

RINGKASAN

EKSEKUTIF

Laporan Kinerja (LAKIN) merupakan bentuk akuntabilitas dari pelaksanaan tugas dan fungsi yang dipercayakan kepada setiap instansi pemerintah atas penggunaan anggaran. Hal terpenting yang diperlukan dalam melakukan penyusunan LAKIN adalah pengukuran kinerja dan evaluasi kinerja secara memadai. Tujuan dari LAKIN ini adalah memberikan informasi kinerja yang terukur kepada pemberi mandat atas kinerja yang telah dan seharusnya dicapai, dan sebagai upaya perbaikan berkesinambungan bagi instansi pemerintah untuk meningkatkan kinerjanya.

LAKIN BALMON SFR KELAS I DENPASAR Tahun 2024 ini disusun untuk melengkapi Laporan Kinerja Direktorat Jenderal Infrastruktur Digital sebagai Unit Pelaksana Teknis (UPT) Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ditjen Infrastruktur Digital keberadaannya

-mendukung rencana strategis dan program pemerintah yang telah disusun dalam dokumen Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) 2020-2024 dan turut serta berupaya untuk mencapai target yang telah ditetapkan dalam RPJMN tersebut.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar (Balmon Denpasar) di Tahun 2024 mengelola anggaran sebesar Rp. 15,070,995,000 (lima belas milyar tujuh puluh juta Sembilan ratus Sembilan puluh lima ribu rupiah) selama Tahun Anggaran 2024 guna mendukung realisasi seluruh kegiatan yang ada, baik kegiatan yang berkaitan dengan tugas pokok dan fungsi serta kegiatan operasional perkantoran (administrasi maupun Persentase realisasi penyerapan anggaran mencapai angka 98.65% Hal ini membuktikan bahwa hampir seluruh kegiatan dapat direalisasikan sesuai dengan target yang ditetapkan.



Upaya Balmon Kelas I Denpasar dalam mewujudkan target kinerja yang telah ditetapkan dalam PK Tahun 2024 oleh Direktorat Jenderal Infrastruktur Digital dapat dilihat dari sasaran kegiatan dan indikator kinerja dibawah ini :

NO	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN	TARGET
(1)	(2)	(3)	(4)
		Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota	100%
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio	100%
		3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	100%
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	93%
	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran,	5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	95%
1	Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio	6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT	100%
	dan Perangkat Telekomunikasi	7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL	100%
		8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan Survey Kepuasan Masyarakat	100%
		9. Persentase (%) Bimbingan Teknis SRC/LRC	100%
		10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKRAN	100%
		11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR	100%
	Meningkatnya Kualitas	1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2024	87
2.	Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien	2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)	80

	KEGIATAN	ANGGARAN
1.	Monitoring dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio	RP. 7,450,309,000,-
2.	Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika	RP. 7,620,686,000,-
	TOTAL	RP. 15,070,995,000,-

Pencapaian Balmon Denpasar atas target yang telah ditetapkan dalam PK Tahun 2024 telah mencapai target secara keseluruhan di wilayah Provinsi Bali pada tahun 2024.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh, Om Swastyastu, Salam Sejahtera untuk kita semua, Shalom, Namo Budaya, Salam Kebajikan



Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Kuasa yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya serta dengan adanya dukungan dari segenap pihak, sehingga Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar (Balmon Denpasar) mampu menyelesaikan Laporan Kinerja Tahun 2024 (LAKIN 2024)

Persentase penyerapan anggaran Balmon Denpasar di Tahun Anggaran 2024 yang mencapai angka **98.65**% merupakan suatu pencapaian yang membanggakan. Hal ini tidak lepas dari dukungan segala pihak terhadap pelaksanaan tugas pokok dan fungsi Balmon Denpasar sebagai instansi yang bertugas dalam mengawasi dan mengendalikan penggunaan spektrum frekuensi radio di wilayah Provinsi Bali.

LAKIN 2024 merupakan bentuk pengungkapan akuntabilitas Balmon Denpasar dari Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2024 yang telah ditetapkan oleh Ditjen Infrastruktur Digital (SOTK lama: Ditjen SDPPI). Dalam LAKIN 2024 ini dapat dilihat pencapaian-pencapaian Balmon Kelas I Denpasar atas Indikator Kinerja yang ditetapkan dalam PK Tahun 2024. Hasil pencapaian tersebut dapat dijadikan sebagai dasar untuk mengukur dan mengevaluasi kinerja Balmon Denpasar sebagai wujud komitmen dalam mengemban amanah yang diberikan oleh Ditjen Infrastruktur Digital Kementerian Komunikasi dan Digital (SOTK lama: Kementerian Komunikasi dan Informatika).

LAKIN 2024 diharapkan tidak hanya mampu dijadikan alat ukur keberhasilan pelaksanaan kinerja atas target-target yang telah ditetapkan, tetapi juga bermanfaat bagi pihak-pihak lainnya yang berkepentingan dalam pengambilan kebijakan di masa yang akan datang.

Dalam kesempatan ini kami juga menyampaikan secara konsisten menjalankan **Program Zona Integritas menuju Wilayah Bebas dari Korupsi (WBK) dan Wilayah Birokrasi Bersih Melayani (WBBM)** yang sudah dicanangkan sejak tahun 2022 merupakan langkah akselerasi guna mencapai sasaran reformasi birokrasi. Dimana Balmon Denpasar berhasil mendapatkan penghargaan sebagai **"Inisiator"** Pembangunan Zona Integritas di lingkungan Kementerian Komunikasi dan Informatika.

Akhir kata ucapan Terimakasih diucapkan kepada semua pihak atas terealisasinya Laporan Kinerja TA. 2024 Balmon SFR Kelas I Denpasar ini dapat terselesaikan sesuai jadwal yang direncanakan

Pergi ke pasar membeli ikan, Ikan segar banyak pilihan. LAKIN 2024 telah diselesaikan, Capaian kinerja jadi kebanggaan.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh, Om Santhi, Santhi, Om.

Badung, Maret 2025

KEPALA BALAI MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO KELAS I DENPASAR

ZAINULLAH MANAN, ST, MT

DAFTAR ISI

RING	KASAN EKSEKUTIF	i
KATA	PENGANTAR	ii
DAFT	AR ISI	iii
	PENDAHULUAN	1
	A. LATAR BELAKANG	2
	B. TUGAS, FUNGSI, DAN STRUKTUR ORGANISASI	2
	C. POTENSI DAN PERMASALAHAN STRATEGIS	4
	D. SISTEMATIKA PELAPORAN	6
	PERJANJIAN KINERJA	7
	A. RPJMN TAHUN 2020-2024	8
	B. SASARAN PROGRAM	9
	C. PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2024	9
7	AKUNTABILITAS KINERJA	
	A. CAPAIAN KINERJA ORGANISASI	12
	B. REALISASI ANGGARAN	61
	C. KINERJA LAINNYA T.A 2024	65
	D. BUDAYA ORGANISASI	68
	PENUTUP	79
	A. CAPAIAN SIGNIFIKAN	i i 71
	B. KENDALA DAN TANTANGAN	71
	C. REKOMENDASI	
	D. KESIMPULAN	72
		4
		The state of the s



A. LATAR BELAKANG

Spektrum Frekuensi Radio merupakan sumber daya alam yang terbatas yang dalam penggunaannya harus diawasi dengan baik sehingga dapat dimanfaatkan untuk sebesar-besarnya kepentingan masyarakat banyak. Balmon Denpasar sebagai salah satu UPT Ditjen Infrastruktur Digital memiliki tugas melaksanakan pengawasan dan pengendalian di bidang penggunaan spektrum frekuensi radio di Wilayah Provinsi Bali.

LAKIN merupakan bentuk akuntabilitas pelaksanaaan tugas dan fungsi yang dipercayakan kepada setiap instansi pemerintah atas penggunaan anggaran. Tujuan penyusunan LAKIN adalah untuk memberikan informasi yang terukur kepada pemberi mandat (dalam hal ini Ditjen Infrastruktur Digital) atas pencapaian indikator kinerja yang telah ditetapkan dalam Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2024. Selain itu LAKIN juga dapat digunakan sebagai dasar untuk mendukung upaya perbaikan berkesinambungan sehubungan dengan peningkatan kinerja.

Melalui laporan akuntabilitas dapat diambil langkah-langkah korektif terhadap berbagai kebijakan yang telah dikeluarkan dan juga untuk memadukan kegiatan-kegiatan utama dalam mencapai sasaran dan tujuan, serta dapat digunakan sebagai bahan untuk menyusun rencana program dan kegiatan di masa yang akan datang.

B. TUGAS, FUNGSI, DAN STRUKTUR ORGANISASI

Tugas, fungsi, dan struktur organisasi Balmon Denpasar sebagaimana diatur dalam Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 1 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio mempunyai tugas melaksanakanan pengawasan dan pengendalian di bidang penggunaan frekuensi radio. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Balmon Denpasar menyelenggarakan fungsi:

- penyusunan rencana dan program;
- pelaksanaan pengamatan, deteksi lokasi sumber pancaran, dan pemantauan spektrum frekuensi radio;
- penertiban dan penyidikan pelanggaran terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio dan standard perangkat pos dan informatika;
- pelaksanaan pengukuran dan validasi data penggunaan spektrum frekuensi radio;
- penyampaian Izin Stasiun Radio dan Surat Pemberitahuan Pembayaran Biaya Hak Pengguna Frekuensi serta pendampingan penyelesaian piutang Biaya Hak Pengguna frekuensi radio;
- pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spektrum frekuensi radio;
- pelaksanaan, perbaikan, dan pemeliharaan perangkat monitor frekuensi radio;
- pelaksanaan ujian amatir radio; dan
- pelaksanaan urusan keuangan, kepegawaian, ketatausahaan, kerumahtanggaan, dan hubungan masyarakat Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio.

Struktur organisasi berdasarkan peraturan tersebut dan Tim Kerja Balmon Denpasar berdasarkan Keputusan Direktur Jenderal SDPPI Nomor 1 Tahun 2024 tentang Tim Kerja di Lingkungan Direktorat Jenderal SDPPI Tahun 2024, UPT Monitor terdiri dari :

1. Subbagian Umum

Subbagian Umum mempunyai tugas melakukan perencanaan dan program, urusan keuangan, kepegawaian, ketatausahaan, kerumahtanggaan, pengelolaan BMN dan hubungan masyarakat.

2. Monitoring dan evaluasi spektrum frekuensi radio dan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi

- Pelaksanaan pengamatan, deteksi lokasi sumber pancaran, dan pemantauan spektrum frekuensi radio;
- Pelaksanaan pengukuran dan inspeksi penggunaan spektrum frekuensi radio;
- Pemantauan dan evaluasi penggunaan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi

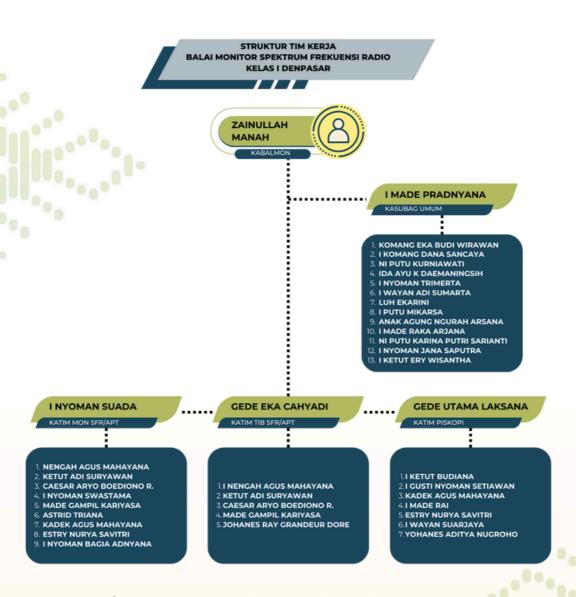
3. Penertiban spektrum frekuensi radio dan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi

- Pelaksanakan kegiatan penertiban dan/atau penyidikan pelanggaran penggunaan SFR/APT
- Pelaksanakan kegiatan penanganan gangguan spektrum frekuensi radio.
- Pelaksanaan kegiatan sosialisasi pengawasan dan pengendalian penggunaan SFR/APT
- Pelaksanaan kegiatan pemusnahan barang hasil penertiban SFR/APT
- Pemantauan dan evaluasi kegiatan penertiban SFR/APT dan penanganan gangguan SFR

4. Pemeliharaan Infrastruktur Sistem Monitoring Frekuensi Radio dan Konsultasi Publik

- Pelaksanaan, perbaikan, dan pemeliharaan perangkat monitor frekuensi radio;
- Pendampingan penyelesaian piutang Biaya Hak Pengguna frekuensi radio;
- Pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spektrum frekuensi radio;
- Pelaksanaan ujian amatir radio.





MON SFR/APT : MONITORING DAN EVALUASI SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN ALAT

TELEKOMUNIKASI DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI

SFR/APT : PENERTIBAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN ALAT TELEKOMUNIKASI

DAN ATAU PERANGKAT TELEKOMUNIKASI.

PISKOPI : PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR SISTEM MONITORING FREKUENSI RADIO

DAN KONSULTASI PUBLIK.

C. POTENSI DAN PERMASALAHAN STRATEGIS

Pulau Bali dengan luas 5.780,06 km² terdiri dari 9 (sembilan) Kabupaten/Kota yaitu : Kabupaten Jembrana, Buleleng, Karangasem, Klungkung, Bangli, Gianyar, Tabanan, dan Badung serta Kotamadya Denpasar dengan kepadatan pengguna frekuensi radio yang tersebar dengan merata serta keragaman jenis service radio dan pemanfaatan teknologi yang sangat dinamis untuk memenuhi kebutuhannya. Gambaran data Izin Stasiun Radio pada tahun 2024 per Desember 2024 sebagai berikut :

NO	SERVICE	SUB SERVICE	JUMLAH ISR
1	AERONAUTICAL	GROUND-TO-AIR	59
		AM	2
2	BROADCAST	DVB-T	11
		FM	74
		POINT TO MULTI POINT	2
3	FIXED SERVICE	POINT TO POINT	5513
		PP PRIVATE	8
	LAND MOBILE (PRIVATE)	STANDARD	2734
4		TAXI	3
		TRUNKING	18
5	LAND MOBILE (PUBLIC)	LM REGISTERED STATIONS	4219
3		TRUNKING	36
6	MARITIME	COAST STATION	87
7	OTHER SERVICES	METEOROLOGICAL	2
8	SATELLITE	EARTH MOBILE	1
8	SATELLITE	EARTH FIXED	1

Bali dengan pesona dan popularitasnya dari sisi alam maupun adat budayanya menjadi magnet yang mampu menarik wisatawan domestik maupun internasional. Sektor pariwisata tersebut secara tidak langsung berdampak pada kepadatan penggunaan perangkat telekomunikasi dan spektrum frekuensi radio. Dimana pemanfaatan sarana telekomunikasi tersebut meliputi berbagai sektor dari pariwisata, adat dan kemasyarakatan, komunikasi seluler, media penyiaran radio dan televisi, terrestrial atau satelit, sampai obyek-obyek vital nasional. Hal ini mendatangkan tantangan tersendiri bagi negara dalam melayani, mengawasi dan mengendalikan spektrum frekuensi radio agar dalam pemanfaatannya tidak saling mengganggu antar pengguna yang satu dengan pengguna lainnya.

Balmon Kelas I Denpasar sebagai salah satu dari 35 (tiga puluh lima) UPT Ditjen Infrastruktur Digital memiliki tugas terkait fungsi pelayanan, pengawasan dan pengendalian terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio. Dalam pelaksanaan tugas pokok dan fungsinya, Balmon Denpasar didukung oleh 27 (dua puluh tujuh) orang Aparatur Sipil Negara (ASN). Selain didukung oleh SDM yang berkualitas, Balmon Kelas I Denpasar juga didukung alat dan perangkat yang terintegrasi meliputi stasiun monitoring tetap (slave station) yang berada di tiga lokasi yaitu Kuta, Bajera, dan Bangli yang dapat dioperasikan jarak jauh serta dukungan pencari arah sumber pacaran melalui triangulasi ketiga stasiun tersebut serta dua lokasi stasiun monitoring tetap di Gilimanuk dan Buleleng. Selain itu terdapat juga perangkat Mobile Monitoring Unit untuk mendapatkan data penggunaan spektrum frekuensi radio secara langsung di lapangan (on the spot) yang juga dilengkapi fitur pencari arah serta perangkat portable dengan spesifikasi yang mumpuni untuk mendapatkan karakteristik pancaran secara detail.

Permasalahan strategis diperoleh baik dari analisis internal berupa identifikasi permasalahan selama pelaksanaan tupoksi Balmon Denpasar maupun analisis eksternal berupa kondisi yang menciptakan peluang dan ancaman bagi Balmon Denpasar di masa lima tahun mendatang. Peningkatan pelayanan masyarakat diukur melalui indeks kepuasan masyarakat. Dalam mencapai Indeks kepuasan masyarakat perlu dilakukan pengukuran dengan cara Survey Kepuasan Masyarakat.

D. SISTEMATIKA PELAPORAN

Penyusunan LAKIN 2024 Balmon Denpasar berpedoman kepada Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara Dan Reformasi Birokrasi Nomor 53 Tahun 2014, Tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Review atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah. Ruang Lingkup LAKIN 2024 Balmon Denpasar meliputi:

- Pendahuluan yang berisi penjelasan umum organisasi dengan penekanan kepada aspek strategis organisasi serta permasalahan utama (*strategic issued*) yang sedang dihadapi organisasi;
- Perencanaan kinerja berisi ringkasan/ikhtisar perjanjian kinerja tahun yang bersangkutan;
- Akuntabilitas kinerja yang berisikan capaian kinerja organisasi dan realisasi anggaran;
- Penutup berisikan simpulan umum atas capaian kinerja organisasi serta langkah di masa mendatang yang akan dilakukan organisasi untuk meningkatkan kinerjanya.





A. RENCANA STRATEGIS

Balmon Kelas I Denpasar sebagai UPT Bidang Monitoring Frekuensi Radio Ditjen Infrastruktur Digital Kementerian Komunikasi dan Digital mendukung sepenuhnya Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) 2020-2024 dan turut serta berupaya untuk mencapai target yang telah ditetapkan dalam RPJMN tersebut, agar mampu memenuhi kebutuhan pencapaian-pencapaian pembangunan nasional yang telah dicanangkan. Adapun visi Indonesia Hebat bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika dalam mendukung kebijakan pembangunan nasional di bidang konektivitas adalah terwujudnya penatakelolaan spektrum frekuensi yang efektif, efisien, dinamis dan optimal serta mendorong penggunaan teknologi inovatif yang memenuhi persyaratan teknis. Untuk mendukung terwujudnya visi tersebut, ada sejumlah misi yang diemban oleh Ditjen Infrastruktur Digital yang akan dilaksanakan oleh unit kerja berdasarkan tugas pokok dan fungsinya sesuai dengan peraturan yang berlaku, yaitu:

- Mewujudkan tatanan spektrum frekuensi radio yang efisien untuk mendorong pembangunan ekonomi berbasis *wireless broadband*.
- Melakukan optimalisasi dan konsolidasi sumber daya satelit nasional, termasuk spektrum frekuensi radio dan slot orbit, mendorong kerja sama dengan industri satelit global dengan memperhatikan kepentingan nasional.
- Mewujudkan pelayanan spektrum frekuensi radio dan sertifikasi perangkat yang cepat, tepat, dan benar secara profesional dan berintegritas.
- Terkelolanya Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) dari izin yang diberikan kepada para pemangku kepentingan di bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika.
- Mewujudkan standar perangkat informatika yang mendukung kemandirian teknologi di bidang wireless broadband.
- Mewujudkan kepastian hukum di bidang pengelolaan sumber daya dan perangkat informatika.
- Mewujudkan tertib penggunaan spektrum frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi secara terpadu.
- Mengembangkan sistem stasiun monitoring spektrum frekuensi radio dan sistem monitoring perangkat yang terintegrasi secara nasional.
- Mewujudkan peningkatan kualitas layanan pengujian dan kalibrasi perangkat informatika yang profesional, berintegritas dan diakui dunia internasional.
- Mewujudkan dukungan teknis dan administratif yang mendukung pelaksanaan reformasi birokrasi di lingkungan Ditjen Infrastruktur Digital.

Visi dan misi Ditjen Infrastruktur Digital tersebut diturunkan menjadi visi dan misi Balmon Kelas I Denpasar sebagai satuan kerja (Satker) dibawah pembinaan Ditjen Infrastruktur Digital.

Visi Balmon Kelas I Denpasar adalah "Menjadi UPT terdepan dalam pelayanan bidang spektrum frekuensi radio". Adapun misi yang diemban untuk mewujudkan visi tersebut adalah:

- Meningkatkan kualitas proses perizinan e-licensing
- Mensupport big data di bidang spektrum frekuensi radio
- Optimalisasi pengendalian dan pengawasan penggunaan spektrum
- Meningkatkan efektifitas penggunaan sarana dan prasarana monitoring
- Meningkatkan kinerja sumber daya manusia
- Meningkatkan koordinasi dengan instansi Terkait

B. SASARAN PROGRAM

Sasaran program yang akan dicapai oleh Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar, yaitu:

- 1. Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi.
- 2. Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien.

C. PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2024

Sasaran program tersebut diwujudkan melalui Perjanjian Kinerja UPT dan berdasarkan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2014 Perjanjian Kinerja (PK) merupakan wujud komitmen penerima amanah dan kesepakatan antara penerima dan pemberi amanah atas kinerja terukur tertentu berdasarkan tugas, fungsi, dan wewenang serta sumber daya yang tersedia. Dalam hal ini, pemberi amanah adalah Ditjen Infrastruktur Digital sedangkan penerima amanah adalah Balmon Kelas I Denpasar. PK disusun untuk menciptakan tolak ukur penilaian atas kinerja penerima amanah sehingga dapat dilakukan evaluasi atas keberhasilan/kegagalan pencapaian unit kerja penerima amanah atas indikator kinerja yang telah ditetapkan.

Adapun PK Tahun 2024 antara Ditjen Infrastruktur Digital dengan Ka. Balmon Kelas I Denpasar dapat disajikan sebagai berikut

NO	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN	TARGET
(1)	(2)	(3)	(4)
		Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota	
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio	100%
	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi		
1		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	93%
		5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	95%
		6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT	100%
		7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL	100%

NO	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN	TARGET
(1)	(2)	(3)	(4)
	Meningkatnya Layanan	8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan Survey Kepuasan Masyarakat	100%
	Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta	9. Persentase (%) Bimbingan Teknis SRC/LRC	100%
1	Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKRAN	100%
		11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR	100%
	Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien	1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2024	87
2.		2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)	80

	KEGIATAN	ANGGARAN
1.	Monitoring dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio	RP. 7,450,309,000,-
2.	Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika	RP. 7,620,686,000,-
	TOTAL	RP. 15,070,995,000,-





Sebagai perwujudan akuntabilitas kinerja, LAKIN 2024 memiliki fokus utama mendukung pencapaian Indikator Kinerja Utama (IKU) dari sasaran program yang ingin dicapai oleh Direktorat Jenderal Infrastruktur Digital

A. CAPAIAN KINERJA ORGANISASI

Secara lengkap capaian kinerja dari rencana kinerja yang telah ditetapkan dalam Penetapan Kinerja Direktorat Jenderal Infrastruktur Digital tahun 2024 adalah sebagai berikut :

NO	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA SASARAN KEGIATAN	TARGET	CAPAIAN	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
		Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota	100%	100%	
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio	100%	100%	
		Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	100%	100%	
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	93%	100%	
	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran,	5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	95%	100%	
1	Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT	100%	227%	
		7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL	100%	100%	
		8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan Survey Kepuasan Masyarakat	100%	100%	
		9. Persentase (%) Bimbingan Teknis SRC/LRC	100%	577%	
			10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKRAN	100%	365%
		11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR	100%	100	
	Meningkatnya Kualitas Tata Kelola	1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2024	87	92,16	
2.	Birokrasi yang Efektif dan Efisien	2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)	80	100	

I. Pada Sasaran Kegiatan I "Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban, serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi, terdapat 5 (lima) Indikator Kinerja, berikut pencapaian masing-masing indikator.



Monitoring penggunaan spektrum frekuensi radio di kabupaten/kota terdiri dari Monitoring 15 Pita Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota dan Monitoring Rutin Pita Frekuensi Marabahaya. Capaian dihitung dari 70% Monitoring Pita Frekuensi Radio dan 30% Monitoring Ruitn Marabahaya. Pada tahun 2024, Balmon SFR Kelas I Denpasar melaksanakan monitoring penggunaan spektrum frekuensi radio di 9 (sembilan) kabupaten/kota di Provinsi Bali dan Monitoring Rutin Pita Frekuensi Marabahaya dengan realisasi kinerja 100% dari yang ditargetkan pada perjanjian kinerja tahun 2024 sebesar 100%. Kegiatan ini dilaksanakan dengan menggunakan stasiun tetap maupun stasiun bergerak/perangkat jinjing. Komponen yang dihitung dari indikator ini diantaranya observasi dan identifikasi pita frekuensi radio sesuai dengan penugasan, jumlah ISR termonitor dan hasil monitor SFR yang teridentifikasi. Hasil dari kegiatan tersebut yaitu telah termonitornya okupansi/pendudukan 15 pita frekuensi radio sesuai penugasan PK 2024 dan termonitornya Pita Frekuensi Marabahaya secara rutin. Dengan melakukan kegiatan monitoring SFR di kabupaten/kota, diharapkan dapat memberikan gambaran yang lebih detail dan akurat tentang penggunaan spektrum frekuensi radio, seperti tingkat pendudukan per pita, berapa persen pendudukannya dihitung dari waktu okupansi yang dilakukan, bagaimana tren penggunaan spektrum di masa yang akan datang dan parameterparameter lainnya.

Observasi monitoring dimaksudkan untuk memotret penggunaan pita frekuensi pada suatu waktu tertentu di wilayah tertentu. Data pengamatan pendudukan spektrum frekuensi radio (okupansi) menjadi sangat penting untuk pembangunan peta pemanfaatan spektrum frekuensi radio (*spectrum mapping*). Observasi monitoring penggunaan spektrum frekuensi radio di kabupaten/kota dilakukan terhadap 15 (lima belas) pita frekuensi sebagai berikut:

NO	SUBSERVICE	PITA FREKUENSI (MHz)
1	RADIO FM, DRM *INSO4	87-108
2	PENERBANGAN VHF *INS36	108-137
3	KOMRAD VHF, INSTANSI PEMERINTAH/BADAN USAHA KEPERLUAN PUBLIK *INSO4A *INSO4B, MARITIM VHF *INS36	137-174
4	DRM, DAB *INS05	174-230
5	TETAP *INS08B, BERGERAK *INS08 *INS08A *INS08C *INS0D, MARABAHAYA *INS36	300-430
6	KOMRAD UHF *INS11 *INS08C *INS08D	430-460
7	TETAP, BERGERAK *INS11 *INS12	460-470
8	TELEVISI UHF *INS13B *INS13C, IMT*INS13	478-806
9	TRUNKING *INS14, DOWNLINK SELULER 800 *INS15	806-880
10	DOWNLINK SELULER 900 *INS16	925-960
11	INTERNATIONAL MOBILE TELECOMMUNICATIONS (IMT) *INS17A	1427-1518
12	DOWNLINK SELULER 1800 *INS19	1805-1880
13	DOWNLINK SELULER 2100 *INS21A	2110-2170
14	INTERNATIONAL MOBILE TELECOMMUNICATIONS (IMT) *INS22	2170-2200
15	SELULER, BROADBAND 2.3 GHz *INS24	2300-2400

Sementara itu, monitoring rutin pita frekuensi marabahaya menggunakan stasiun tetap/transportable dilakukan pada 5 (lima) pita frekuensi marabahaya sebagai berikut:

N	SERVICE	PITA FREKUENSI	STEPWIDTH			DURASI
0		(MHz)	R&S	тсі	LS TELCOM	DURASI
1	Radionavigasi Penerbangan	108 - 117.975	6.25 kHz	6.25 kHz	4.88 kHz	
2	Bergerak Penerbangan	117.975 - 137	6.25 kHz	6.25 kHz	4.88 kHz	
3	Bergerak Maritim (Panggilan & DSC Marabahaya)	156.4875 - 156.8125	500 Hz	5 kHz	0.31 kHz	Menyesuaikan Karakteristik Pancaran
4	Tetap, Bergerak	235 - 267	6.25 kHz	6.25 kHz	4.88 kHz	
5	Satelit-Bergerak (Bumi ke Angkasa)	406-406.1	500 Hz	5 kHz	0.31 kHz	

Terkait target tersebut, Balmon Kelas I Denpasar telah memonitor keseluruhan kabupaten/kota yang terdapat di Provinsi Bali melalui kegiatan observasi monitoring spektrum frekuensi radio menggunakan stasiun tetap maupun stasiun bergerak dimana lokasi monitoring tersebut ditunjukkan sebagai berikut:

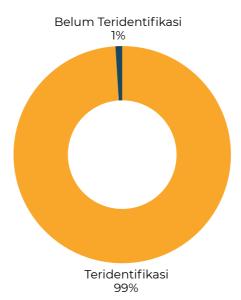


Target ISR yang telah ditetapkan pada tahun 2024 berjumlah **644 ISR**. Balmon Kelas I Denpasar telah memonitor sebanyak **1217 ISR** sepanjang tahun 2024. Dengan demikian, Balmon Kelas I Denpasar telah melaksanakan realisasi kinerja sebesar **100%** dari target yang ditetapkan yaitu 50% Target ISR termonitor.

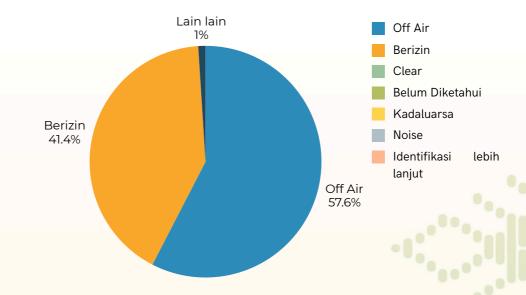


Dalam kegiatan observasi monitoring juga dilakukan identifikasi untuk mengetahui pengguna frekuensi tersebut dan memastikan pengguna telah memiliki ISR. Hasil dari identifikasi tersebut diklasifikasikan sesuai legalitasnya yaitu Berizin, Internasional, Off Air, Clear, Noise, Belum Diketahui maupun Identifikasi Lebih Lanjut. Jika ditemukenali pengguna frekuensi tidak sesuai ISR maupun ilegal, perlu ditindaklanjuti melalui kegiatan penertiban agar tidak mengganggu pengguna-pengguna lain yang sudah menggunakan frekuensi sesuai dengan ISR.

Pada tahun 2024, ditetapkan bahwa **70%** hasil monitoring teridentifikasi, pada tahun ini capaian identifikasi frekuensi sebesar **99,4%** sehingga aspek tersebut telah tercapai.

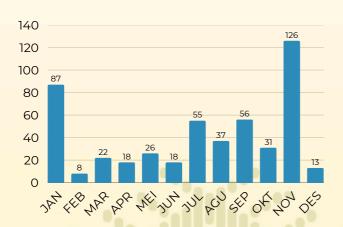


Grafik berikut menunjukkan legalitas penggunaan frekuensi berdasarkan data hasil observasi monitoring selama tahun 2024:

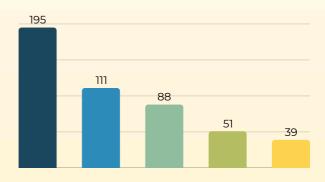


Sepanjang tahun 2024 juga dilakukan observasi monitoring rutin pada Band HF sesuai dengan nodin penugasan dengan hasil sebagai berikut:

MONITORING BAND HF TAHUN 2024



MONITORING BAND HF TAHUN 2024



Selain kegiatan monitoring rutin tersebut, Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar juga melakukan kegiatan monitoring pada event khusus seperti 10th World Water Forum, Pope Francis Apostolic Journey to Indonesia, Indonesia Africa Forum, Pemilu dan Pilkada Serentak 2024, perayaan hari raya besar seperti Idul Fitri, Natal, dan Tahun Baru.

Dalam menghitung capaian Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota, terdapat 3 (tiga) komponen yang dihitung yaitu:

15 PITA TERMONITOR	50% ISR TERMONITOR	70% FREKUENSI	
DI 9 KAB/KOTA	(TARGET 644 ISR)	TERIDENTIFIKASI	
100%	100%		

Dikarenakan seluruh komponen tersebut telah memenuhi target, maka diperoleh capaian Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota sebesar 100%. Sementara itu, capaian Monitoring Rutin Pita Frekuensi Marabahaya juga telah memenuhi total capaian harian sebesar 100%. Oleh karena itu, capaian Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota diperoleh sebagai berikut:

%Capaian=70% Monitoring Pita Frekuensi Radio +30% Monitoring Rutin Marabahaya =70% 100%+30% 100%= 100%

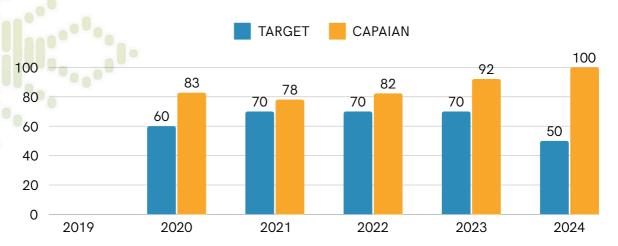
Jika melihat data historis, capaian mengalami peningkatan pada aspek persentase ISR Termonitor dan frekuensi teridentifikasi seperti ditunjukkan pada grafik berikut:

% MONITORING KABUPATEN/KOTA



Capaian monitoring kabupaten/kota konsisten terpenuhi yaitu seluruh kabupaten/kota di Provinsi Bali termonitor.





Pada tahun 2019, belum ditetapkan indikator persentase ISR (Izin Stasiun Radio) termonitor sehingga tidak ada data historis. Capaian ISR termonitor dari tahun 2021 mengalami tren kenaikan.

% IDENTIFIKASI HASIL MONITORING



Pada tahun 2019, belum ditetapkan indikator identifikasi hasil monitoring sehingga tidak ada data historis. Capaian identifikasi hasil monitoring dari tahun 2021 mengalami tren kenaikan.

Dalam 5 tahun terakhir, Balmon Denpasar telah secara konsisten memantau penggunaan spektrum frekuensi radio di seluruh kabupaten/kota di Bali. **Hal ini memberikan dampak positif berupa:**

- Data yang Akurat: Data monitoring yang akurat memungkinkan identifikasi potensi gangguan dan alokasi frekuensi yang lebih efisien.
- Kepatuhan Meningkat: Monitoring yang rutin mendorong pengguna frekuensi radio untuk lebih patuh terhadap peraturan.
- Gangguan Berkurang: Dengan identifikasi dan penanganan dini, gangguan spektrum frekuensi radio dapat diminimalisir.

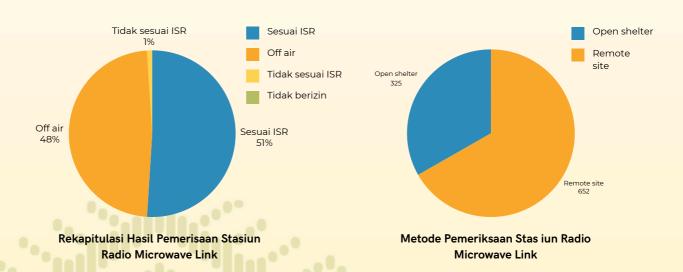
IK. 2 PEMERIKSAAN STASIUN RADIO (INSREKSI)

Pemeriksaan (Inspeksi) Stasiun Radio bertujuan untuk mewujudkan tertib administrasi teknis dan hukum sehingga pemerintah dalam hal ini Ditjen Infrastruktur Digital dapat memberi jaminan kepastian terhadap lisensi izin frekuensi dan perangkat radio yang diterima pengguna dapat digunakan sebagaimana mestinya. Dalam pemeriksaan stasiun radio dilakukan pemeriksaan data teknis dan dokumen ISR (Izin Stasiun Radio) dengan metode *Remote Site* maupun metode *Open Shelter*. Selain itu, dalam kegiatan ini juga dilakukan Pengukuran Stasiun Radio FM dan Televisi Siaran Digital. Capaian dihitung dari 80% Pemeriksaan Stasiun Radio dan 20% Monitoring Perangkat. Indikator Pemeriksaan Stasiun Radio terdiri dari Pemeriksaan Stasiun Radio *Microwave Link* dan Pengukuran Stasiun Siaran. Pada tahun 2024, Balmon SFR Kelas I Denpasar telah melaksanakan kegiatan tersebut dengan realisasi 100%.

Pemeriksaan Stasiun Radio

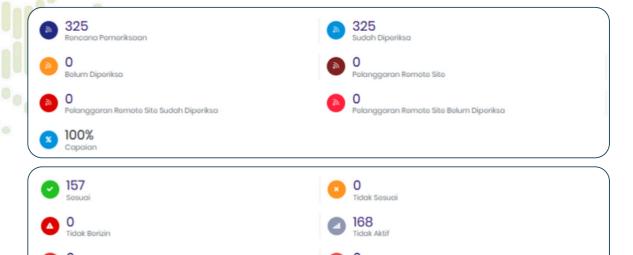
• Pemeriksaan Stasiun Radio Microwave Link

Pada Tahun Anggaran 2024, Balmon Denpasar melaksanakan 11 (sebelas) paket kegiatan inspeksi terkait validasi data ISR dinas tetap, bergerak darat dan siaran. Terkait inspeksi *Microwave Link*, ISR sampling yang berhasil diinspeksi sebesar 4026 (empat ribu dua puluh enam) frekuensi menggunakan metode *Remote Site* maupun *Open Shelter*. Hasil rekapitulasi kegiatan inspeksi sebanyak 51,3% sampling telah sesuai ISR saat pemeriksaan di lapangan, 48,2% stasiun radio *off air*, 0,3% tidak sesuai ISR dan 0,1% tidak memiliki ISR dan telah ditindaklanjuti oleh pengguna dengan menyesuaikan parameter sesuai izin yang diberikan maupun dengan memproses ISR.



Capaian Pemeriksaan Stasiun Radio *Microwave Link* pada aplikasi APSTARD ditunjukkan sebagai berikut:

Open Shelter



Pelanggaran Remote Site Tidak Sesuai

Pelanggaran Remote Site Tidak Aktif

• Remote Site

O Pelanggaran Remote Site Tidak Berizin

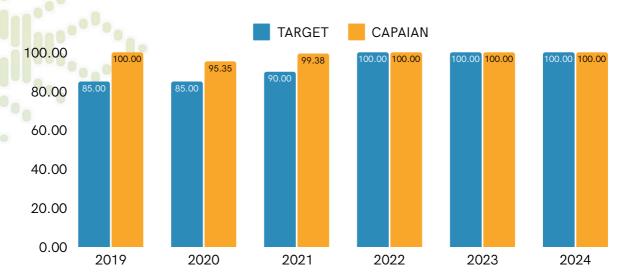


Keseluruhan



Jika dibandingkan dengan hasil pemeriksaan stasiun radio dengan tahun sebelumnya diperoleh data sebagai berikut:

% PEMERIKSAAN STASIUN RADIO



Seperti terlihat pada tabel di atas, target pemeriksaan dari tahun 2019 hingga 2024 menunjukkan tren yang meningkat dengan capaian beserta tindak lanjut temuan pelanggaran stabil mencapai 100%.

• Pengukuran Stasiun Radio dan Televisi Siaran Digital

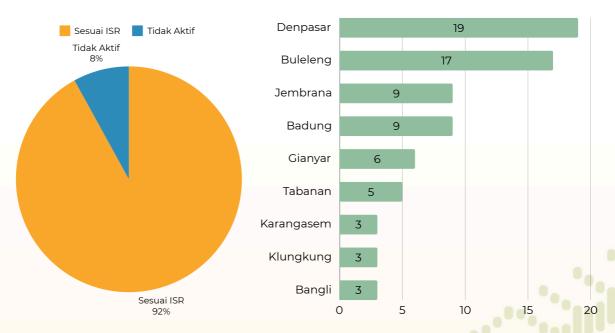
Kegiatan pengukuran stasiun radio siaran dan televisi siaran digital di wilayah Provinsi Bali dilaksanakan sebanyak 10 (sepuluh) kegiatan dengan target yang ditetapkan pada perjanjian kinerja tahun 2024 yaitu seluruh stasiun siaran televisi digital terrestrial dan seluruh stasiun siaran Radio FM pada aplikasi APSTARD. Sepanjang tahun 2024, telah dilakukan pengukuran pada 85 (delapan puluh lima) stasiun pemancar radio. Pengukuran tersebut dilakukan pada seluruh stasiun siaran televisi digital terrestrial sebanyak 11 (sebelas) dan 74 (tujuh puluh empat) stasiun siaran radio FM. sehingga capaian pengukuran yang diperoleh sebesar 100% stasiun radio di wilayah Provinsi Bali terukur.

Capaian Pengukuran Radio Siaran FM pada aplikasi APSTARD sebagai berikut:



Kegiatan pengukuran parameter teknis stasiun radio bertujuan untuk mengukur kualitas pancaran, bandwidth, kecuali dalam rangka pengukuran uji coba/kajian sesuai ketentuan yang berlaku. Prioritas pengukuran dilakukan di daerah padat pengguna, khususnya pada wilayah yang menjadi lintasan pesawat. Setiap temuan ketidaksesuaian wajib ditindaklanjuti dan dipastikan kembali bahwa semua dinas siaran yang diukur telah sesuai dengan ISR yang dimiliki.

Pada Tahun Anggaran 2024, Balmon Denpasar melaksanakan 10 (sepuluh) paket kegiatan pengukuran dimana 1 (satu) paket digunakan untuk melakukan pengukuran Televisi Siaran dan 9 (sembilan) paket untuk pengukuran Radio Siaran dengan rekapitulasi hasil pengukuran Radio Siaran FM sebagai berikut:

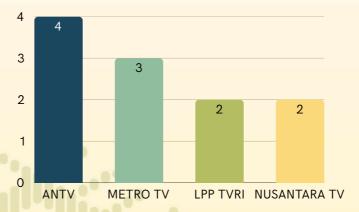


Rekapitulasi Hasil Pengukuran Radio FM

Pengukuran Radio Berdasarkan Kab/Kota

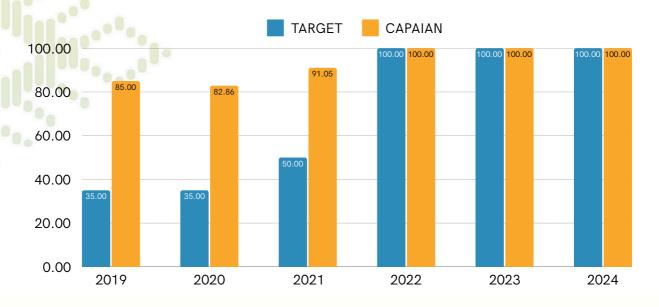
Terkait televisi digital terrestrial, sebelumnya PT Cakrawala Andalas Televisi memiliki 6 (enam) stasiun pemancar. Namun, 2 (dua) stasiun pemancar telah berhenti beroperasi (dismantle) sehingga saat ini di wilayah Provinsi Bali hanya memiliki **11 (sebelas)** stasiun pemancar televisi digital.

PEMANCAR TV DIGITAL PROVINSI BALI



Perbandingan hasil pengukuran stasiun radio siaran antara tahun 2019 hingga 2024 sebagai berikut:

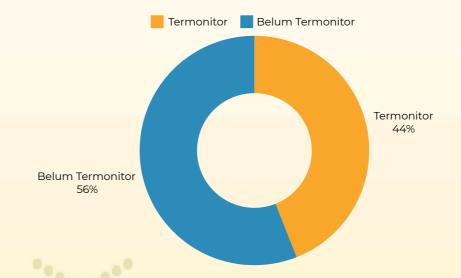
% PENGUKURAN STASIUN SIARAN RADIO FM DAN TV DIGITAL



A. Perhitungan Monitoring Perangkat

Kegiatan monitoring perangkat telekomunikasi bertujuan untuk mengawasi peredaran perangkat telekomunikasi yang diperdagangkan, dibuat, dimasukkan, dan atau digunakan di wilayah Negara Republik Indonesia. Perangkat telekomunikasi yang tidak tersertifikasi berpotensi menimbulkan interferensi yang mengganggu sehingga perlu adanya pengawasan melalui kegiatan monitoring. Hasil kegiatan monitoring perangkat telekomunikasi apabila ditemukenali adanya perangkat yang tidak tersertifikasi atau ilegal, maka dilakukan tindakan penertiban.

TARGET MONITOR PERANGKAT PRIORITAS

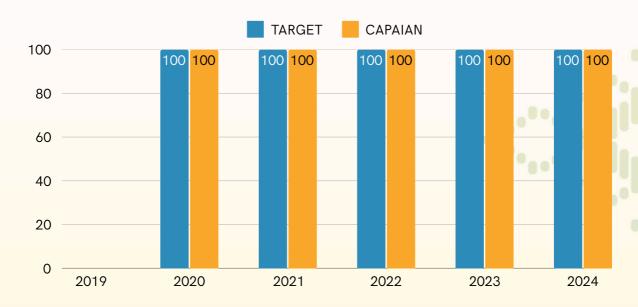


Kegiatan monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi pada tahun 2024 dilakukan sebanyak 10 (sepuluh) kegiatan dari target perjanjian kinerja sebanyak 8 (delapan) kegiatan. Kegiatan monitoring sertifikat alat/perangkat telekomunikasi di Balmon Kelas I Denpasar dilakukan bersamaan dengan kegiatan observasi monitoring spektrum frekuensi radio di Kabupaten Buleleng, Kabupaten Bangli, Kabupaten Badung, Kabupaten Jembrana, Kabupaten Tabanan, Kota Denpasar, Kabupaten Karangasem dan Kabupaten Gianyar. Dalam kegiatan tersebut, Balmon Denpasar mendatangi penjual atau distributor perangkat telekomunikasi, pengguna frekuensi radio maupun penyelenggara siaran radio. Dari kegiatan tersebut, telah termonitor 7 (tujuh) dari 16 (enam belas) Perangkat Prioritas termonitor, diantaranya Handy Talkie, Perangkat Low Power, Wireless Access Point, Set Top Box, Radio PoC, Pemancar FM dan Radio RIG. Capaian dari hasil monitoring perangkat telekomunikasi yakni mencapai 100% (20% dari keseluruhan).

Target pemeriksaan perangkat telekomunikasi pada tahun 2024 menjadi 8 (delapan) kegiatan dengan ketentuan minimum 3 (tiga) jenis perangkat prioritas termonitor dalam setiap kegiatan. Terkait dengan capaian (beserta dengan tindak lanjut temuan pelanggaran) mencapai maksimal yakni 100%

Apabila dibandingkan dengan capaian tahun-tahun sebelumnya, sebagai berikut:

% MONITORING ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI



Pemeriksaan stasiun radio secara berkala memberikan dampak positif sebagai berikut:

- Tertib Administrasi: Memastikan stasiun radio memiliki izin yang lengkap dan beroperasi sesuai ketentuan.
- Kualitas Siaran: Mendorong stasiun radio untuk menjaga kualitas pancaran dan tidak mengganggu frekuensi lain.
- Keamanan Frekuensi: Mengurangi potensi interferensi yang dapat membahayakan penerbangan atau layanan komunikasi penting lainnya.

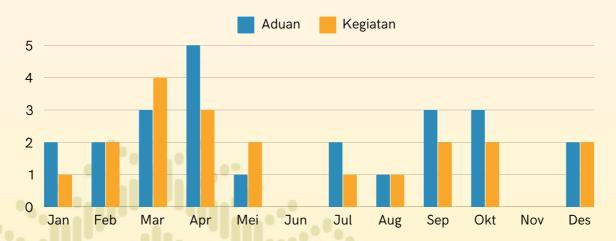


Penanganan gangguan pada tahun 2024 terdapat 24 (dua puluh empat) aduan gangguan dalam penggunaan frekuensi radio di luar aduan dinas maritim. Seluruh aduan tersebut sudah tertangani dan berstatus *clear* melalui 18 paket pelaksanaan kegiatan penanganan gangguan dan 2 paket digunakan untuk antisipasi dalam rangka mencegah timbulnya gangguan SFR.

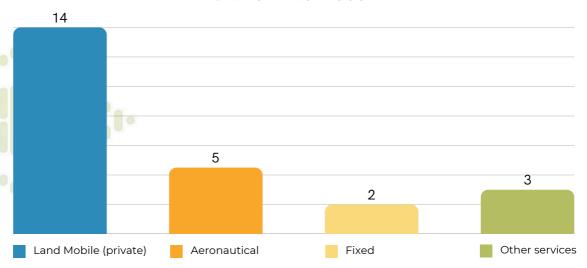
Perhitungan capaian menggunakan rumus berikut :

Dalam hal ini, untuk capaian indikator kinerja persentase (%) penanganan gangguan spektrum frekuensi radio untuk dinas keselamatan, pencapaian Balmon Kelas I Denpasar mencapai target yang telah ditetapkan yaitu 100% tertangani. Tentunya dengan kemungkinan meningkatnya jumlah gangguan maka Balmon Kelas I Denpasar di Tahun Anggaran 2024 harus lebih meningkatkan upaya-upaya preventif melalui diskusi, sosialisasi, dan upaya pencegahan lainnya sebelum berakhir pada tindakan penegakan hukum.

Laporan Aduan Gangguan Frekuensi Tahun 2024

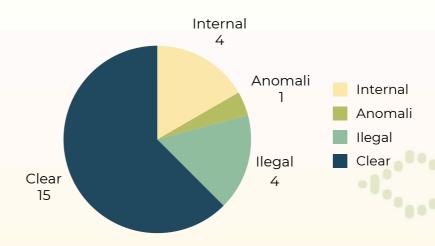


SERVICE TERGANGGU



Pada tahun 2024, gangguan frekuensi yang terjadi didominasi oleh gangguan pada dinas bergerak darat (land mobile service).

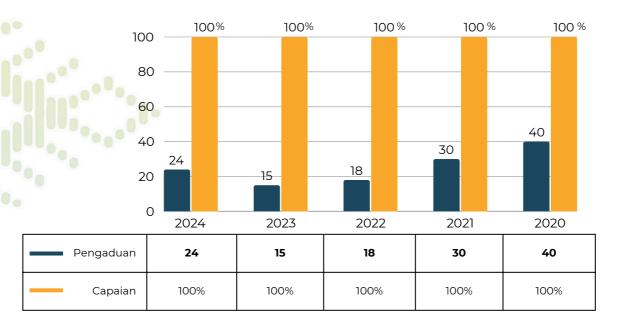
PENYEBAB GANGGUAN



Gangguan SFR disebabkan oleh penggunaan frekuensi Ilegal dan dari internal. Penyebab dari internal maksudnya berupa kesalahan teknis pada antar stasiun radionya dan atau kerusakan pada infrastruktur jaringan perangkat radio. Untuk kasus gangguan yang *clear* adalah hasil penanganan gangguan SFR dimana tidak termonitor adanya sumber pancaran pengganggu. Sedangkan untuk gangguan yang disebabkan oleh anomali, dimana terdapat perangkat elektronik yang meradiasikan medan listrik yang jaraknya relatif dekat dengan stasiun radio terganggu. Berdasarkan analisa gangguan tersebut disebabkan adanya komponen dalam perangkat elektronik tersebut yang menyebabkan munculnya radiasi yang tertangkap pada perangkat monitor.

Perbandingan penanganan gangguan frekuensi dari tahun 2020 sampai dengan 2024 ditunjukkan pada grafik berikut.

ADUAN TERTANGANI



Jadi capaian IK.3. Persentase Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio yang diperoleh selama tahun 2024 sebanyak 100%

Penanganan gangguan yang cepat dan efektif memberikan dampak positif:

- Layanan Berkelanjutan: Memastikan layanan komunikasi dan penyiaran dapat terus berjalan tanpa gangguan.
- Kepercayaan Publik: Meningkatkan kepercayaan masyarakat terhadap layanan telekomunikasi dan penyiaran.
- Kerugian Minimal: Mengurangi kerugian ekonomi dan sosial akibat gangguan spektrum frekuensi radio.





Dalam fungsinya sebagai pengawas dan pengendali terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio di Wilayah Provinsi Bali, Balmon Denpasar wajib memastikan bahwa sumber daya spektrum frekuensi radio digunakan secara benar sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku. Bentuk pelaksanaan kegiatan terkait hal tersebut yakni penertiban. Kegiatan Penertiban dilaksanakan menyesuaikan jadwal Penertiban SFR dan APT Nasional dan sesuai Program Kerja Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar. Selama tahun 2024 dilakukan 4 paket kegiatan dan Kegiatan operasi penertiban menyesuaikan program dari Direktorat Pengendalian SDPPI yaitu Penertiban Nasional tahap I-IV. Penertiban terhadap pelanggaran tidak memiliki ISR/Ilegal/Kadaluarsa/tidak sesuai parameter teknis juga dilakukan pada saat pelaksanaan tupoksi lainnya. Penindakan yang dilakukan mengacu pada Peraturan DIrjen SDPPI nomor 7 Tahun 2021 tentang Tata Cara Pembinaan, Pengawasan, dan Pengenaan Sanksi terhadap Pelanggaran Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio, dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi. Target Penertiban sesuai dengan Perjanjian Kinerja Tahun 2024 sebesar 93%.

Formula perhitungan capaian kinerja penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan alat/perangkat telekomunikasi sebagai berikut :

% Total Capaian = 60% Capaian Penertiban SFR + 40% Capaian Penertiban APT

A. Perhitungan capaian Penertiban SFR:

%Capaian Tib SFR= Jumlah Ilegal menjadi Off Air

Jumlah ilegal yang ditertibkan x 100%

*Jumlah illegal menjadi off air dibuktikan dari surat pernyataan

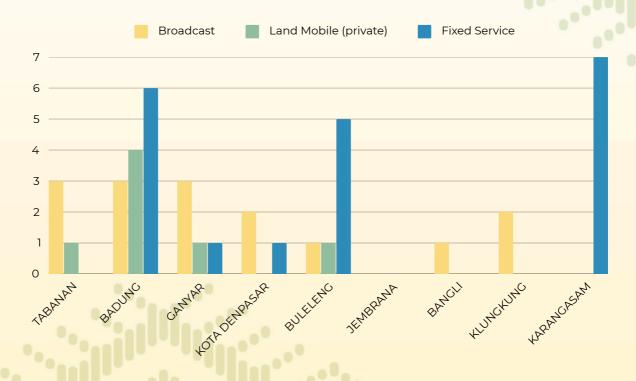
B. Perhitungan capaian Penertiban Perangkat:

Sesuai dengan proses bisnis, yang menjadi target penertiban adalah dari hasil identifikasi pada kegiatan Observasi Monitoring, Pengukuran Parameter Teknis Televisi dan Radio Siaran, dan Pemeriksaan Stasiun Radio serta Penanganan Gangguan dimana terdapat pengguna ilegal maupun tidak sesuai izin. pada tahun 2024, telah ditemukenali pelanggaran frekuensi radio Tanpa ISR/Ilegal (termasuk ISR Kadaluarsa), off air, dan tidak sesuai parameter teknis dengan rincian sebagai berikut :

Tabulasi pelanggaran sesuai lokasi Kabupaten/Kota:

NO	KAB/KOTA	BROADCAST	LAND MOBILE (PRIVATE)	FIXED SERVICE	JUMLAH ISR
1	TABANAN	3	1	-	4
2	BADUNG	3	4	6	13
3	GIANYAR	3	1	1	5
4	KOTA DENPASAR	2	-	1	3
5	BULELENG	1	1	5	7
6	JEMBRANA	-	-	-	-
7	BANGLI	1	-	-	1
8	KLUNGKUNG	2	-	-	2
9	KARANGASEM	-	-	6	6
	Jumlah	15	7	19	41

Grafik Pelanggaran Per Kab/Kota



	N O	DINAS	PELANGGARAN				STATUS		
			KADALUAR SA	ILEGAL	TIDAK SESUAI ISR	OFF AIR	SANKSI ADMINISTR ATIF	ON AIR	PENCABUT AN IZIN
	1	Broadcast	-	-	-	15	-	14	1
	2	Land Mobile (private)	2	5	-	-	7	-	-
	3	Fixed Service	-	5	14	-	19	-	-
	Jumlah -		2	10	14	15	26	14	1
			41				41		

Pada kegiatan penertiban ditemukenali pelanggaran dinas broadcast yang tidak melakukan pancaran siaran radio, sehingga diperingati untuk segera melakukan pancaran siaran kecuali terhadap yang telah dilakukan pencabutan izin. Selain itu, terhadap dinas lainnya dilakukan penindakan terhadap temuan pelanggaran yakni sanksi administratif berupa teguran tertulis, penghentian, denda admnistratif, dan atau pengamanan perangkat secara kumulatif bersamaan.

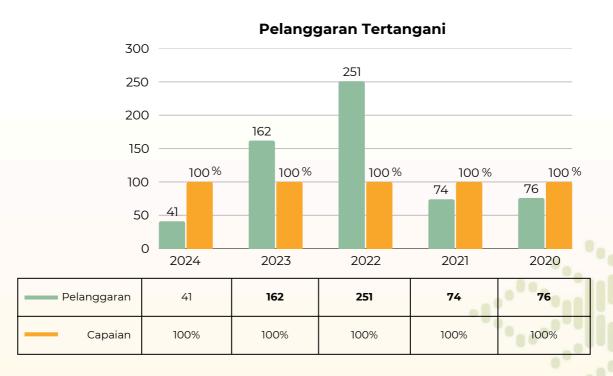
Tindaklanjut Hasil Penertiban SFR



Setelah dilakukan penertiban kemudian dilakukan koordinasi terhadap pengguna untuk melakukan kewajiban membayar denda administratif kepada Negara sesuai jenis pelanggaran dan selanjutnya agar dapat melengkapi administrasi dalam rangka memenuhi proses perizinan kemudian dapat dilanjutkan dengan tindakan pengembalian perangkat yang dilakukan pengamanan. Jadi capaian kinerja penertiban SFR tahun 2024 sebesar 100% (60% dari keseluruhan).

Penertiban Alat atau Perangkat Telekomunikasi bersamaan dengan pelaksanaan Penertiban SFR. Penertiban Alat atau Perangkat Telekomunikasi dilakukan terhadap pengguna pita frekuensi radio 2.4 GHz dan 5 GHz (broadband wireless access). Temuan pelanggaran berupa penggunaan alat/perangkat Perangkat bersertifikat yang tidak sesuai standar teknis. Tidak berbeda dengan penertiban SFR, terhadap temuan pelanggaran alat dan/atau perangkat telekomunikasi yakni sanksi administratif berupa teguran tertulis, penghentian, denda admnistratif, dan atau pengamanan perangkat secara kumulatif bersamaan. Jadi capaian kinerja penertiban alat dan/atau perangkat telekomunikasi tahun 2024 sebesar 100% (40% dari keseluruhan). Sehingga total keseluruhan capaian kinerja penertiban sebesar 100%.

Perbandingan pelanggaran dari tahun 2020 sampai dengan tahun 2024, ditunjukkan pada grafik berikut.



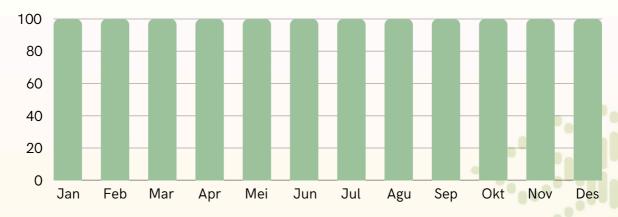
Adanya penurunan jumlah pelanggaran diakibatkan upaya bersama dengan berbagai pihak baik dalam konteks pencegahan timbulnya pelanggaran seperti sosialisasi maupun peningkatan legalitas serta pemberian saran teknis terhadap pengguna.

Penertiban yang tegas memberikan dampak positif:

- Penggunaan Legal: Mendorong penggunaan spektrum frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi yang legal dan sesuai standar.
- Persaingan Sehat: Menciptakan persaingan yang sehat di antara pengguna frekuensi radio dan penyedia perangkat telekomunikasi.
- Keamanan Nasional: Mencegah penggunaan frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi untuk kegiatan ilegal atau yang mengancam keamanan nasional.



% Capaian Kinerja Pemeliharaan Perangkat SMFR 2024



Balmon Kelas I Denpasar memiliki 5 stasiun tetap dan transportable untuk membantu dalam tugas pengawasan dan pengendalian frekuensi yang berlokasi di Bajera, Bangli, Buleleng, Gilimanuk dan Kuta. Kelima stasiun tersebut perlu dilakukan pemeliharaan baik secara rutin maupun berkala. Terhitung pemeliharaan perangkat utama dan pendukung SMFR pada tahun anggaran 2024 telah dilakukan sebanyak 14 kali kegiatan. Dimana dengan rincian 6 kali kegiatan pemeliharaan rutin dan 12 kali kegiatan perbaikan serta pendampingan perbaikan perangkat SMFR

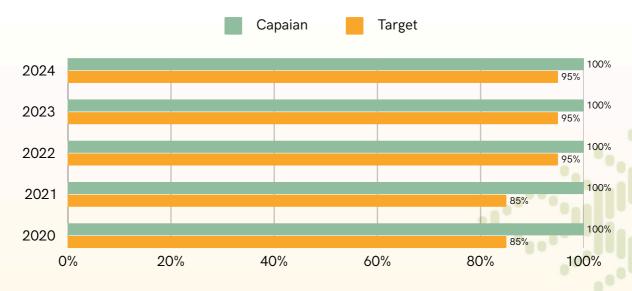
Pada tahun anggaran 2024 Balmon Denpasar juga telah melakukan beberapa pemeliharaan dan perbaikan perangkat utama dan pendukung. Perbaikan perangkat tersebut dilaksanakan di stasiun tetap Bangli dimana telah dilakukan penggantian baterai UPS dan sistem pentanahan *tower* dan perangkat. Pada *site* Bajera dilakukan perbaikan fungsi antena ADD295 dan antena HF9070M. Selain perangkat utama juga ada beberapa perbaikan perangkat pendukung yaitu pemeliharaan *rubber tape* di dua stasiun *transportable* Gilimanuk dan Buleleng. Telah dilakukan juga perbaikan layar SPA Anritsu dan penggantian baterai pada perangkat *TV Analyzer*.

Pada bulan Desember tahun 2024 Balmon Kelas I Denpasar juga memperoleh tiga stasiun *transportable* baru yang berlokasi di Gobleg, Puncaksari dan Tajun. Ketiga stasiun *transportable* tersebut diharapkan dapat mendukung tupoksi Balmon Kelas I Denpasar dalam melakukan pengawasan dan pengendalian frekuensi radio khususnya di wilayah Bali utara.

Ketersediaan dan keandalan peralatan SMFR, baik stasiun bergerak dan stasiun tetap serta *transportable* menjadi komitmen Balmon Denpasar dalam menciptakan sistem perawatan dan pemeliharaan yang terintegrasi dan terencana sehingga masalah akibat kerusakan peralatan dapat diketahui lebih dini dan diselesaikan dengan lebih optimal. Sehingga capaian kinerja dari target Perjanjian Kinerja untuk SLA perangkat SMFR pada tahun 2024 di Balmon Denpasar dapat tercapai yaitu pada angka **100%**.

Data SLA perangkat dari lima tahun sebelumnya dapat dibuatkan perbandingan seperti di bawah ini :

% Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT



Tim Pemeliharaan Infrastruktur SMFR dan Konsultasi Publik selalu memberikan dukungan pelayanan khususnya dalam hal pemeliharaan perangkat SMFR yang dioperasikan oleh Balmon Denpasar. Dapat terlihat dari perbandingan lima tahun terakhir acuan target dari perjanjian kinerja terus meningkat tiap tahunnya. Sehingga perlu dilakukan pemeliharaan maupun perbaikan perangkat, dimana dibutuhkan kurun waktu yang relatif cepat agar perangkat dapat selalu mendukung tugas dan fungsi dari Balmon Denpasar.

Perangkat yang berfungsi dengan baik memastikan :

- Monitoring Efektif: Kegiatan monitoring dapat dilakukan secara efektif dan akurat.
- Peningkatan Layanan: Mendukung peningkatan kualitas layanan telekomunikasi dan penyiaran.
- Pengambilan Keputusan: Memfasilitasi pengambilan keputusan yang tepat terkait pengelolaan spektrum frekuensi radio.

Pelaksanaan UJIAN NEGARA AMATIR RADIO

TAHUN 2024





Pelayanan Publik terkait pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) tahun 2024 Balmon Denpasar telah melaksanakan **6 kegiatan** UNAR yang terdiri dari 3 UNAR Reguler dilaksanakan di Kantor Balmon Kelas I Denpasar dan 3 UNAR Non Reguler dilaksanakan di Kabupaten Jembrana, Kabupaten Gianyar dan Klungkung dengan jumlah total peserta **227 peserta**.

Q Target ×

100 peserta mengikuti UNAR berbasis CAT

Q Capaian Kinerja ×

227 peserta mengikuti UNAR
berbasis CAT (227%)



Lokasi dan Jenis Pelaksanaan UNAR

LOKASI UJIAN	JENIS UNAR		
LORASI UJIAN	REGULER	NON REGULER	
KANTOR BALMON	3	-	
KLUNGKUNG	-	1	
JEMBRANA	-	1	
GIANYAR	-	1	

Grafik Perbandingan Penyelenggaraan UNAR

Peserta Ujian Negara Amatir Radio Berbasis CAT



Berdasarkan grafik diatas bahwa Penyelenggaraan Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) mengalami peningkatan yang signifikan serta perubahan target baik dari target jumlah kegiatan menjadi target jumlah peserta dapat dilihat pada tahun 2024 target 100 peserta dengan capaian **227 Peserta**. Pelaksanaan UNAR Berbasis Computer assisted Test (CAT) baru dimulai tahun 2020.

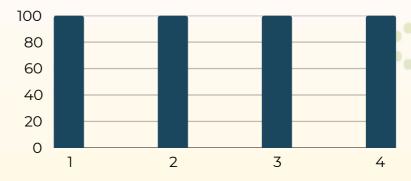
Ujian berbasis CAT memberikan dampak positif:

- Efisiensi: Proses ujian menjadi lebih efisien dan transparan.
- Kualitas: Meningkatkan kualitas amatir radio melalui standar ujian yang terukur.
- Regenerasi: Mendorong regenerasi amatir radio di Indonesia.



Balmon Kelas I Denpasar melalui Tim Kerja Pemeliharaan Infrastruktur SMFR dan Konsultasi Publik pada tahun 2024 telah melakukan pelaporan penanganan tagihan piutang BHP frekuensi radio dan Kami juga sekaligus telah melakukan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP Frekuensi Radio selama tahun anggaran 2024 sebanyak 6 (enam) kali selama tahun 2024 (6 laporan). Sehingga target Balmon Kelas I Denpasar tercapai sesuai dengan Perjanjian Kinerja 2024. Selain Pelaporan BHP, pada tahun 2024, Balmon Kelas I Denpasar masih tetap melaksanakan pendistribusian ISR dan SPP. Kepada klien melalui email. Keberhasilan ini meningkatkan citra Balmon Kelas I Denpasar di mata masyarakat luas (khususnya para pengguna frekuensi/pemilik izin) bahwa Balmon Kelas I Denpasar telah memberikan pelayananan perizinan yang prima (cepat, mudah dan transparan).

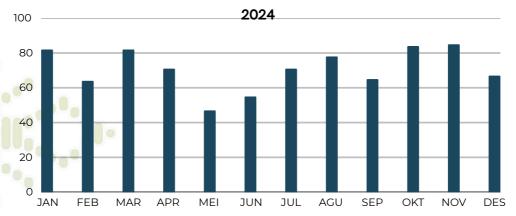
% DATA JUMLAH PENDAMPINGAN PELIMPAHAN KE KPKNL DENPASAR



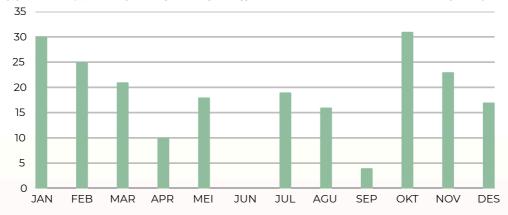
Pendistribusian Surat Pemberitahuan Pembayaran dan Izin Stasiun Radio

Untuk Tahun 2024 ini Pelayanan Balmon Kelas I Denpasar juga melakukan pendistribusian SPP yang terbit pada aplikasi Billing dimana SPP tersebut belum didownload oleh klien maka tim pelayanan mendownload ISR tersebut untuk didistribusikan kepada klien via Email dan Aplikasi WhatsApp. Demikian pula dengan pendistribusian Izin Stasiun Radio kepada klien dimana SPP yang telah dibayar oleh pengguna baik ISR baru maupun ISR perpanjangan belum di download maka tim pelayanan membantu mendownloadkan ISR tersebut dan mengirimkannya Via E-mail sesuai dengan e-mail kontak klien yang terdapat pada kontak pelayanan. Adapun jumlah SPP dan ISR yang didownload setiap bulannya sudah pula dilaporkan kepada Kepala Balmon dan ke Direktorat SDPPI di Jakarta sebagai laporan Bulanan. Jumlah SPP yang didownload dan dilaporkan selama tahun 2024 sebanyak 851 SPP dan untuk ISR di tahun 2024 sebanyak 214 ISR.

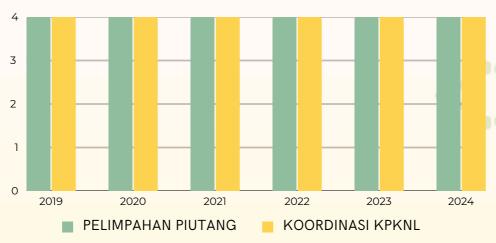
JUMLAH SPP-BHP YANG DIDOWNLOAD & DIKIRIM KEPADA KLIEN TAHUN



JUMLAH ISR YANG DIDOWNLOAD & DIKIRIM KEPADA KLIEN TAHUN 2024



PENANGANAN PIUTANG DAN KOORDINASI PELIMPAHAN KE KPKNL



Balmon Kelas I Denpasar melalui Tim Kerja Pemeliharaan Infrastruktur Sistem Monitoring Frekuensi Radio dan Konsultasi Publik telah melakukan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP Frekuensi Radio yang dilaksanakan rutin setiap triwulan (4 laporan) selama tahun anggaran 2019 sampai dengan 2024. Dengan rutinnya kegiatan yang dilaporkan setiap triwulan sehingga menghasilkan 4 laporan setiap tahunnya, maka target Balmon Kelas I Denpasar tercapai sesuai dengan perjanjian kinerja.

Penanganan piutang yang efektif memberikan dampak positif:

- Pendapatan Negara: Meningkatkan pendapatan negara dari sektor telekomunikasi.
- Kepatuhan: Mendorong pengguna frekuensi radio untuk patuh terhadap kewajiban pembayaran.
- Pengelolaan Keuangan: Mendukung pengelolaan keuangan negara yang lebih baik.



Pelaksanaan pelayanan publik perizinan spektrum frekuensi radio dilaksanakan dengan dukungan teknologi informasi berupa sistem *data processing* dan *database* penggunaan frekuensi radio nasional (Sistem Informasi Manajemen Frekuensi/SIMF), serta sistem pengawasan/monitoring penggunaan frekuensi radio yang tersebar di seluruh kabupaten dan kota di wilayah provinsi Bali. Balmon Kelas I Denpasar berkomitmen untuk terus berupaya melakukan perbaikan dan peningkatan pelayanan kepada pengguna frekuensi radio yang dilakukan berdasarkan tahapan-tahapan tertentu hingga diterapkannya *e-licensing*. Pada tahun 2024 Balmon Denpasar telah menerima sekitar **223 tamu konsultasi** melalui pelayanan baik datang secara langsung ke Balmon Denpasar, Telepon, WhatsApp dan *E-mail*, tamu yang datang pun dari berbagai instansi baik pemerintah, badan hukum maupun perorangan.

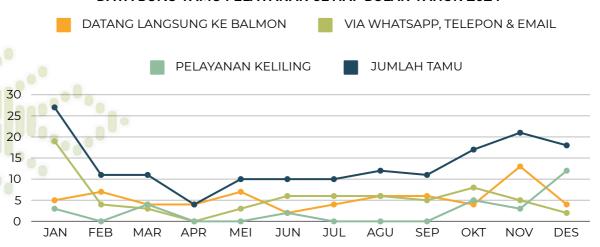




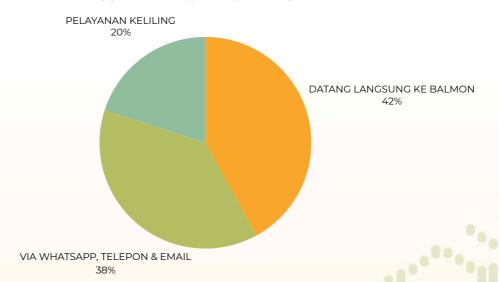




DATA BUKU TAMU PELAYANAN SETIAP BULAN TAHUN 2024



JUMLAH PERSENTASE TAMU



Jika dibuatkan perbandingan dari lima tahun sebelumnya dapat divisualisasikan dalam bentuk grafik seperti di bawah ini :

JUMLAH KUNJUNGAN TAMU KONSULTASI ISR



Dari data penerimaan tamu diketahui bahwa ada penurunan penerimaan tamu yang berkunsultasi ke pelayanan Balmon kelas I Denpasar. Penurunan terjadi dikarenakan adanya konsultasi secara online baik Telepon, WhatsApp dan email, tamu yang datang pun dari berbagai instansi baik pemerintah, badan hukum maupun perorangan.



Sosialisasi Pelayanan Publik

Telah dilaksanakan 3 (tiga) kali kegiatan sosialisasi pelayanan public di kota Denpasar dengan masing masing jumlah peserta sebanyak 50 orang yang terdiri dari pengurus Organisasi ORARI, RAPI, Instansi Pemerintah, badan usaha/perhotelan, penyelenggara Penyiaran, Penyelenggara ISP, Cellular, se-provinsi Bali sebanyak 150 orang. Sosialisasi ini bertujuan untuk memberikan Pemahaman terkait tata cara, proses serta aturan terkait perizinan stasiun radio dan sanksi administrasi pelanggaran penggunaan frekuensi radio dan alat perangkat telekomunikasi.







Grafik Perbandingan Sosialisasi pelayanan Publik



Berdasarkan grafik diatas bahwa kegiatan sosialisasi pelayanan publik mengalami peningkatan yang signifikan serta perubahan target baik dari target jumlah kegiatan menjadi target jumlah peserta dapat dilihat pada tahun 2024 target 100 peserta dengan capaian 150 Peserta.

Survey Kepuasan Masyarakat

Q Target

Pelaksanaan Survey Kepuasan masyarakat (3.2 Skala 4) dan survey integritas pelayanan publik (3,6 Skala 4) per Triwulan

Q Capaian Kinerja

1. Triwulan I : IKM 3.77 dan IIPP 3.75 (**100%**) 2. Triwulan II : IKM 3.70

dan IIPP 3.79 (**100%**)
3. Triwulan III : IKM 3.84

dan IIPP 3.80 (**100%**)
4. Triwulan IV : IKM 3.73
dan IIPP 3.74 (**100%**)

Survei kepuasan masyarakat merupakan salah satu upaya instansi pemerintah dalam hal ini Balmon Kelas I Denpasar untuk mengukur tingkat pelayanan yang diberikan kepada masyarakat. Melalui survei ini, Balmon Kelas I Denpasar berharap dapat mengidentifikasi aspek-aspek yang memuaskan maupun yang perlu ditingkatkan. Partisipasi masyarakat sangat penting untuk memberikan masukan yang objektif dan konstruktif. Hasil survei ini akan menjadi dasar untuk menyusun kebijakan perbaikan layanan yang lebih responsif dan efisien.

×









Sosialisasi dan survei memberikan dampak positif:

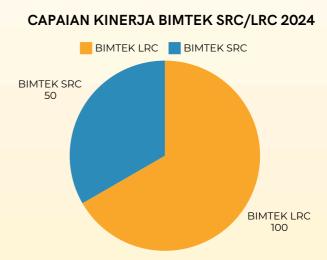
- Pemahaman Masyarakat: Meningkatkan pemahaman masyarakat tentang penggunaan spektrum frekuensi radio dan layanan telekomunikasi serta penyiaran.
- Partisipasi: Mendorong partisipasi masyarakat dalam pengawasan dan perumusan kebijakan terkait telekomunikasi dan penyiaran.
- Peningkatan Layanan: Mendorong peningkatan kualitas layanan publik di bidang telekomunikasi dan penyiaran.



Balmon Kelas I Denpasar telah melaksanakan Sosialisasi dan Bimtek kepada Penyelenggara Fast Boat Pelabuhan Sanur di Kota Denpasar dan telah menerbitkan sertifikat SRC sebanyak **50 sertifikat** serta pelaksanaan Bimbingan Teknis Komunikasi jarak jangkau jauh atau Long Range Certificate (LRC) tentang Komunikasi Terkait Komunikasi keselamatan pelayaran (Distress Safety System) di Pelabuhan Pengambengan dan Pelabuhan Benoa Bali. Dimana telah diberikan **100 sertifikat** LRC kepada para nelayan dan 36 Izin komunikasi radio antar Nelayan (IKRAN)

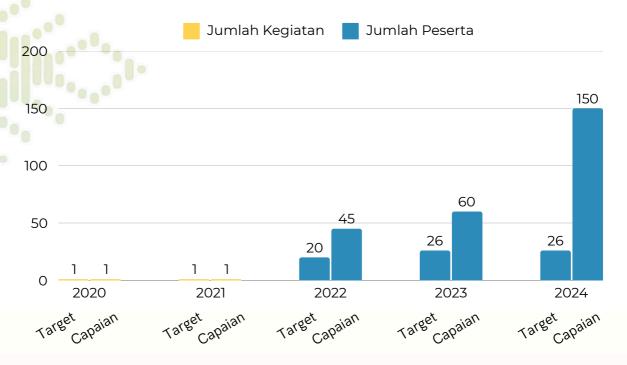
۹ Target		Target	×
	peserta C/LRC	mengikuti	Bimtek





GRAFIK PERBANDINGAN BIMTEK PROGRAM MOTS

JUMLAH PESERTA & KEGIATAN SOSIALISASI/BIMTEK MOTS



Berdasarkan grafik diatas bahwa kegiatan sosialisasi/bimtek Program MOTS mengalami peningkatan yang signifikan serta perubahan target baik dari target jumlah kegiatan menjadi target jumlah peserta dapat dilihat pada tahun 2024 target 26 peserta dengan capaian 150 Peserta.

Bimbingan teknis memberikan dampak positif:

- Kompetensi SDM: Meningkatkan kompetensi sumber daya manusia di bidang telekomunikasi, khususnya maritim.
- Keselamatan Maritim: Meningkatkan keselamatan maritim melalui penggunaan radio komunikasi yang baik dan benar.
- Pemberdayaan Nelayan: Memberdayakan nelayan melalui pengetahuan dan keterampilan dalam menggunakan radio komunikasi.





IK. 10

PERSENTASE ISR MARITIM NELAYAN PROGRAM MOTS-IKRAN

Pelayanan Publik terkait *Maritime On the Spot (MOTS)* telah dilakukan pelayanan Izin stasiun radio kapal baik melalui loket maupun pelayanan keliling dengan menerbitkan ISR Kapal sebanyak **37 ISR Maritim**. Selain itu juga telah diterbitkan **36 Izin komunikasi radio antar Nelayan (IKRAN)** melalui pelaksanaan Bimtek *Long Range Certificate (LRC)* di Pelabuhan Pengambengan dan Pelabuhan Benoa Bali.

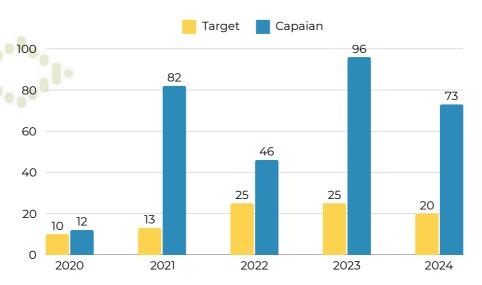
Q	Target	×
	20 ISR Maritim-IKRAN	

Q Capaian Kinerja ×
37 ISR Maritim dan 36 IKRAN
telah terbit (365%)



GRAFIK PERBANDINGAN CAPAIAN ISR MARITIM/IKRAN PROGRAM MOTS

JUMLAH ISR MARITIM/IKRAN MOTS



Berdasarkan grafik diatas bahwa layanan izin stasiun radio maritim dan IKRAN Program MOTS mengalami peningkatan yang signifikan dari tahun ke tahun jumlah ISR/IKRAN yang terbit pada tahun 2024 target 20 ISR/IKRAN dengan capaian **73 ISR/IKRAN**.

Program ini memberikan dampak positif:

- Legalitas: Memastikan nelayan memiliki izin komunikasi radio yang legal.
- Keselamatan: Meningkatkan keselamatan nelayan di laut.
- Komunikasi Efektif: Memfasilitasi komunikasi yang efektif antar nelayan dan dengan pihak terkait.



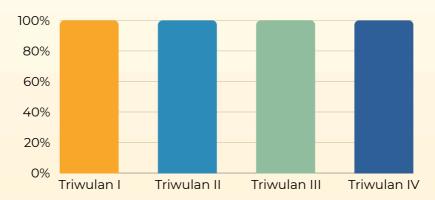


Verifikasi koordinat stasiun radio yang dilakukan oleh Balmon Kelas I Denpasar adalah langkah penting dalam memastikan operasional stasiun sesuai dengan peraturan yang berlaku. Proses ini bertujuan untuk memverifikasi lokasi stasiun radio khususnya microwavelink dan penyiaran agar tidak terjadi interferensi frekuensi dengan stasiun lain di sekitarnya. Selain itu, verifikasi ini juga mendukung penataan spektrum frekuensi radio yang efisien dan tertib. Direktorat Operasi dan Sumber Daya dalam hal ini yang diwakili oleh Balmon Kelas I Denpasar bekerja sama dengan operator stasiun radio untuk memastikan data koordinat akurat dan sesuai izin yang diberikan.

Setiap triwulan (4 laporan per tahun)

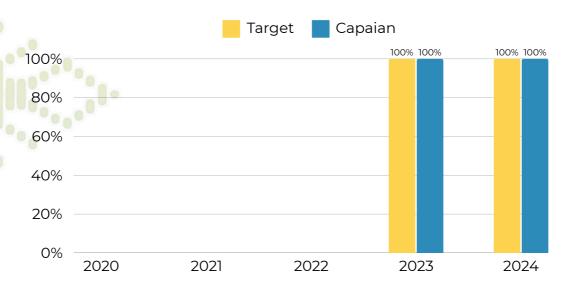
Q Capaian Kinerja ×
4 laporan per triwulan (100%)

% LAPORAN VERIFIKASI DATA KOORDINAT SITE ISR



Item pekerjaan verifikasi koordinat ISR atau yang lebih dikenal dengan program Prima Aksi ini baru dilaksanakan mulai dari tahun 2023, sehingga untuk perbandingan lima tahun dapat dilihat di bawah ini :

(%) VERIFIKASI DATA KOORFINAT SITE ISR



Pada tahun 2024 masih tersisa 1 kabupaten di wilayah Provinsi Bali yang belum dilakukan verifikasi koordinat khususnya ISR *Microwavelink*. ISR Penyiaran sudah terverifikasi 100% di seluruh wilayah Provinsi Bali. Pada tahun 2025 target kegiatan Prima Aksi tidak lagi mencakup ISR *Microwavelink* dan Penyiaran, akan tetapi lebih difokuskan di dinas-dinas lainnya.

Verifikasi data memberikan dampak positif:

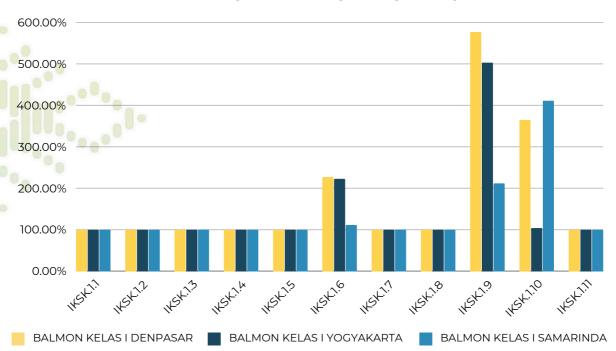
- Data Akurat: Memastikan data koordinat site ISR akurat dan valid.
- Pengelolaan Frekuensi: Mendukung pengelolaan frekuensi radio yang lebih efisien dan efektif.
- Perencanaan: Memfasilitasi perencanaan pembangunan infrastruktur telekomunikasi yang lebih baik.

Perbandingan Sasaran Kegiatan TA 2024 Balmon Denpasar

Telah dilakukan perbandingan capaian kinerja Balmon Denpasar dengan Balmon Yogyakarta dan Balmon Samarinda, dimana dari sisi geografis masing-masing memiliki jumlah wilayah kerja yang hampir sama akan tetapi dengan jumlah pengguna frekuensi, komposisi SDM, dan sarana prasarana yang berbeda serta aspek-aspek lainnya yang berpengaruh pada pencapaian kinerja.

Analisis ini meliputi capaian kinerja tahun ini dari tiap-tiap indikator pada sasaran kegiatan Meningkatnya Layanan *Monitoring*, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi.

PERBANDINGAN INDIKATOR KERJA TA 2024



Dari grafik menunjukkan bahwa Balmon Denpasar memiliki capaian kinerja yang lebih baik terkait dengan pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) dan Bimtek SRC/LRC. Faktor penunjang hal tersebut tidak lepas dari koordinasi yang intens dengan stakeholder terkait. Terkait pelaksanaan UNAR, Balmon Denpasar selalu mengundang Organisasi dalam setiap program sosialisasi sehingga informasi terkini baik yang terkait dengan regulasi, perizinan, perkembangan permasalahan bidang Komunikasi Digital dapat disampaikan oleh Organisasi kepada anggota maupun calon anggota. Pada pelaksanaan Bimtek SRC/LRC, Balmon Denpasar bersama-sama dengan instansi terkait seperti KSOP, Distrik Navigasi, PPN, Asosiasi ATLI, Asosiasi Fast Boat, dan HNSI ASPERTADU selalu mengadakan persiapan dan evaluasi pada setiap kali kegiatan sehingga hasil pelaksanaan dapat sejalan dengan MoU yang disepakati oleh Kementerian Komunikasi Digital dan Kementerian Perhubungan.

Disamping itu, Balmon Denpasar juga masih belum dapat mencapai hasil kinerja yang lebih baik apabila dibandingkan Balmon Yogyakarta terkait ISR Maritim-Nelayan program MOTS-IKRAN. Adapun faktor penyebabnya dikarenakan permohonan ISR Kapal fluktuatif mengingat masa laku izin selama 5 tahun sehingga setiap tahun akan berbeda serta jumlah armada kapal tidak signifikan bertambah, dan juga terdapat data yang tidak masuk ke dalam program MOTS yang disebabkan adanya permohonan reguler yang diajukan secara mandiri tanpa adanya informasi kepada Balmon Denpasar. Rekomendasi yang dapat diberikan adalah memperbanyak koordinasi dengan penyuluh/nelayan secara langsung agar di tahun mendatang dapat mencapai hasil yang lebih baik.

I. Pada Sasaran Kegiatan II. "Meningkatnya kualitas tata kelola birokrasi yang efektif dan efisien"



Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA SCORE) Balmon Denpasar sampai dengan bulan Desember adalah 97.45. Angka ini melampaui target yang ada di perjanjian Kinerja yaitu 87.

a. IK-1 Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA Score)

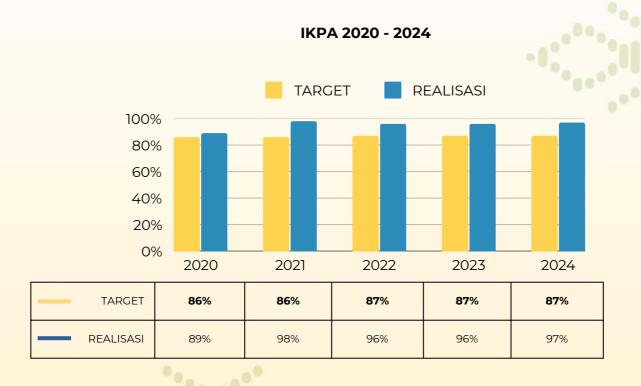
Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA) menjadi ukuran evaluasi kinerja pelaksanaan anggaran yang memuat 12 indikator dan mencerminkan aspek kesesuaian perencanaan dan pelaksanaan anggaran, kepatuhan pada regulasi, serta efektifitas dan efisiensi pelaksanaan kegiatan. IKPA Triwulan I dan II Tahun 2024 pada aplikasi OMSPAN telah diberikan relaksasi sampai dengan batas waktu tertentu. Berikut Capaian Penyerapan Anggaran Balmon SFR KIs I Denpasar pada aplikasi OMSPAN setiap bulannya:

NILAI IKPA TA 2024					
BULAN NILAI TOTAL		KONVERSI BOBOT	NILAI AKHIR		
Januari	59.23	90%	65.82		
Februari	78.35	100%	100%		
Maret	91.27	100%	91.27		
April	88.82	100%	88.82		
Mei	92.14	100%	92.14		
Juni	94.18	100%	94.18		

	NILAI IKPA TA 2024						
	BULAN NILAI TOTAL		KONVERSI BOBOT	NILAI AKHIR			
	Juli	94.71	100%	94.71			
	Agustus	95.53	100%	95.53			
	September	95.82	100%	95.82			
	Oktober	96.67	100%	96.67			
0	Nopember	97.70	100%	97.70			
	Desember	97.45	100%	97.45			

NILAI INDIKATOR KINERJA PELAKSANAAN ANGGARAN BALAI MONITOR SFR KELAS I DENPASAR SELAMA LIMA TAHUN TERAKHIR (2020-2024)

IKPA 2020-2024



Peningkatan Kinerja:

Secara umum, Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar menunjukkan peningkatan kinerja pelaksanaan anggaran dari tahun 2020 hingga 2024. Hal ini terlihat dari realisasi IKPA yang terus meningkat dan selalu berada di atas target yang ditetapkan.

Pencapaian Target:

Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar berhasil mencapai target IKPA yang telah ditetapkan untuk setiap tahunnya. Bahkan, pada tahun 2021, 2022, dan 2024, realisasi IKPA mencapai angka tertinggi, yaitu 97%, 96%, dan 97%.

Efisiensi dan Efektivitas:

Realisasi IKPA yang tinggi menunjukkan bahwa Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar mampu melaksanakan kegiatan dengan efisien dan efektif. Anggaran yang dialokasikan dapat digunakan dengan baik untuk mencapai target yang telah ditetapkan.

Dalam mendukung kelancaran pelaksanaan penyerapan anggaran tersebut tidak lepas juga dari pelaksanaan layanan administrasi dengan rincian sebagai berikut:

1. PERENCANAAN

Kegiatan perencanaan diklasifikasikan menjadi 2 (dua) kegiatan utama, yakni:

a. Penganggaran, RKAK/L, DIPA, Revisi

Pada tahun 2024 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar menyusun rencana program kerja tahunan dengan **total pagu dalam DIPA** Rp 15,070,995,000,- (lima belas milyar tujuh puluh juta Sembilan ratus Sembilan puluh lima ribu rupiah) **yang bersumber dari Rupiah Murni sebesar Rp. 4,632,633,- dan PNBP sebesar Rp 10,438,362,-**. Anggaran tersebut dapat diklasifikasikan menjadi:

Belanja Pegawai : Rp 3,842,821,000,Belanja Barang : Rp 10,354,419,000,Belanja Modal : Rp 873,755,000,-

Pada Tahun 2024 untuk mencapai kinerja yang optimal dilakukan beberapa kali penyesuaian Revisi DIPA dengan penjelasan sebagai berikut :

Revisi ke-1 Adanya Pagu Blokir (*) berdasarkan arahan dan Nota Dinas dari Sesditjen SDPPI No. 80/DJSDPPI.1/KU.01.02/1/2024 perihal Hasil Penelahaan *automatic adjustment* Ditjen SDPPI *T.A 2024*. Adapun Pagu yang diblokir sebesar *Rp. 342.115.000.*- pada Belanja Barang Keperluan Perkantoran (PPNPN) dan Belanja Langganan Listrik (RM), dengan nilai Pagu tetap sebesar **Rp.15.250.995.000,-** (lima belas milyar dua ratus lima puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah) Tanggal terbit DIPA Revisi ke 01 adalah 5 Pebruari 2024.

Revisi ke-2 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kanwil DJPB Bali. Revisi ini terkait Penyesuaian Hal. III DIPA pada Triwulan I T.A 2024 yang tidak merubah Pagu pada DIPA sebesar **Rp.15.250.995.000,-** (lima belas milyar dua ratus lima puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah) . Tanggal terbit DIPA Revisi ke 02 adalah 19 Pebruari 2024.

Revisi ke-3 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kanwil DJPB Bali. Revisi ini terkait Penyesuaian Hal. III DIPA pada Triwulan II T.A 2024 yang tidak merubah Pagu pada DIPA sebesar **Rp.15.250.995.000,-** (lima belas milyar dua ratus lima puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah) . Tanggal terbit DIPA Revisi ke 03 adalah 4 April 2024.

Revisi ke-4 Revisi ini dilakukan di Tingkat DJA Kemenkeu, Revisi ini terkait penambahan anggaran sebesar *Rp. 450.000.000.-* yang terdiri dari penambahan berupa 1 Paket pemeliharaan Revitalisasi Proteksi Petir dan Grounding senilai *Rp. 100.000.000,-*, Pemeliharaan Kerusakan Fungsi DF (perbaikan antenna ADD295) site Bajera senilai *Rp. 200.000.000,-* dan Pemeliharaan Kerusakan Baterai UPS (penggantian Baterai UPS) site Bangli, Bll, dan Gilimanuk senilai *Rp. 150.000.000,-* yang menambah Pagu pada DIPA sebesar **Rp.15.700.995.000,-** (lima belas milyar tujuh ratus juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah) . Tanggal terbit DIPA Revisi ke 04 adalah 5 Juli 2024

Revisi ke-5 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kanwil DJPB Bali. Revisi ini terkait Penyesuaian Hal. III DIPA pada Triwulan III T.A 2024 yang tidak merubah Pagu pada DIPA sebesar **Rp.15.700.995.000,-** (lima belas milyar tujuh ratus juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah) . Tanggal terbit DIPA Revisi ke 05 adalah 11 Juli 2024.

Revisi ke-7 Revisi ini dilakukan di Tingkat DJA Kementerian Keuangan, Revisi ini terkait pengurangan/penghapusan Pagu yang diblokir (AA) sebesar *Rp. 342.115.000,*- yang merubah Pagu pada DIPA sebesar *Rp.15.070.995.000,*- (lima belas milyar tujuh puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah). Tanggal terbit DIPA Revisi ke 07 adalah 21 September 2024

Revisi ke-8 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kanwil DJPB Bali. Revisi ini terkait Penyesuaian Hal. III DIPA pada Triwulan IV T.A 2024 yang tidak merubah Pagu pada DIPA sebesar **Rp.15.070.995.000,-** (lima belas milyar tujuh puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah) . Tanggal terbit DIPA Revisi ke 08 adalah 10 Oktober 2024.

Revisi ke- 9 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kewenangan KPA. Revisi ini terkait pergeseran anggaran dalam 1 Program untuk optimalisasi sisa - sisa anggaran yang sudah selesai dilaksanakan sesuai dengan langkah - langkah akhir tahun yang tidak merubah Pagu pada DIPA sebesar Rp.15.070.995.000,- (lima belas milyar tujuh puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah). Tanggal terbit DIPA Revisi ke 09 adalah 8 November 2024

Revisi ke- 10 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kanwil DJPB Bali. Revisi ini terkait adanya refocusing (Pagu Blokir) sebesar Rp. 71.394.000,- pada Belanja Paket Meeting sesuai Nota Dinas Ditjen SDPPI No. 4465/DJSDPPI.1/KU.01.02/11/2024 tgl. 11 Nopember 2024 perihal Penyampaian Pagu Blokir Penghematan Anggaran Belanja Perjalanan Dinas Ditjen SDPPI T.A 2024 yang tidak merubah DIPA sebesar Rp.15.070.995.000,- (lima belas milyar tujuh puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah). Tanggal terbit DIPA Revisi ke 10 adalah 14 November 2024

Revisi ke- 11 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kanwil DJPB Bali. Revisi ini terkait pergeseran anggaran antar program kewenangan Kanwil DJPB Bali sebagai optimalisasi sisa - sisa anggaran yang sudah selesai dilaksanakan yang tidak merubah DIPA sebesar Rp.15.070.995.000,- (lima belas milyar tujuh puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah). Tanggal terbit DIPA Revisi ke 11 adalah 29 November 2024

Revisi ke- 12 Revisi ini dilakukan di Tingkat Kanwil DJPB Bali. Revisi ini terkait adanya penyelesaian Pagu Minus pada Belanja Pegawai yang tidak merubah DIPA sebesar Rp.15.070.995.000,- (lima belas milyar tujuh puluh juta sembilan ratus sembilan puluh lima ribu rupiah). Tanggal terbit DIPA Revisi ke 10 adalah 29 November 2024

Adapun rincian anggaran TA 2024 dapat dilihat pada tabel di bawah ini:

Pagu per KRO T.A 2024 Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar

NO	KEGIATAN	PAGU	TARGET
1	Layanan Dukungan Pengawasan Spektrum Frekuensi Radio UPT	5,505,043,000,-	1 Layanan
2	Layanan Dukungan Pengawasan Spektrum Frekuensi Radio Upt	5,505,043,000	1 Layanan
3	Pemantauan, Pengukuran Dan Penanganan Gangguan Frekuensi Radio Dalam Kota Wilayah Jawa	15,810,000	3.0 layanan
4	Pemantauan, Pengukuran Dan Penanganan Gangguan Frekuensi Radio Luar Kota Transportasi Darat Wilayah Jawa	803,840,000	48.0 layanan
5	Pemantauan, Pengukuran Dan Penanganan Gangguan Frekuensi Radio Luar Kota Transportasi Laut/Sungai Wilayah Jawa	28,850,000	1.0 layanan

	TOTAL PAGU	15,070,995,000	
12 Layanan Sarana Internal		493,755,000	34.0 Unit
11 Layanan Perkantoran		7,093,931,000	2.0 Layanan
Layanan Organisasi Dan Tata Kelola Internal		33,000,000	1.0 Layanan
9	OM Sarana Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi [Program Baru - Penambahan Anggaran]	350,000,000	2 Unit
8	Sarana Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi [Base Line]	380,000,000	16 Unit
7	Penertiban Frekuensi Radio Dan Standar Perangkat Pos Dan Informatika Luar Kota Transportasi Darat Wilayah Jawa	353,550,000	5.0 layanan
6	Penertiban Frekuensi Radio Dan Standar Perangkat Pos Dan Informatika Dalam Kota Wilayah Jawa	13,216,000	1.0 layanan

b. Pelaksanaan/Penyerapan melalui kegiatan yg telah direncanakan

Kegiatan ini meliputi:

- Pelaporan realisasi anggaran setiap bulannya pada aplikasi SMART DJA, e-monev Bappenas, dan SiPinter Kominfo. SiPantau
- Membuat Laporan Pertanggungjawaban Penggunaan Anggaran berupa LPJ bendahara (dari aplikasi SAKTI).

2. Ketatausahaan dan Rumah Tangga

a. Ketatausahaan

Kegiatan ketatausahaan meliputi administrasi/pengelolaan surat masuk, surat keluar dan arsip lainnya dalam bentuk *hard copy* maupun *soft copy*.

- Surat masuk selama periode bulan Januari 2024 sampai dengan 31 Desember 2024 sebanyak 901 surat
- Surat keluar selama periode bulan Januari 2024 sampai dengan Desember 2024 sebanyak 462 surat
- Surat Tugas sebanyak 413 surat.
- SK sebanyak 45 surat.

b. Kerumahtanggaan

Kegiatan kerumahtanggaan sehubungan dengan pengelolaan:

- 1. Kebutuhan operasional dan non operasional yang menunjang pelaksanaan rutinitas perkantoran baik yang bersifat teknis maupun administratif seperti belanja keperluan pokok, pengadaan ATK, penyediaan BBM dan pemenuhan Daya Tahan Tubuh Pegawai yang dilaksanakan rutin setiap bulannya guna mendukung optimalisasi pelaksanaan kinerja pegawai.
- 2. Sarana dan Prasarana Kantor yang meliputi Pemeliharaan dan perawatan gedung kantor termasuk di dalamnya menjaga kebersihan dan keamanan kantor, pemeliharaan perlengkapan kantor serta peralatan rumah tangga kantor serta pemeliharaan kendaraan operasional kantor. Untuk mendukung kegiatan tersebut Balmon Denpasar memperkerjakan 5 (lima) orang Tenaga Kebersihan, 8 (delapan) orang tenaga keamanan, dan 4 (empat) orang pengemudi yang di kontrak secara swakelola.
- 3. Pengadaan Barang dan Jasa yang berhasil direncanakan dan diselesaikan di TA 2024, dengan rincian :

DAFTAR PENGADAAN BARANG DAN JASA(BELANJA BARANG DAN BELANJA MODAL)

UNTUK METODE PEMILIHAN PENGADAAN LANGSUNG, PEMILIHAN LANGSUNG, PEMBELIAN LANGSUNG DAN PENUNJUKAN LANGSUNG DAFTAR PAKET PENGADAAN BARANG & JASA

SATUAN KERJA BALAI MONITOR SPEKFREKAD KELAS I DENPASAR, TAHUN ANGGARAN 2024, KATEGORI PBJ :

DAFTAR PAKET PENGADAAN BARANG & JASA SATUAN KERJA BALAI MONITOR SPEKFREKAD KELAS I DENPASAR, TAHUN ANGGARAN 2024

NO	NAMA PAKET	METODA PEMILIHAN	NO KONTRAK	PENYEDIA	NILAI KONTRAK	% PDN
1	Sewa Jaringan Internet Kantor	E-Purchasing	JIK.02/PPK/BALMON.51 /EP.02.02/12/2023	PT. SKYLINE SEMESTA	241.800.000	100
2	Sewa Akses SMFR	E-Purchasing	VPN.02/PPK/BALMON.5 1/EP.02.02/12/2023	PT. SKYLINE SEMESTA	227.760.000	100
3	Sewa Akses Internet Sistem Monitoring 5 Ghz	E-Purchasing	ISM.02/PPK/BALMON.51 /EP.02.02/12/2023	PT. SKYLINE SEMESTA	52.200.000	100
4	Sewa Lahan SMFR	Dikecualikan	SL.05/PPK/BALMON.51/ PL.02.02/01/2024	PT. POS PROPERTI INDONESIA	377.899.500	100

5	SEWA MENARA	DIKECUALIKAN	SM.05/PPK/BALMON.51 /PL.02.02/12/2023	PT. INTI (PERSERO)	167.434.500	100
6	Sewa Lokasi Transportable	Dikecualikan	SLB.01/PPK/BALMON.5 1/PL.02.02/12/2023 & SLJ.01/PPK/BALMON.51 /PL.02.02/12/2023	DRS. WAYAN SUGUSTA, MM & I PUTU SUWASTIKA	60.000.000	100
7	Sewa Menara Sistem Monitoring 5 GHz	Dikecualikan	TWR.02/PPK/BALMON.5 1/UP.01.04/12/2023	PT. Cyber Akses Indonesia	49.950.000	100
8	Sewa Lahan (termasuk akses Internet) Lokasi SMFR Transportable	Dikecualikan	SL.GOBLEG.02/PPK/BAL MON.51/PL.02.02/10/20 24; SL.PUNCAK.02/PPK/BAL MON.51/PL.02.02/10/20 24; SL.TAJUN.0	Gede Budayasa, Komang Wirawan, Pande Putu Diarta	42.000.000	0
9	General Medical Check Up Pegawai	E-Purchasing	MCU.02/PPK/BALMON.5 1/EP.02.02/02/2024	PT. PRODIA WIDYAHUSAD A	90.480.000	100
10	Pemeliharaan Repeater	Pengadaan Langsung	REP.03/BA/PPK/BALMO N.51/PL.02.02/08/2024	PT. HARAPAN NUSANTARA DJAYA	59.218.500	61
11	Pemeliharaan SMFR	Pengadaan Langsung	SMFR.03/PPK/BALMON. 51/PL.02.02/08/2024	PT. TRIKOM FREKUENSI RADIO	93.240.000	100.6
12	Pengadaan 10 Unit Laptop	E-Purchasing	PO-331011-240318-1	DEWATA KOMPUTER	149.295.000	26.68
13	Pengadaan 1 Unit Infocus	Pengadaan Langsung	LAP.03/ PPK/BALMON.51/PL.02. 02/09/2024	PT. Cyber Akses Indonesia	9.005.000	29.04
14	Pengadaan 3 Unit DSR	E-Purchasing	DSR.02/PPK/BALMON.5 1/EP.02.02/03/2024	PT. MALPI NETWORK BASARI	104.400.000	76.24
15	Pengadaan Laptop UNAR	Pengadaan Langsung	LAP.03/ PPK/BALMON.51/PL.02. 02/09/2024	PT. Cyber Akses Indonesia	13.490.000	26.5
16	Pengadaan 1 Unit Camera dan Lensa	E-Purchasing	PO-TR-331011-240304-2	SINAR PHOTO	39.963.999	0
17	Pengadaan 1 Unit Drone	E-Purchasing	PO-TR-331011-240223-1	SINAR PHOTO	39.947.999	0

18	Pengadaan 1 Unit TV Led	E-Purchasing	PO-TR-331011-240226-1	DEWATA KOMPUTER	9.879.000	35
19	Pengadaan 5 Unit Tablet Portable	E-Purchasing	PO-TR-331011-240304-1	DEWATA KOMPUTER	22.755.000	35.21
20	Pengadaan Perlengkapan Penunjang Kesehatan	E-Purchasing	PO-TR-331011-240226-2	CV. KRISNA GLOBAL SARANA	49.950.000	0
21	Revitalisasi Proteksi Petir dan Grounding	Pengadaan Langsung	GR.03/PPK/BALMON.51 /PL.02.02/08/2024	CV. MAYORI	97.513.500	100.83
22	Pemeliharaan UPS dan Catu Daya Slave Bangli, Site Buleleng, dan Site Gilimanuk	Pengadaan Langsung	UPS.03/PPK/BALMON.5 1/PL.02.02/08/2024	PT. MALPI NETWORK BASARI	94.128.000	100.47
23	Perbaikan Kerusakan Fungsi DF Site Bajera	Pengadaan Langsung	DF.03/PPK/BALMON.51 /PL.02.02/08/2024	PT. TRIKOM FREKUENSI RADIO	199.800.000	100.06
24	Penataan Ruang Kerja Lt. 2	Pengadaan Langsung	TAN.03/ PPK/BALMON.51/PL.02. 02/09/2024	CV. DUTA KARYA ASIA	189.245.509	90.24
25	Pengawasan Penataan Ruang Kerja Lt. 2	Pengadaan Langsung	WAS.03/PPK/BALMON.5 1/PL.02.02/09/2024	RULLY WIJANTARA, S.T.	12.210.000	100
26	Perencanaan Penataan Ruang Kerja Lt. 2	Pengadaan Langsung	REN.03/ PPK/BALMON.51/PL.02. 02/09/2024	YUNANISTYA RAHMADHIANI , ST. MT.	12.210.000	100
27	Pengadaan Portabel Power Supply	Pengadaan Langsung	PPS.03/PPBJ/BALMON.5 1/PL.02.02/10/2024		3.663.000	0
28	Pemeliharaan SMFR	Pengadaan Langsung	PEM.03/PPK/BALMON.5 1/PL.02.02/10/2024	CV. MAYORI	54.723.000	100
29	Pengadaan Meja Coworking Space dan lemari Besi	E-Purchasing	MEB.02/PPK/BALMON.5 1/PL.02.02/10/2024	KRISNA GLOBAL SARANA	116.000.000	25

Kepegawaian

Kegiatan ini berhubungan dengan:

- Perhitungan dan Pembayaran Gaji Pegawai (Pengoperasian Aplikasi GPP);
- Update Data Pegawai (DUK, DRH, dsb);
- Pemetaan pegawai (Manajemen SDM termasuk di dalamnya peningkatan kualitas SDM melalui kegiatan diklat dan bimtek);
- Absensi pegawai (Portal Kominfo) yang nantinya terkait dengan pembayaran Tunjangan Kinerja, Uang makan, uang lembur dan cuti pegawai.

4. Keuangan

Kegiatan di bagian keuangan yaitu:

- Memproses segala bentuk Pembayaran atas pelaksanaan kegiatan sesuai POK (Petunjuk Operasional Kegiatan). Pada tahun 2024 seluruh kegiatan pembayaran menggunakan aplikasi SAKTI yang terintegrasi, mulai dari pembuatan SPBY, Kwitansi, SPPM, SPM dan Pengelolaan UP.
- Pelaporan dari Aplikasi SAKTI (SAIBA dan SIMAN BMN) yang berwujud Laporan Keuangan Semester I, Semester II, dan Laporan Keuangan Tahunan





Perbandingan Realisasi Penyerapan Anggaran TA. 2023 dan TA. 2024, beserta realisasi penyerapan anggaran 5 Tahun terakhir.

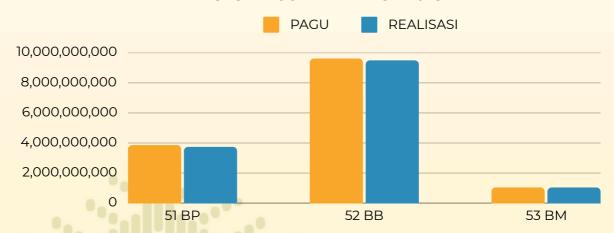
B. REALISASI ANGGARAN

TAHUN 2023

Realisasi belanja periode Januari s.d. Desember 2023 sebesar Rp 14,280,652,104 (dua belas miliar enam ratus Sembilan puluh Sembilan juta dua ratus satu ribu tujuh ratus dua puluh lima rupiah) atau sebesar **98,32** % dari total pagu keseluruhan pada DIPA Tahun Anggaran 2023.

Penyerapan anggaran berdasar jenis belanja dapat dilihat pada tabel dan grafik dibawah ini:

REALISASI ANGGARAN TAHUN 2023



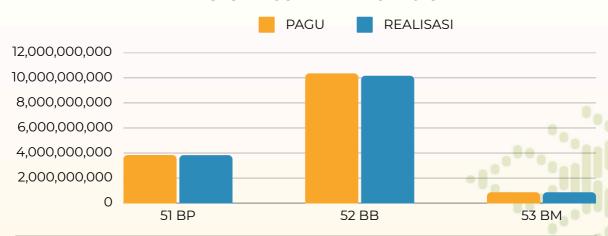
URAIAN	PAGU	REALISASI	%
51 Belanja Pegawai	3,861,090,000	3,742,865,059	96,54
52 Belanja Barang	9,615,440,000	9,493,369,156	98,73
53 Belanja Modal	1,048,360,000	1,044,417,889	99,62

TAHUN 2024

Realisasi belanja periode Januari s.d. Desember 2024 sebesar Rp 14,867,874,900 (empat belas milyar delapan ratus enam puluh tujuh ribu delapan ratus tujuh puluh empat ribu sembilan ratus rupiah) atau sebesar **98,65** % dari total pagu keseluruhan pada DIPA Tahun Anggaran 2024

Penyerapan anggaran berdasar jenis belanja dapat dilihat pada tabel dan grafik dibawah ini:

REALISASI ANGGARAN TAHUN 2023



URAIAN	PAGU	REALISASI	%
51 Belanja Pegawai	3,842,821,000	3,831,890,534	99.71%
52 Belanja Barang	10,354,419,000	10,163,981,908	98.16%
53 Belanja Modal	873,755,000	872,002,458	99.80

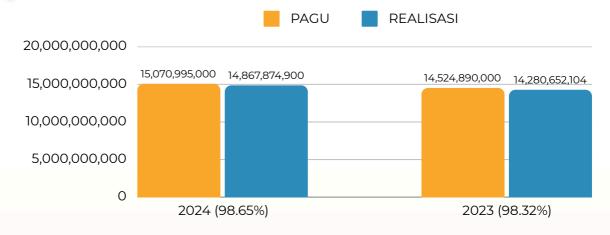
Sebagai perbandingan penyerapan anggaran jika dilihat dari jumlah PAGU anggaran dan realisasi anggaran tahun 2023 & tahun 2024, digambarkan seperti pada tabel dan grafik dibawah ini :

TABEL PAGU DAN REALISASI ANGGARAN TAHUN 2023 & TAHUN 2024

PAGU	REALISASI	%	PAGU	REALISASI	%
14,524,890,000	14.280.652.104	98,32	15,070,995,000	14,867,874,900	98,65

GRAFIK PAGU DAN REALISASI ANGGARAN TAHUN 2023 & TAHUN 2024

PAGU DAN REALISASI ANGGARAN



Penyerapan anggaran merupakan salah satu indikator dari 12 indikator yang dijadikan sebagai dasar dalam penilaian Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA) yang menjadi ukuran evaluasi kinerja pelaksanaan anggaran dan mencerminkan aspek kesesuaian perencanaan dan pelaksanaan anggaran, kepatuhan pada regulasi, serta efektifitas dan efisiensi pelaksanaan kegiatan. Bobot indikator penyerapan anggaran dalam IKPA sebesar 20%. Dilihat dari angka persentase penyerapan anggaran di tahun ini, Balmon Denpasar mendapat poin 100 yang berarti bahwa Balmon Denpasar telah berhasil mengelola anggaran secara optimal sesuai dengan kriteria yang ditentukan dalam penilaian.

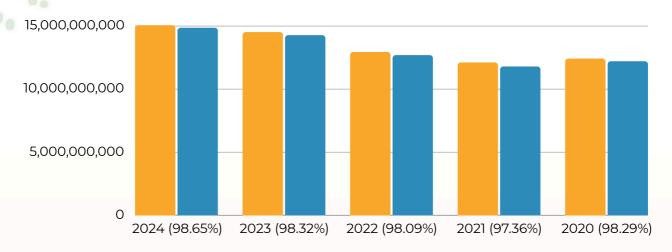


PERBANDINGAN REALISASI PENYERAPAN ANGGARAN SELAMA 5 (LIMA) TAHUN TERAKHIR BALAI MONITOR SFR KELAS I DENPASAR 2020 - 2024

PAGU DAN REALISASI ANGGARAN 2020-2024

PAGU REALISASI

20,000,000,000



Label	2024 (98.65%)	2023 (98.32%)	2022 (98.09%)	2021 (97.36%)	2020 (98.29%)
PAGU	15,070,995,000	14,524,890,000	12,946,748,000	12,119,538,000	12,425,975,000
REALISASI	14,867,874,900	14,280,652,104	12,699,201,725	11,799,819,403	12,213,882,804

Kesimpulan:

- **Peningkatan Anggaran:** Terjadi peningkatan alokasi anggaran dari tahun 2020 hingga 2024. Hal ini menandakan adanya komitmen yang lebih besar terhadap program atau kegiatan yang didanai melalui anggaran ini.
- Realisasi Anggaran Stabil: Tingkat realisasi anggaran (persentase penggunaan anggaran) relatif stabil di kisaran 97-98% selama periode 2020-2024. Ini menunjukkan bahwa anggaran tersebut secara efektif digunakan untuk mencapai tujuan yang diinginkan.
- Konsistensi Kinerja: Kinerja yang konsisten selama periode 2020-2024 menunjukkan adanya pengelolaan yang baik dan

C. KINERJA LAINNYA T.A. 2024

Penghargaan Pelayanan Prima Berintegritas Tingkat Kementerian Tahun 2024 dan Penghargaan Satuan Kerja Pilot Project Pembangunan Zona Integritas Tahun 2024.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar menerima Penghargaan Pelayanan Prima Berintegritas Tingkat Kementerian Tahun 2024 dan Penghargaan Satuan Kerja Pilot Project Pembangunan Zona Integritas Tahun 2024. Penghargaan ini diberikan langsung oleh Menteri Komunikasi dan Digital RI, Ibu Meutya Hafid pada gelaran acara Hari Anti Korupsi Sedunia Tahun 2024, yang digelar di Kantor Kementerian Komunikasi dan Digital RI.





II. Pengamanan Frekuensi dalam rangka Forum Tingkat Tinggi, High Level Forum on Multi Stakeholder Partnerships (HLF MSP), Indonesia Africa Forum (IAF) ke-2 dan World Water Forum (WWF) ke-10 di Nusa Dua, Provinsi Bali.

Indonesia menjadi Tuan Rumah Penyelenggaraan Forum Tingkat Tinggi High Level Forum on Multi Stakeholder Partnerships (HSP MSP) dan Indonesia Africa Forum (IAF) ke-2 yang diselenggarakan pada 1-3 September 2024 dan dihadiri oleh beberapa Kepala Negara/Pemerintahan di Afrika dan Para Delegasi terkait. Guna memastikan kelancaran komunikasi dan penggunaan spektrum frekuensi radio selama forum berlangsung, Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar melaksanakan kegiatan Monitoring Pengawasan dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio di beberapa titik monitor, antara lain di Media Center dan juga di Kawasan ITDC Nusa Dua, tempat forum berlangsung. Sebelumnya, pada bulan Mei 2024, Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar juga berpartisipasi dalam gelaran Event Internasional World Water Forum (WWF) ke-10 yang diselenggarakan di Nusa Dua, Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar juga melaksanakan Observasi Monitoring Pengawasan dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio untuk memastikan seluruh rangkaian kegiatan berjalan lancar dan tidak terjadi interferensi antar pengguna spektrum frekuensi radio.



III. Pengawasan dan Pengendalian Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio Pada Kunjungan Paus Fransiskus di Jakarta

Untuk menyambut serta memberikan keamanan dan kenyamanan kedatangan Pemimpin Gereja Katolik Dunia sekaligus Kepala Negara Vatikan, Paus Fransiskus, Direktorat Jenderal SDPPI bersama beberapa Unit Pelaksana Teknis (UPT) melaksanakan pengawasan dan pengendalian penggunaan spektrum frekuensi radio selama kegiatan berlangsung pada Stadion Utama GBK, Jakarta. Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar terlibat langsung dalam menjaga keamanan penggunaan frekuensi radio bersama UPT Balmon Jakarta, Tangerang, Bandung dan Kupang. Pelaksanaan *Monitoring* ini bertujuan untuk memastikan seluruh penggunaan frekuensi radio berlangsung aman dari gangguan yang disebabkan oleh penggunaan frekuensi ilegal dan tidak sesuai dengan peruntukannya.



IV. Innovations of Frequency and Standardization Festifal (IFaS Fest) Tahun 2024.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar berpartisipasi dalam *Event Innovations of Frequency and Standardization* Festival (IFaS Fest) Tahun 2024 yang diselenggarakan oleh Direktorat Jenderal SDPPI setiap tahunnya untuk menggali potensi

inovasi, kreatifitas dan berbagai terobosan positif dari seluruh Civitas Ditjen SDPPI. Pada IFaS Fest Tahun 2024 ini, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar mendapat dua penghargaan yakni, Juara III pada Kategori SDPPI *Idea* dan *Innovation*, serta Juara I pada Kategori SDPPI *Creator Jingle Competition*.







V. Evaluasi Kinerja Pegawai Tahun 2024.

Dipimpin oleh Kepala Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar, seluruh pegawai Balmon Denpasar melaksanakan Rapat Evaluasi Kinerja Pegawai Tahun 2024. Seluruh Pegawai pada Tim Kerja masing-masing diberikan kesempatan untuk memaparkan dan menyampaikan hasil kerja di Tahun 2024, analisa kendala dan hambatan, evaluasi dan solusi-solusi diusulkan serta rencana kerja dan target pencapaian kinerja di Tahun berikutnya. Seluruh Pegawai berkomitmen untuk meningkatkan kinerja individu maupun tim di Tahun 2025 sesuai dengan rekomendasi-rekomendasi perbaikan yang sudah disepakati.



D. BUDAYA ORGANISASI



Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif

Implementasi Budaya Nilai BerAKHLAK pada Kegiatan Balai Monitor SFR Kelas I Denpasar

Dalam menjalankan kegiatan monitoring frekuensi radio, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar (Balmon Denpasar) berkomitmen untuk menerapkan nilai-nilai dasar BerAKHLAK (Berorientasi Pelayanan, Akuntabel, Kompeten, Harmonis, Loyal, Adaptif, dan Kolaboratif) sebagai Landasan budaya kerja. Berikut adalah contoh implementasi nilai-nilai tersebut pada kegiatan monitoring:

1. Berorientasi Pelayanan:

- Sikap Proaktif: Pegawai Balmon Denpasar selalu berusaha memahami kebutuhan pengguna frekuensi radio dan memberikan pelayanan yang terbaik. Hal ini diwujudkan dengan memberikan informasi yang jelas dan mudah dipahami terkait penggunaan frekuensi radio, serta merespon dengan cepat setiap pertanyaan atau keluhan yang diajukan.
- Pelayanan Prima: Balmon Denpasar berupaya memberikan pelayanan yang cepat, tepat, dan efisien kepada pengguna frekuensi radio. Hal ini dilakukan dengan memanfaatkan teknologi dan sistem informasi yang modern, serta meningkatkan kompetensi pegawai dalam memberikan pelayanan.

2. Akuntabel:

- Transparansi: Balmon Denpasar menyajikan informasi terkait kegiatan monitoring frekuensi radio secara transparan dan akuntabel. Data dan informasi yang diperoleh dari kegiatan monitoring dipublikasikan secara terbuka, sehingga dapat diakses oleh masyarakat dan pihak-pihak yang berkepentingan.
- Tanggung Jawab: Pegawai Balmon Denpasar bertanggung jawab atas setiap tindakan dan keputusan yang diambil dalam kegiatan monitoring frekuensi radio. Mereka bekerja sesuai dengan standar operasional prosedur yang telah ditetapkan, serta menjunjung tinggi integritas dan etika profesi.

3. Kompeten:

- Peningkatan Kapasitas: Balmon Denpasar secara rutin menyelenggarakan pelatihan dan pengembangan kompetensi bagi personel yang terlibat dalam kegiatan monitoring frekuensi radio. Hal ini dilakukan untuk memastikan bahwa personel memiliki pengetahuan dan keterampilan yang dibutuhkan untuk melaksanakan tugas dengan baik.
- Penggunaan Teknologi: Balmon Denpasar memanfaatkan teknologi dan peralatan monitoring frekuensi radio yang modern dan canggih. Hal ini dilakukan untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas kegiatan monitoring, serta memastikan hasil yang akurat dan dapat dipertanggungjawabkan.

4. Harmonis:

- **Kerja Sama Tim:** Pegawai Balmon Denpasar bekerja sama dan berkolaborasi secara harmonis dalam melaksanakan kegiatan monitoring frekuensi radio. Mereka saling mendukung dan menghargai perbedaan pendapat, serta membangun komunikasi yang efektif untuk mencapai tujuan bersama.
- **Hubungan Baik:** Balmon Denpasar menjalin hubungan yang baik dengan pengguna frekuensi radio, instansi pemerintah terkait, dan masyarakat. Hal ini dilakukan untuk menciptakan lingkungan kerja yang kondusif dan saling percaya, serta mendukung kelancaran kegiatan monitoring frekuensi radio.

5. Loyal:

- Komitmen: Pegawai Balmon Denpasar memiliki komitmen yang tinggi terhadap organisasi dan negara. Mereka bekerja dengan penuh dedikasi dan loyalitas untuk mencapai tujuan organisasi, serta memberikan kontribusi terbaik bagi masyarakat dan negara.
- **Kepatuhan:** Pegawai Balmon Denpasar patuh terhadap peraturan perundang-undangan yang berlaku, serta menjunjung tinggi etika dan kode etik profesi. Mereka bertindak sesuai dengan nilai-nilai luhur yang terkandung dalam Pancasila dan Undang-Undang Dasar 1945.

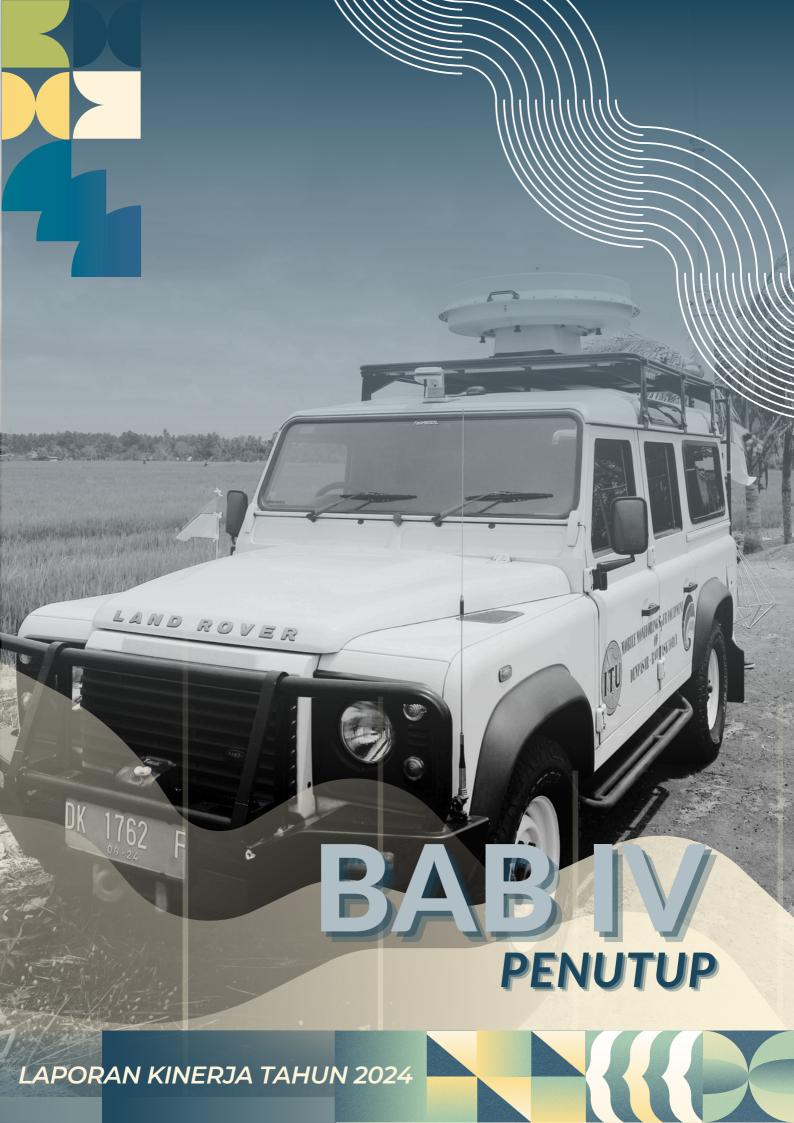
6. Adaptif:

- Inovasi: Balmon Denpasar terus berupaya melakukan inovasi dalam kegiatan monitoring frekuensi radio. Mereka mengikuti perkembangan teknologi dan informasi, serta mencari cara-cara baru yang lebih efektif dan efisien dalam melaksanakan tugas.
- Perubahan: Pegawai Balmon Denpasar mampu beradaptasi dengan cepat terhadap perubahan lingkungan dan teknologi. Mereka tidak takut untuk mencoba hal-hal baru, serta terus belajar dan mengembangkan diri untuk menjadi lebih baik.

7. Kolaboratif

- **Kemitraan:** Balmon Denpasar menjalin kemitraan dengan berbagai pihak terkait, seperti instansi pemerintah,operator telekomunikasi, dan perguruan tinggi. Hal ini dilakukan untuk meningkatkan efektivitas kegiatan monitoring frekuensi radio, serta memperluas jangkauan dan dampak positif bagi masyarakat.
- **Sinergi:** Balmon Denpasar bersinergi dengan pihak-pihak terkait dalam melaksanakan kegiatan monitoring frekuensi radio. Mereka saling berbagi informasi dan sumber daya, serta bekerja sama untuk mencapai tujuan bersama.

Dengan mengimplementasikan nilai-nilai BerAKHLAK dalam kegiatan monitoring frekuensi radio, Balmon Denpasar berharap dapat memberikan kontribusi yang signifikan dalam mewujudkan penggunaan spektrum frekuensi radio yang tertib, efisien, dan berkeadilan. Hal ini juga diharapkan dapat meningkatkan kualitas pelayanan publik di bidang telekomunikasi, serta mendukung pembangunan nasional yang berkelanjutan.



Berdasarkan hasil evaluasi terhadap seluruh kegiatan yang telah dilaksanakan selama tahun 2024, dapat disimpulkan bahwa Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar telah berhasil mencapai seluruh target kinerja yang telah ditetapkan dalam Perjanjian Kinerja (PK) tahun 2024. Hal ini menunjukkan komitmen yang tinggi dari seluruh jajaran Balmon Denpasar dalam melaksanakan tugas dan fungsinya.

Capaian yang signifikan antara lain:

- Pemantauan Spektrum Frekuensi Radio: Seluruh target monitoring penggunaan spektrum frekuensi radio di kabupaten/kota di Provinsi Bali telah tercapai dengan hasil yang memuaskan. Data yang diperoleh dari kegiatan monitoring ini sangat bermanfaat untuk perencanaan dan pengambilan kebijakan terkait penggunaan spektrum frekuensi radio di masa mendatang.
- Penertiban Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi: Kegiatan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio serta alat dan/atau perangkat telekomunikasi yang tidak sesuai dengan perizinan telah dilakukan secara intensif. Hal ini bertujuan untuk menciptakan ketertiban dalam penggunaan spektrum dan mencegah terjadinya gangguan pada layanan telekomunikasi.
- Penanganan Gangguan Frekuensi Radio yang optimal: Persentase Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio yang diperoleh selama tahun 2024 sebanyak 100%
- **Pelayanan Publik:** Pelayanan publik di bidang spektrum frekuensi radio kepada masyarakat terus ditingkatkan, seperti melalui sosialisasi, pelaporan gangguan frekuensi radio, dan bimbingan teknis.
- Pengelolaan Keuangan: Realisasi anggaran mencapai target dari total anggaran yang ditetapkan, menunjukkan penyerapan anggaran yang maksimal efisiensi dan transparan dalam pengelolaan keuangan.

Kendala dan Tantangan

Meskipun telah mencapai banyak prestasi, Balmon Denpasar masih menghadapi beberapa kendala dan tantangan, seperti kuantitas sumber daya, dinamika teknologi yang cepat, atau tuntutan masyarakat yang semakin tinggi.

Rekomendasi

Untuk meningkatkan kinerja di masa mendatang, beberapa rekomendasi yang dapat dipertimbangkan antara lain:

- Penguatan Sumber Daya Manusia: Meningkatkan kompetensi sumber daya manusia melalui pelatihan dan pengembangan penambahan SDM
- Peningkatan Teknologi: Memperbarui peralatan dan sistem monitoring untuk mendukung kegiatan pengawasan dan pengendalian spektrum frekuensi radio.
- Peningkatan Koordinasi: Memperkuat koordinasi dengan instansi terkait, baik pemerintah maupun swasta, untuk meningkatkan efektivitas pengawasan dan pengendalian spektrum frekuensi radio.
- Evaluasi Berkala: Melakukan evaluasi secara berkala terhadap pelaksanaan tugas dan fungsi untuk mengidentifikasi area-area yang perlu perbaikan.

KESIMPULAN

Radio Kelas I Denpasar pada tahun

Secara keseluruhan, kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar pada tahun 2024 menunjukkan hasil yang positif. Keberhasilan ini tidak terlepas dari dukungan dari seluruh pihak, baik internal maupun eksternal. Namun demikian, masih terdapat beberapa hal yang perlu ditingkatkan untuk mencapai kinerja yang lebih optimal di masa mendatang.

Wassalamu'alaikum WR WB Om Shanti, Shanti, Shanti Om





Kementerian Komunikasi dan Digital Republik Indonesia Direktorat Jenderal Infrastruktur Digital

LAPORAN KINERJA 2024

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Denpasar



