknis penilaian kinerja PDAM (BPPSPAM)), sehingga kebutuhan SDM yang diuraikan dalam tabel 9.2 sudah sesuai dengan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022 . Kualifikasi SDM diuraikan pada halaman 9.23 sampai dengan 9.27 dengan lengkap, sehingga Outline, ketersediaan data dan substansi materi utama, SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			
9.4 Rencana Pengembangan Sumber Daya Manusia	9.4 Rencana Pengembangan Sumber Daya Manusia (halaman 9.25)	1,00	1,00	1,00
<i>Menguraikan kebutuhan program dalam rangka peningkatan SDM di bidang air minum.</i>	Kebutuhan program dalam rangka peningkatan SDM bidang air minum untuk setiap penyelenggara SPAM di Kabupaten Sukabumi, dijelaskan pada tabel 9.3, 9.4, 9.5, sehingga Outline sesuai, ketersediaan data dan substansi materi utama, TIDAK SESUAI dengan Petunjuk Teknis berdasarkan SE DJCK NO. 45/SE/DC/2022			

TAAM BPPW Jawa Barat

