



LOKA MONITOR
SPEKTRUM FREKUENSI RADIO
TERNATE



LAPORAN KINERJA







01

Ringkasan
Eksekutif

Peran utama Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah Meningkatnya layanan monitoring, pengukuran, inspeksi, penertiban serta pelayanan publik spektrum frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi guna mendukung ketersediaan layanan telekomunikasi berkualitas yang dapat dinikmati oleh rakyat banyak serta dapat memberikan manfaat ekonomis untuk masyarakat. Penilaian capaian Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dapat dilihat dari capaian sejumlah indikator kinerja yang telah ditetapkan pada awal tahun 2023. Capaian indikator kinerja dimaksud terdapat dalam tabel dibawah ini:

No	Sasaran Kegiatan (1)	Indikator Kinerja (2)	Target (3)	Capaian (4)	Persentase (5)*
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/ Kota	100%	100%	100%
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio	100%	100%	100%
		3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	99%	100%	101.01%
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	93%	100%	107.53%
		5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	95%	98.90	104.10%
		6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT	100%	1350%	1350%
		7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL	100%	100%	100%
		8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan survei Kepuasan Masyarakat	100%	100%	100%
		9. Persentase (%) Bimbingan Teknis SRC/LRC	100%	144%	144%
		10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKRAN	100%	135%	135%
		11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR Microwave Link dan Penyiaran (QR Code Site)	100%	100%	100%
2.	Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien	1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2023	87	89.38	102.74
		2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)	80	100	125%

***Note : (5) didapat dari nilai (4) dibagi (3)**

Pada tahun 2023, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate memiliki 2 sasaran kegiatan yang menjadi tolak ukur keberhasilan penyelenggaraan kegiatan Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate 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.

Ringkasan pencapaian kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dibawah ini. Adapun penjelasan secara lengkap diuraikan lebih jauh pada Bab III.



Terdapat 11 indikator kinerja pada Sasaran Kinerja “Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi”.

1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota.

Indikator kinerja persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota di Provinsi Maluku Utara memiliki target sebesar 100% untuk tahun 2023 atau harus termonitor seluruh 10 Kabupaten/Kota.

Monitoring dilaksanakan dengan:

- Observasi sesuai dengan pita penugasan (18 pita frekuensi):
Monitoring dilaksanakan dengan observasi sesuai dengan pita penugasan yang terdiri dari:
 - A. Stasiun tetap
Kabupaten/Kota yang memiliki stasiun tetap, laporan observasi dilakukan 1 (satu) kali setiap bulan per stasiun tetap.
 - B. Stasiun bergerak/Perangkat jinjing
Kabupaten/Kota yang tidak memiliki stasiun tetap, kegiatan monitoring Kabupaten/Kota dilakukan menggunakan stasiun bergerak /perangkat jinjing.
- 90% frekuensi hasil monitor harus teridentifikasi .
- 70% ISR harus dimonitor.

Capaian Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dari target 100%, dimana jumlah Kab atau Kota termonitor sebanyak 10 Kabupaten/Kota dari total 10 Kabupaten/Kota di wilayah Maluku Utara dengan komponen yang dihitung meliputi:

- Okupansi sesuai pita penugasan (18 pita)
- Identifikasi (90%)
- ISR yang termonitor (70%)

2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio.

Pada Tahun 2023 Direktur Jenderal SDPPI menetapkan target Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio sebesar 100%. Untuk mencapai target Persentase 100(%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) yang telah ditetapkan, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate yang memiliki wilayah kerja yang terdiri dari 10 Kabupaten/Kota harus memenuhi target Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) sesuai target penugasan dari pusat.

Kegiatan Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) terdiri dari 2 komponen yaitu 80% Pemeriksaan Stasiun Radio ditambah dengan 20% Monitoring alat/perangkat telekomunikasi.

Pemeriksaan Stasiun Radio dengan target 100% terdiri dari:

1. Pemeriksaan Microwave link melalui:
 - Remote site: akses NOC dan/atau NMS
 - Inspeksi open shelter
2. Pengukuran Stasiun Siaran Radio FM & TV Digital (DVB-T)

Monitoring alat/perangkat telekomunikasi dengan target 7 kegiatan.

Capaian persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dari target 100% dengan demikian hasil Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) telah memenuhi target.

3. Persentase (%) Persentase Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio

Indikator kinerja persentase (%) penanganan gangguan spektrum frekuensi radio ditargetkan sebesar 99% pada tahun 2023. Hal ini berarti sebesar 99% dari seluruh aduan gangguan frekuensi radio yang diterima harus terselesaikan.

Indikator kinerja persentase penanganan gangguan spektrum frekuensi radio merupakan kegiatan tindak lanjut dari aduan/klaim khusus frekuensi untuk keselamatan penerbangan dan maritim maupun dinas stasiun radio lainnya (dinas tetap dan bergerak darat) yang masuk sesuai pada perjanjian kinerja tahun 2023.

Selama tahun 2023 di Loka Monitor spektrum Frekuensi Radio Ternate terdapat 3 aduan/klaim gangguan

frekuensi radio yang terdiri dari Dinas Amatir 1 aduan, Dinas Tetap (Microwavelink) 1 aduan dan Dinas Bergerak Darat 1 Aduan. Terhadap ke 3 gangguan tersebut telah ditindaklanjuti/ diselesaikan 100% (clear).

Dari uraian tersebut disimpulkan Indikator kinerja Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio terlaksana 100% dari yang ditargetkan 99%, atau tercapai 101.01%

4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi.

Indikator persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio pada tahun 2023 memiliki target sebesar 93%. Metode pengukuran untuk indikator persentase ini adalah jumlah penertiban spektrum frekuensi radio (60%) ditambah dengan persentase dari penertiban perangkat (40%).

Capaian persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dari target 93% yang telah ditentukan. Dari hasil monitoring/pengukuran/penertiban Frekuensi Radio yang telah dilaksanakan pada tahun 2023, tindakan penertiban sebagai berikut :

1. Penertiban Spektrum Frekuensi Radio (SFR):
Sebanyak 103 dari 103 temuan frekuensi illegal telah ditindaklanjuti dengan off-air/ Ber-ISR.
2. Penertiban Alat/Perangkat Telekomunikasi:
Jumlah alat/perangkat telekomunikasi yang teridentifikasi tidak memiliki sertifikat sebanyak 2 unit perangkat dan semuanya telah ditindaklanjuti dengan surat teguran dan penertiban.
3. Telah Dilaksanakan Kegiatan Penghapusan Barang Hasil Penertiban Sebanyak 20 Unit Perangkat.

5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT

Perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ ukur adalah faktor utama telaksananya kegiatan monitoring dan pengukuran frekuensi radio. Oleh karena itu, fungsi dan kinerja perangkat tersebut harus selalu terjaga. Pada tahun 2023 target indikator kinerja berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT ditetapkan sebesar 95%.

Sarana Pendukung SMFR meliputi perangkat yang digunakan untuk mendukung fungsi monitoring, pengukuran, identifikasi spektrum frekuensi radio yang dapat berdiri sendiri diluar perangkat utama yang meliputi antara lain:

- Spectrum Analyzer
- Portabel Mon-DF (DDF007 & PR200)
- Portabel Receiver
- Kendaraan Unit Monitoring termasuk Sistem Kelistrikan
- Antena dan kelengkapan perangkat SMFR
- Penangkal Petir, GPS Tracker, Genset, UPS, Battery, Router, CCTV, Personal Computer (PC), Laptop, Telescopic Mast, Tower/Poolmast, Antivirus dan AC

Perolehan perhitungan capaian dari berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT adalah jumlah hari perangkat siap operasional dibagi dengan jumlah hari dalam 1 bulan.

Capaian persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar (104.10%) dari target yang telah ditentukan dimana realisasi yang diperoleh adalah 98.90%. Untuk mendukung tetap berfungsinya perangkat tersebut dilakukan pengecekan kondisi perangkat secara rutin serta dilakukan perbaikan dan pemeliharaan perangkat.

6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT

Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) merupakan salah satu tugas pokok dan fungsi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate, dalam melakukan pelayanan terhadap masyarakat demi terwujudnya tertib administrasi perizinan. Saat ini kegiatan UNAR telah menggunakan system komputerisasi atau dikenal dengan istilah Computer Assisted Test (CAT). Target Indikator kinerja Pelaksanaan UNAR regular berbasis CAT pada tahun 2023 ditetapkan sebesar 100%.

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT tahun 2023 ditetapkan target sebanyak 10 peserta UNAR sesuai dalam perjanjian kinerja tahun 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate. Pada tahun 2023 Loka Monitor SFR Ternate telah melaksanakan sebanyak 5 kali pelaksanaan ujian negara amatir radio dengan total 135 peserta dan telah melebihi target (1350%).

7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL

Dalam perjanjian kinerja tahun 2023 target untuk indikator pelaksanaan pencegahan dan penanganan piutang BHP frekuensi radio ditetapkan target sebesar 100% yang dihitung dari Jumlah capaian koordinasi diband-



ingkan dengan target koordinasi ditambah dengan jumlah capaian penyampaian surat tagihan dibandingkan dengan target penyampaian surat tagihan.

Loka monitor Spektrum frekuensi Radio Ternate telah melakukan pendistribusian Surat Perintah Pembayaran (SPP), Izin Stasiun Radio (ISR), serta Surat Teguran (ST) kepada seluruh klien/pengguna ISR yang berada di wilayah Maluku Utara setiap bulannya.

Capaian persentase (%) pelaksanaan pencegahan dan penanganan piutang BHP frekuensi radio Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dan telah memenuhi target yang telah ditentukan dengan rincian jumlah piutang dihubungi pada tahun 2023 berjumlah 156 dibagi dengan jumlah target piutang Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate berjumlah 156 yaitu dengan capaian 100%. Sedangkan untuk jumlah pendampingan pelimpahan ke KPKNL berjumlah 4 kegiatan dari target 4 kegiatan, sehingga capaian untuk pendampingan pelimpahan ke KPKNL adalah sebesar 100%.

8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan survei Kepuasan Masyarakat

Kegiatan sosialisasi dan bimbingan teknis penggunaan spektrum frekuensi radio merupakan salah satu bentuk pelayanan publik yang dilakukan oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate. Sosialisasi dan bimbingan teknis ini bertujuan untuk memberikan edukasi dan pemahaman kepada masyarakat terkait bidang spektrum frekuensi radio. Pada tahun 2023 indikator kinerja Persentase pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik ditargetkan sebesar 50% kabupaten/kota di wilayah kerja.

Capaian indikator persentase (%) pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100%. Kegiatan sosialisasi yang telah terlaksana diikuti peserta dari seluruh 10 kabupaten/kota yang ada di wilayah Maluku Utara.

Selama tahun 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate melaksanakan empat kali kegiatan sosialisasi secara hybrid, berupa sosialisasi yang dilaksanakan secara tatap muka dan secara Online (virtual zoom). Kegiatan sosialisasi yang telah dilaksanakan diantaranya Kegiatan sosialisasi komunikasi amatir radio dalam mitigasi bencana tanggap darurat, Kegiatan sosialisasi on the spot terkait perizinan di PT. Antam, Kegiatan sosialisasi on the spot terkait perizinan di PT. Wanatiara Group dan Kegiatan sosialisasi pemanfaatan spektrum frekuensi radio.

Dalam rangka meningkatkan pelayanan prima yang berkualitas dan berintegritas kepada masyarakat, serta untuk membangun Zona Integritas menuju Wilayah Bebas Korupsi (WBK) dan Wilayah Birokrasi Bersih Melayani (WBBM) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate mengadakan kegiatan Pelayanan Publik Indeks Kepuasan Masyarakat dan Indeks Integritas Pelayanan Publik yang dilakukan berupa survei secara mandiri oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate. Kegiatan tersebut pelaksanaan survei Indeks Kepuasan Masyarakat dan Indeks Integritas Pelayanan Publik menggunakan aplikasi dari Direktorat Operasi Sumber Daya dengan minimal responden sesuai dengan kemenpan dan KPK masing-masing Dinas minimal 30 orang dari seluruh layanan.

Hasil dari survei Pelayanan Publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate untuk Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) sebesar 3.84 dalam skala 4, untuk Indeks Integritas Pelayanan Publik (IIPP) 9.98 dalam skala 10, responden berasal dari berbagai sektor baik dinas, mitra kerja dan Pengguna frekuensi.

Survei pelayanan publik tersebut merupakan tolak ukur dari hasil kinerja penyelenggara pelayanan publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate.

9. Persentase (%) Bimbingan Teknis SRC/LRC

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS tahun 2023 ditetapkan dengan target 47 Sertifikat.

Tahun 2023 Loka Monitor SFR Ternate telah melaksanakan 2 kali pelaksanaan kegiatan Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS. Kegiatan Bimtek LRC di Bacan Halmahera Selatan sebanyak 36 sertifikat dan Kegiatan Bimtek LRC di Ternate sebanyak 32 sertifikat. Total sertifikat yang diperoleh dari ke dua kegiatan tersebut adalah sebanyak 68 sertifikat. Berdasarkan hal tersebut, maka capaian telah melampaui target.

10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKRAN

Indikator kinerja Persentase Jumlah ISR Maritim & Sertifikat IKRAN Nelayan merupakan kegiatan layanan perizinan terhadap pengguna frekuensi radio maritim khususnya para nelayan dan pemilik kapal sebagai alat komunikasi keselamatan jiwa saat berlayar, serta menertibkan frekuensi radio maritim yang bertujuan untuk mengurangi tingkat gangguan frekuensi penerbangan. Indikator kinerja Jumlah ISR Maritim Nelayan & Sertifikat IKRAN ditargetkan sebesar 20 ISR Maritim/ IKRAN sesuai pada perjanjian kinerja tahun 2023.

Total ISR Maritim & Sertifikat IKRAN yang terbit pada tahun 2023 adalah berjumlah 27 ISR. Berdasarkan hal tersebut indikator Persentase Jumlah ISR Maritim Nelayan telah melebihi target yang telah ditentukan (135%).

11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR Microwave Link dan Penyiaran (QR Code Site)

Dalam perjanjian kinerja tahun 2023 Direktorat Operasi Sumber Daya telah menambahkan indikator kinerja UPT Tahun 2023 terkait verifikasi data koordinat site ISR Microwave Link dan Penyiaran (Prima Aksi) yang bertujuan untuk memastikan akurasi dan kesesuaian data koordinat stasiun radio yang tercantum dalam ISR dengan kondisi riil di lapangan. Output dari kegiatan ini selain pemutakhiran data koordinat pada SIMS juga tersedianya referensi site koordinat yang akan dijadikan acuan dalam permohonan ISR di lokasi.

Tahun 2023 Loka monitor SFR Ternate telah menetapkan target lokasi verifikasi data koordinat site ISR Microwave Link dan Penyiaran (Prima Aksi) sebanyak 5 Kabupaten/Kota dengan jumlah populasi ISR sebesar 49.24% yang terdiri dari Kabupaten/Kota Halmahera Utara, Ternate, Halmahera Tengah, Tidore Kepulauan dan Halmahera Timur.

Diakhir tahun 2023 Loka monitor SFR Ternate telah melaksanakan verifikasi data koordinat site ISR Microwave Link dan Penyiaran di 5 Kabupaten/Kota yang telah ditentukan dengan hasil 100% ISR target telah diverifikasi.

Terdapat 2 indikator kinerja pada Sasaran Kinerja “**Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien**”.

1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2023

Target nilai kinerja anggaran meliputi 2 indikator yaitu Nilai IKPA 40% dan SMART 60%.

Pada tahun 2023 target Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran ditetapkan sebesar 87%. Nilai capaian IKPA dan SMART diperoleh dari beberapa indikator yang menjadi dasar pembobotan oleh kementerian keuangan. Adapun indikator yang menjadi dasar pembobotan tersebut adalah dari segi penyerapan anggaran, data kontrak, penyelesaian tagihan, pengelolaan UP dan TUP, Revisi DIPA, Deviasi halaman III DIPA, LPJ Benda-hara, Renkars, Kesalahan SPM, Retur SP2D, Pagu Minus dan Dispensasi.

Capaian indikator Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 89.38 dengan persentase capaian sebesar 102.74% sehingga melebihi target yang telah ditetapkan.

2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)

Nilai kualitas pelaporan keuangan di level Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA) di ukur berdasarkan komponen penilaian Kualitas pelaporan keuangan UAKPA, Hasil Penilaian Internal atas kualitas laporan keuangan Satker selaku UAKPA dilakukan oleh Biro Keuangan.

Berdasarkan hasil nilai UAKPA sampai dengan semester 2 Loka Monitor SFR Ternate sebesar 100 dari target 80 sehingga telah melebihi target yang telah ditetapkan.

Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan

Dalam mendukung kelancaran pelaksanaan tugas pokok dan fungsi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate juga melaksanakan layanan administrasi dengan rincian sebagai berikut :

a. Perencanaan

Pada tahun 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate menyusun rencana program kerja tahunan dengan total pagu dalam DIPA Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni sebesar Rp. 2.988.566.000,- dan PNPB sebesar Rp.10.871.319.000,- dengan klasifikasi rincian output sebagai berikut :

No	Uraian Kegiatan	Pagu	Target
1	Pelayanan Publik lainnya	Rp. 4.585.205.000,-	44 Layanan
2	Sarana bidang teknologi informasi dan komunikasi	Rp. 1.822.605.000,-	4 Unit
3	Layanan dukungan manajemen internal	Rp. 4.187.805.000,-	3 Layanan
4	Layanan sarana dan prasarana internal	Rp. 3.264.270.000,-	52 Unit



b. Ketatausahaan dan Rumah Tangga

Ketatausahaan

Kegiatan ketatausahaan meliputi administrasi pengagendaaan surat masuk dan surat keluar yang berasal dari lingkungan Kementerian Kominfo, Ditjen SDPPI dan jajaran Pemerintah Provinsi Maluku Utara, Jajaran Pemerintah Kabupaten/Kota di Wilayah Provinsi Maluku Utara serta para Penyelenggara/pengguna Spektrum Frekuensi Radio

- Surat masuk selama periode bulan Januari sampai dengan 31 Desember 2023 adalah sebanyak 780 surat.
- Surat keluar yang diterbitkan oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate selama periode bulan Januari sampai dengan Desember 2023 sebanyak 737 surat dan Surat Perintah Tugas sebanyak 273 nomor.

Kerumahtanggaan

- Pemeliharaan dan perawatan gedung kantor, pemeriksaan kesehatan dan pemeliharaan daya tahan tubuh pegawai, penyediaan perlengkapan perkantoran dan peralatan rumah tangga kantor serta sarana pelayanan publik.
- Pengadaan Barang dan Jasa, dalam rangka menunjang kegiatan operasional maupun administrasi dan pelayanan kepada masyarakat diwilayah kerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate, dengan telah melakukan kegiatan pengadaan barang dan jasa sebanyak 38 data kontrak

c. Kepegawaian

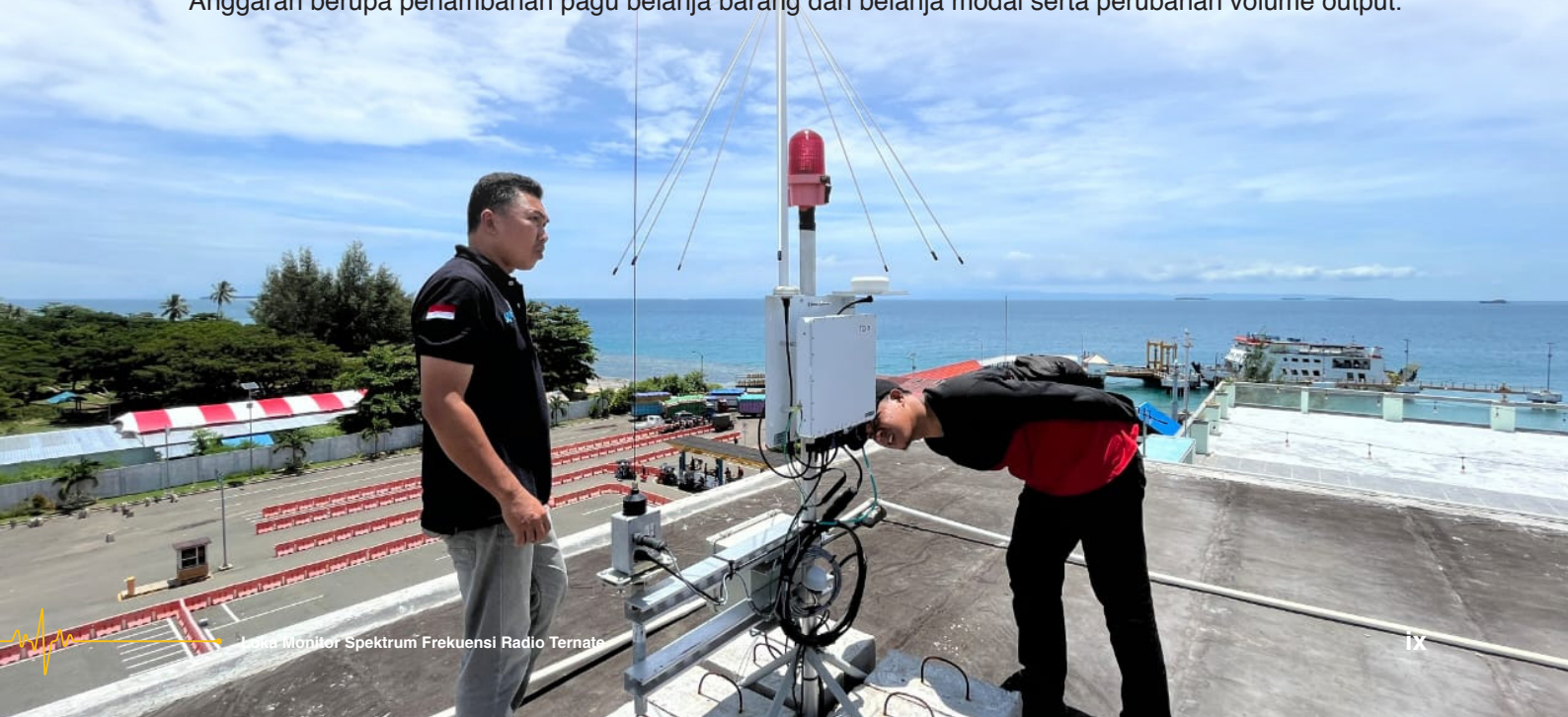
Pada tahun 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate memiliki sumber daya manusia sejumlah 14 orang pegawai negeri sipil (PNS), 1 orang tenaga Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja dan 15 pegawai kontrak PPNPN serta 1 petugas pelayanan loket Maritim On The Spot (MOTS) Pegawai negeri sipil terdiri dari : golongan III sejumlah 11 pegawai dan golongan II sejumlah 3 pegawai. Pada tahun 2023 terdapat 1 orang pengangkatan calon pegawai negeri sipil menjadi pegawai negeri sipil, 2 pegawai kenaikan pangkat/ golongan dan 2 pegawai diangkat dalam jabatan fungsional pengendali frekuensi radio. Dari segi pendidikan formal, pegawai dengan pendidikan S2 sejumlah 5 pegawai, S1 sejumlah 5 pegawai, D3 sejumlah 3 pegawai dan SMA sejumlah 2 pegawai.

Pada Tahun Anggaran 2023 sesuai dengan surat Keputusan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 491 Tahun 2023 tanggal 31 Oktober 2023 telah dilaksanakan serah terima jabatan kepala Loka Monitor SFR Ternate dari bapak Manuelson Jaka Jusuf, ST, M.Telnet Eng ke bapak Syahril Amir, ST M.Eng.

d. Pelaksanaan Anggaran

Pelaksanaan anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate posisi Desember 2023 adalah sebesar Rp. 13.855.426.321,- dari pagu Rp. 13.859.885.000,- atau sebesar 99,97%

Dalam pelaksanaan anggaran tahun 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate melakukan revisi DIPA sebanyak 11 kali yang terdiri atas 9 kali revisi anggaran dengan kewenangan revisi pada Kanwil DJPB Provinsi Maluku Utara Kementerian Keuangan terdiri atas penyesuaian rencana penarikan dana pada halaman 3 DIPA pada setiap triwulan Tahun anggaran 2023 beserta pergeseran dalam rincian output yang sama tanpa merubah pagu anggaran dan 2 kali revisi anggaran dengan kewenangan revisi pada Direktorat jenderal Anggaran berupa penambahan pagu belanja barang dan belanja modal serta perubahan volume output.





Kata Pengantar

SYAHRIL AMIR, ST, M.Eng.

Kepala Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate

Assalaamu'alaikum Wr. Wb.

Allhamdulillahirabbil'alamin, Puji syukur atas segala limpahan rahmat dan karunia yang diberikan Allah SWT serta kerjasama seluruh pegawai Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate, sehingga Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dapat menyelesaikan program kerja Tahun 2023 dan dapat menyusun Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate Tahun 2023.

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate Tahun 2023 ini merupakan wujud akuntabilitas dan performa dari pelaksanaan tugas dan fungsi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate atas penggunaan anggaran secara cermat, tepat dan terukur kepada instansi yang lebih tinggi serta kepada masyarakat. Persentase penyerapan anggaran tahun 2023 yang mencapai 99,97% merupakan sebuah pencapaian yang membanggakan dan tentunya tidak lepas dari dukungan dari semua pihak terutama dari seluruh pegawai Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dalam menjalankan tugas pokok dan fungsinya pada bidang pengawasan dan pengendalian spektrum frekuensi radio di Provinsi Maluku Utara.

LAKIP ini telah disusun dengan cermat, tepat dan terukur berdasarkan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2014 Tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu Atas Laporan Kinerja. Adapun pembuatan LAKIP ini melibatkan Tim Kerja Umum dan Ru-

mah Tangga, Tim Kerja Monitoring dan evaluasi spektrum frekuensi radio dan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi serta Tim Kerja Penertiban dan Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate. Dalam pelaksanaan pencapaian indikator-indikator kinerja bagi pengguna spektrum frekuensi radio di wilayah Provinsi Maluku Utara. Melalui LAKIP Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate Tahun 2023 diharapkan dapat memberikan informasi mengenai seberapa jauh keberhasilan dan capaian kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dalam melaksanakan tugas dan fungsinya pada tahun anggaran 2023. Semoga laporan ini dapat memberi manfaat bagi semua pihak, amin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Ternate, Maret 2024



Daftar Isi

01 RINGKASAN EKSEKUTIF

Ringkasan Eksekutif	iii
Kata Pengantar	x
Daftar Isi	xi

02 PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	2
B. Tugas, Fungsi dan Struktur Organisasi	2
C. Potensi dan Permasalahan Strategis	6
D. Sistematika Pelaporan	8

03 PERJANJIAN KINERJA

A. Rencana Strategis Tahun 2020-2024	10
B. Sasaran Program	10
C. Perjanjian Kinerja Tahun 2022	10

04 AKUNTABILITAS KINERJA

A. Capaian Kinerja Organisasi	14
Sasaran 1 Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi.	14
1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota	14
2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio	16
3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	19
4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	20
5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan	



Alat Monitoring/Ukur di UPT	20
6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT	22
7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL	22
8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan survei Kepuasan Masyarakat	23
9. Persentase (%) Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS	24
10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan Program MOTS-IKRAN	25
11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR Microwave Link dan Penyiaran (QR Code Site)	25
Sasaran 2 Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien	26
1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2023	26
2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)	26

05 PENUTUP

Penutup	47
---------	----

06 GALERI KERJA & KINERJA

Galeri Kerja & Kinerja	49
------------------------	----





02

Pendahuluan

A. LATAR BELAKANG

Spektrum Frekuensi Radio merupakan sumber daya alam yang terbatas sama seperti sumber daya alam yang ada di tanah dan juga air, kalau tidak dimanfaatkan dengan benar bisa merugikan warga negara. Karena terbatas maka harus dimanfaatkan untuk kepentingan negara sebagaimana diamanatkan dalam UUD 45 pasal 33 ayat 2 yaitu sumber daya alam terdiri dari tanah, air, udara dan semua yang terkandung di dalamnya harus dijaga dan dilindungi oleh negara dan dipergunakan untuk sebesar-besarnya kemakmuran rakyat.

Dengan seiring perkembangan teknologi informatika spektrum frekuensi radio makin banyak dipergunakan untuk keperluan sehari-hari, agar pemanfaatan frekuensi radio tertib, teratur dan efisien (tidak boros) dan untuk mencegah timbulnya gangguan (interferensi), karena propagasi gelombang radio merambat tanpa mengenal batas wilayah/negara, maka pemanfaatan frekuensi radio perlu diatur.

Dalam hal pengawasan dan pengendalian penggunaan frekuensi radio, pemerintah mendelegasikan kepada Direktorat Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Kementerian Komunikasi dan Informatika sebagai lembaga negara yang melaksanakan pengawasan dan pengendalian penggunaan frekuensi radio sebagaimana diamanatkan dalam Undang Undang Nomor 36 tahun 1999 tentang Telekomunikasi.

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate selaku Unit Pelaksana Teknis (UPT) Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika (Ditjen SDPPI) di daerah mengemban tugas dan fungsi sebagai pelaksana pengawasan dan pengendalian frekuensi di wilayah Maluku Utara.

Tujuan penyusunan Laporan Kinerja Instansi Pemerintah Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah untuk mengukur kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dalam melaksanakan tugas dan fungsinya dalam rangka mencapai sasaran yang telah ditetapkan sebelumnya dikaitkan dengan visi dan misi yang diemban, serta untuk mengetahui dampak positif maupun negatif atas kebijakan yang diambil.

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 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate sebagaimana diatur dalam Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 01 Tahun 2023 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio, dan Keputusan Direktur Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Nomor 1 Tahun 2023 tentang Tim Kerja di Lingkungan Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Tahun 2023, penetapan Ketua Tim Kerja, Anggota Tim Kerja serta ketentuan lebih lanjut mengenai lingkup tugas dan hasil kerja Tim Kerja di lingkungan Unit Pelaksana Teknis Monitor Spektrum Frekuensi Radio.

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate mempunyai tugas melaksanakan pengawasan dan pengendalian bidang penggunaan frekuensi radio. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate menyelenggarakan fungsi:

- a. Penyusunan rencana dan program;
- b. Pelaksanaan pengamatan, deteksi lokasi sumber pancaran, dan pemantauan spektrum frekuensi radio;
- c. Penertiban dan penyidikan pelanggaran terhadap pengguna spektrum frekuensi radio dan standard perangkat pos dan informatika;
- d. pelaksanaan pengukuran dan validasi data penggunaan spektrum frekuensi radio;
- e. Penyampaian izin stasiun radio dan surat pemberitahuan pembayaran biaya hak pengguna frekuensi serta pendampingan penyelesaian piutang biaya hak pengguna frekuensi radio;
- f. Pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spektrum frekuensi radio
- g. Pelaksanaan, perbaikan, dan pemeliharaan perangkat monitor frekuensi radio;
- h. Pelaksanaan ujian amatir radio; dan
- i. Pelaksanaan urusan keuangan, kepegawaian, ketatatusahaan, kerumahtanggaan, dan hubungan masyarakat Unit Pelaksana Teknis bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio.

Struktur Organisasi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate terdiri dari :

1. Tim Kerja Umum dan Rumah Tangga

Tim Kerja Umum dan Rumah Tangga yang mempunyai tugas melaksanakan perencanaan dan program urusan keuangan, kepegawaian, ketatausahaan, perlengkapan, kerumahtanggaan dan hubungan masyarakat serta penyusunan evaluasi dan pelaporan. Selain itu Tim Kerja Umum dan Rumah Tangga melaksanakan penyampaian izin stasiun radio dan surat pemberitahuan pembayaran biaya hak pengguna frekuensi, menyelenggarakan Ujian Amatir Radio, penyampaian pendampingan penyelesaian piutang biaya hak pengguna frekuensi radio. Tim Kerja Umum dan Rumah Tangga di ketuai oleh **Risdan, S.Sos., M.Si.** Guna meningkatkan efektifitas dalam pelaksanaan tugas pada Tim Kerja Umum dan Rumah Tangga dibentuk lagi Sub Tim Kerja sebagai berikut :

- Sub Tim Kerja Administrasi, Umum dan Rumah Tangga dikoordinir oleh **Risdan, S.Sos., M.Si.**
- Sub Tim Kerja Pelayanan, Perencanaan dan Evaluasi Pengendalian dikoordinir oleh **Fahriadi Suryabakti, S.Sos., M.Si.**
- Sub Tim Kerja Keuangan dikoordinir oleh **Erna Husen, ST**

2. Tim Kerja Monitoring dan Evaluasi Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi.

Tim Kerja Monitoring dan evaluasi spektrum frekuensi radio dan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi mempunyai tugas melakukan pengamatan, deteksi lokasi sumber pancaran, pemantauan, pengukuran serta validasi data penggunaan spektrum frekuensi radio. Selain itu melaksanakan perbaikan, dan pemeliharaan perangkat monitor spektrum frekuensi radio.

Tim Kerja Monitoring dan evaluasi spektrum frekuensi radio dan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi mengakomodir Kelompok Jabatan Fungsional Pengendalian Frekuensi Radio sesuai dengan jabatan fungsional masing masing sesuai dengan ketentuan perundang undangan. Yang menjadi Ketua Tim Kerja ini adalah **Didman Rantemangiling, ST, M.Si.**

Guna meningkatkan efektifitas dalam pelaksanaan tugas pada Tim Kerja Tim Kerja Monitoring dan evaluasi spektrum frekuensi radio dan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi, dibentuk Sub Tim Kerja sebagai berikut :

- Sub Tim Kerja Monitoring dikoordinir oleh **Risny Raranti, ST**
- Sub Tim Kerja Pemeliharaan, Perbaikan dan Pengembangan Sarana Monitoring SFR dikoordinir oleh **Edi Mulyadi, A.Md**

3. Tim Kerja Penertiban dan Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi.

Tim Kerja penertiban dan penanganan gangguan spektrum frekuensi radio dan alat telekomunikasi dan/atau perangkat telekomunikasi mempunyai tugas melaksanakan penertiban, penyidikan pelanggaran terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio dan standar perangkat pos dan informatika dan pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spektrum frekuensi radio, melaksanakan tindak lanjut hasil kegiatan penertiban spektrum frekuensi radio dan penanganan gangguan masyarakat atas laporan gangguan spektrum frekuensi radio. Ketua Tim Kerja ini adalah **Masry, ST, M.Si.**



SUSUNAN TIM & SUB TIM KERJA

LOKA MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO TERNATE

Kepala Loka Monitor SFR Ternate

SYAHRIL AMIR, ST. M. Eng.



Ketua Tim Kerja Monitoring dan Evaluasi
Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi
dan/atau Perangkat Telekomunikasi

DIDMAN RANTEMANGILING

Sub Tim Monitoring

RISNY RARANTI

Sub Tim Pemeliharaan, Perbaikan dan
Pengembangan Sarana Monitoring SFR

EDI MULYADI

Anggota Tim Kerja Monitoring dan Evaluasi
Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi
dan/atau Perangkat Telekomunikasi

1. **Masry**
2. **Fahriadi Suryabakti**
3. **Edi Mulyadi**
4. **Risny Raranti**
5. **Sri Dhamayanti**
6. **Syah Alam Afif Sahubawa**
7. **Hasriadi**

Ketua Tim Kerja Umum dan Rumah Tangga

RISDAN

Sub Tim Administrasi, Umum dan Rumah Tangga

RISDAN

Sub Tim Perencanaan, Pengendalian & Evaluasi

FAHRIADI SURYABAKTI

Sub Tim Keuangan

ERNA HUSEN

Anggota Tim Administrasi, Umum
dan Rumah Tangga

1. **Fahriadi Suryabakti**
2. **Didman Rantemangiling**
3. **Masry**
4. **Risny Raranti**
5. **Erna Husen**
6. **Sri Dhama Yanti**
7. **Anita**
8. **Yakob Manuputty**
9. **Hasriadi**
10. **Ardi**

Ketua Tim Kerja Penertiban dan Penanganan
Gangguan Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan
atau Perangkat Telekomunikasi

MASRY

Anggota Tim Kerja Penertiban dan Penanganan
Gangguan Spektrum Frekuensi Radio dan Alat
Telekomunikasi dan atau Perangkat Telekomunikasi

1. **Masry**
2. **Didman Rantemangiling**
3. **Risdan**
4. **Fahriadi Suryabakti**
5. **Edi Mulyadi**
6. **Risny Raranti**
7. **Sri Dhama Yanti**
8. **Syah Alam Afif Sahubawa**
9. **Hasriadi**

C. POTENSI DAN PERMASALAHAN STRATEGIS

Provinsi Maluku Utara terkenal juga dengan sebutan **Moloku Kie Raha** atau **Kesultanan Empat Gunung di Maluku Utara**, karena pada mulanya daerah ini merupakan wilayah 4 kerajaan besar Islam Timur Nusantara, terdiri dari :

1. Kesultanan Bacan;
2. Kesultanan Jailolo;
3. Kesultanan Tidore; dan
4. Kesultanan Ternate.

Terdapat beragam suku yang mendiami wilayah Maluku Utara, yaitu Suku Madole, Suku Pagu, Suku Ternate, Suku Makian, Suku Kao, Suku Tidore, Suku Buli, Suku Patani, Suku Maba, Suku Sawai, Suku Weda, Suku Gane, Suku Kayoa, Suku Bacan, Suku Sula, Suku Ange, Suku Siboyo, Suku Kadai, Suku Galela, Suku Tobelo, Suku Loloda, Suku Tobaru, Suku Sahu, Suku Arab, dan Eropa.

Provinsi Maluku Utara merupakan daerah hasil pemekaran dari Provinsi Maluku yang resmi berpisah pada tanggal 12 Oktober 1999. Provinsi Maluku Utara berada diantara 3° Lintang Utara sampai 3° Lintang Selatan dan 124° – 129° Bujur Timur. Provinsi Maluku Utara merupakan daerah kepulauan yang terdiri dari 805 buah pulau besar dan kecil, sekitar 82 pulau yang dihuni dan 723 pulau yang belum dihuni. Luas wilayah Provinsi Maluku Utara 145.801,10 km², terdiri dari luas lautan 113.796,53 km² atau 69,08 persen dan luas daratan 32.004,57 km² atau 30,92 persen. Batas wilayah provinsi Maluku Utara adalah sebagai berikut:

- Di Sebelah Timur berbatasan dengan Laut Halmahera,
- Sebelah Barat berbatasan dengan Laut Maluku,
- Sebelah Utara berbatasan dengan Laut Samudera Pasifik,
- Sebelah Selatan berbatasan dengan Laut Seram.

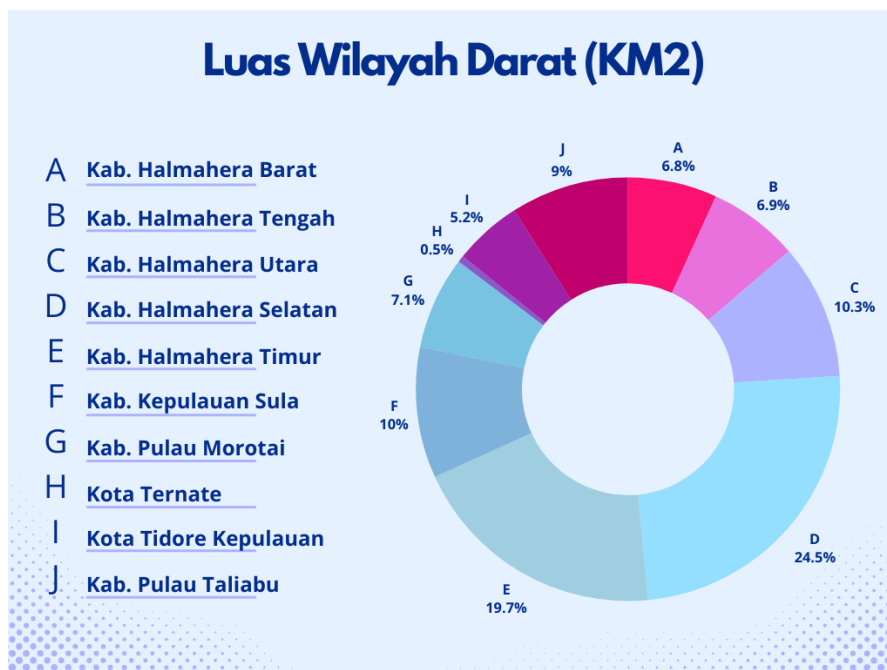
Provinsi Maluku Utara terdiri dari 8 (delapan) Kabupaten dan 2 (dua) Kota. Berikut Tabel Kabupaten/Kota berdasarkan luas wilayah.

NO	KABUPATEN/KOTA	IBUKOTA	LUAS WILAYAH DARAT (KM ²)	LUAS WILAYAH LAUT (KM ²)	JUMLAH LUAS (KM ²)
1	Halmahera Barat	Jailolo	2.239,11	11.623,42	13.862,53
2	Halmahera Tengah	Weda	2.276,90	6.104,65	8.381,5
3	Halmahera Utara	Tobelo	3.404,63	19.563,02	22.967,65
4	Halmahera Selatan	Labuha	8.096,40	31.484,40	39.580,80
5	Halmahera Timur	Maba	6.488,73	7.695,82	14.184,55
6	Kepulauan Sula	Sanana	3.304,32	6.647,17	9.951,49
7	Pulau Morotai	Daruba	2.337,33	13.170,01	15.507,34
8	Ternate	Ternate	162,20	5.544,55	5.706,75
9	Tidore Kepulauan	Soasiu	1.703,32	4.293,20	5.996,52
10	Pulau Taliabu	Bobong	2.985,75	7.697,29	10.683,04
Total			32.998,69	113.823,53	146.822,22

Sumber : BPS Provinsi Maluku Utara 2022



Tabel Wilayah Administratif Provinsi Maluku Utara



Provinsi Maluku Utara yang merupakan daerah kepulauan dengan terdiri atas 8 (delapan) Kabupaten dan 2 (dua) Kota memiliki total jumlah penduduk sampai dengan tahun 2022 sebanyak 1.319.338 dengan proyeksi pertambahan penduduk dengan rincian sebagai berikut :

WILAYAH	PROYEKSI PENDUDUK MENURUT KABUPATEN/KOTA (JIWA)		
	2020	2021	2022
Halmahera Barat	132.349	134.630	137.541
Halmahera Tengah	56.802	57.809	59.096
Kepulauan Sula	104.082	105.293	106.778
Halmahera Selatan	248.395	251.690	255.795
Halmahera Utara	197.638	199.936	202.755
Halmahera Timur	91.707	92.954	94.510
Pulau Morotai	74.436	76.102	78.270
Pulau Taliabu	58.047	58.744	59.601
Ternate	205.001	205.870	206.745
Tidore Kepulauan	114.480	116.149	118.247
JUMLAH	1.282.937	1.299.177	1.319.338

Sumber Data: <http://malut.bps.go.id/>
Badan Pusat Statistik Provinsi Maluku Utara

Tabel Jumlah Penduduk Maluku Utara

Seiring dengan laju perkembangan kependudukan dan sarana yang ada, pertumbuhan pembangunan infrastruktur telekomunikasi mengalami pertumbuhan begitu pesat yang sebarannya tidak tertumpu pada pulau Ternate saja namun juga di pulau Halmahera seperti pembangunan Transportabel, layanan internet dan akses jaringan telekomunikasi. Begitu pula dengan pengguna spektrum frekuensi radio mengalami peningkatan yang cukup signifikan seperti penyelenggara broadcasting, radio konsesi, operator seluler dan penyelenggara TV Kabel yang tumbuh menjamur di pulau Ternate. Infrastruktur telekomunikasi memiliki peran yang cukup signifikan dalam perkembangan suatu wilayah termasuk pengembangan beberapa tempat pariwisata seperti Kepulauan Widi, Gura Ici serta di daerah perbatasan yang ada di Maluku Utara. Bahkan dengan pengembangan Pulau Morotai dan sekitarnya sebagai Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) maka praktis infrastruktur

telekomunikasi juga menjadi suatu kebutuhan yang mendasar pada pengembangan kawasan tersebut.

Berdasarkan Peraturan Menteri Kominfo Nomor 12 Tahun 2021 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Komunikasi dan Informatika dan Peraturan Menteri Kominfo Nomor 1 Tahun 2023 Tentang Organisasi dan Tata Kerja UPT Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio, tugas fungsi Loka Ternate disamping melaksanakan pengawasan dan pengendalian terhadap frekuensi radio juga melakukan pengawasan dan pengendalian terhadap perangkat telekomunikasi, sehubungan dengan hal tersebut Loka Ternate dalam melaksanakan pengawasan dan pengendalian frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi di lapangan dihadapkan dengan beberapa permasalahan sebagai berikut :

1. Perangkat utama monitoring/ukur maupun perangkat pendukung SMFR yang ada pada Loka Ternate saat ini secara fungsi sudah ketinggalan jaman sehingga dibutuhkan revitalisasi atau pengadaan perangkat telekomunikasi yang baru.
2. Sumber Daya Manusia ASN yang terdapat pada Loka Ternate yang memiliki kompetensi Teknis cukup terbatas sehingga dipandang perlu penambahan personil bidang teknis maupun peningkatan kemampuan (*Capacity Building*)
3. Anggaran dalam rangka peningkatan kompetensi/kemampuan (*capacity Building*) di bidang teknis perlu ditingkatkan.
4. Regulasi penggunaan spektrum yang belum komprehensif yang belum menampung perkembangan teknologi maupun bisnis telekomunikasi di Indonesia, sehingga implementasi regulasi spektrum yang belum optimal, hal ini dibutuhkan sosialisai yang intensif yang tepat sasaran dan tepat guna.
5. Banyaknya penggunaan spectrum frekuensi radio yang tidak sesuai dengan ketentuan teknis atau belum memiliki Izin Stasiun Radio (ISR)

D. SISTEMATIKA PELAPORAN

Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate 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 Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate meliputi :

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





03

Perjanjian
Kinerja

A. RENCANA STRATEGIS TAHUN 2020-2024

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate sebagai Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitoring Frekuensi Radio Ditjen SDPPI mendukung sepenuhnya rencana strategis tahun 2020-2024 yang disusun oleh Direktorat Jenderal SDPPI, agar mampu memenuhi kebutuhan pencapaian-pencapaian pembangunan nasional yang telah dicanangkan. Dalam rangka mewujudkan visi Indonesia hebat di bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika dan dalam mendukung kebijakan pembangunan nasional di bidang konektivitas adalah membuat regulasi dan kebijakan yang dapat menciptakan lingkungan industri yang kondusif serta mendorong pertumbuhan industri secara berkelanjutan. Terdapat misi yang diemban oleh Direktorat Jenderal SDPPI yang akan dilaksanakan oleh unit kerja berdasarkan tugas dan fungsi sesuai peraturan yang berlaku antara lain :

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

B. SASARAN PROGRAM

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate sebagai Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitoring Frekuensi Radio Ditjen SDPPI mendukung sepenuhnya program Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika pada periode 2020 – 2024 yang telah disusun adalah, sasaran Program yang akan dicapai.

Ruang lingkup Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah Loka Monitor SFR Ternate antara lain meliputi;

1. Pendahuluan yang berisi penjelasan umum organisasi dengan penekanan kepada aspek strategis organisasi serta permasalahan utama yang sedang dihadapi organisasi
2. Perencanaan kinerja berisi ringkasan / ikhtisar perjanjian kinerja tahun 2023
3. Akuntabilitas kinerja yang berisikan pencapaian kinerja organisasi dan realisasi anggaran
4. Penutup berisi kesimpulan umum atas capaian kinerja organisasi serta langkah dimasa mendatang yang akan dilakukan organisasi dalam upaya peningkatan kinerja.

C. PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2023

Sebagai bagian dari Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika, maka Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate memiliki peran dalam mencapai beberapa target indikator kinerja. Sasaran strategis, indikator kinerja dan target kinerja Ditjen SDPPI tahun 2023 dapat disajikan pada tabel berikut:

NO	SASARAN KEGIATAN (1)	INDIKATOR KINERJA (2)	TARGET (3)	CAPAIAN (4)	PERSENTASE (5)*
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota	100%	100%	100%
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio	100%	100%	100%
		3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	99%	100%	101.01%
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	93%	100%	107.53%
		5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	95%	98.90	104.10%
		6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT	100%	1350%	1350%
		7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL	100%	100%	100%
		8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan survei Kepuasan Masyarakat	100%	100%	100%
		9. Persentase (%) Bimbingan Teknis SRC/LRC	100%	144%	144%
		10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKRAN	100%	135%	135%
		11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR Microwave Link dan Penyiaran (QR Code Site)	100%	100%	100%
2.	Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien	1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2023	87	89.38	102.74
		2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)	80	100	125%

Jumlah anggaran yang tersedia untuk mendukung kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate pada tahun 2023 adalah sebesar Rp. 13.859.885.000,- dari pagu semula pada awal tahun anggaran sebesar Rp. 13.051.440.000,- yang sebagian besar bersumber dari Pendapatan Negara Bukan Pajak (PNBP).







04

**Akuntabilitas
Kinerja**

Sebagai perwujudan akuntabilitas kinerja, LKIP 2023 memiliki fokus utama mendukung pencapaian Indikator Kinerja Utama (IKU) dari sasaran program yang ingin dicapai oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika.

A. CAPAIAN KINERJA ORGANISASI

Secara lengkap capaian kinerja dari rencana kinerja yang telah ditetapkan dalam Penetapan Kinerja Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika tahun 2023 adalah sebagai berikut :

No	Sasaran Kegiatan (1)	Indikator Kinerja (2)	Target (3)	Capaian (4)	Persentase (5)*
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/ Kota	100%	100%	100%
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio	100%	100%	100%
		3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	99%	100%	101.01%
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	93%	100%	107.53%
		5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	95%	98.90	104.10%
		6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT	100%	1350%	1350%
		7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koordinasi Pelimpahan ke KPKNL	100%	100%	100%
		8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan survei Kepuasan Masyarakat	100%	100%	100%
		9. Persentase (%) Bimbingan Teknis SRC/LRC	100%	144%	144%
		10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKLAN	100%	135%	135%
		11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR Microwave Link dan Penyiaran (QR Code Site)	100%	100%	100%
2.	Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien	1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2023	87	89.38	102.74
		2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)	80	100	125%

SASARAN 1. Meningkatkan Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi.

1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota

Indikator kinerja persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota di Provinsi Maluku Utara memiliki target sebesar 100% untuk tahun 2023 atau harus termonitor seluruh 10 Kabupaten/Kota.

Monitoring dilaksanakan dengan:

- Observasi sesuai dengan pita penugasan (18 pita frekuensi):

Monitoring dilaksanakan dengan observasi sesuai dengan pita penugasan yang terdiri dari:

A. Stasiun tetap

Kabupaten/Kota yang memiliki stasiun tetap, laporan observasi dilakukan 1 (satu) kali setiap bulan per stasiun tetap.

B. Stasiun bergerak/Perangkat jinjing

Kabupaten/Kota yang tidak memiliki stasiun tetap, kegiatan monitoring Kabupaten/Kota dilakukan menggunakan stasiun bergerak /perangkat jinjing.

- 90% frekuensi hasil monitor harus teridentifikasi.
- 70% ISR harus dimonitor.

Capaian Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dari target 100%, dimana jumlah Kab atau Kota termonitor sebanyak 10 Kabupaten/Kota dari total 10 Kabupaten/Kota di wilayah Maluku Utara dengan komponen yang dihitung meliputi:

- Okupansi sesuai pita penugasan (18 pita)
- Identifikasi (90%)
- ISR yang termonitor (70%)

Dari capaian indikator kinerja persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota yang telah dilaksanakan seperti tercantum dalam infografis dibawah ini :

Data Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio 10 Kabupaten Kota di Provinsi Maluku Utara



Dari 10 (sepuluh) Kabupaten/Kota di Provinsi Maluku Utara semuanya sudah dilakukan monitoring okupansi 18 pita frekuensi, target frekuensi hasil monitoring teridentifikasi minimal 90% dan Target ISR termonitor minimal 70% sehingga target 100% Kabupaten/Kota termonitor telah terpenuhi dengan persentase capaian 100%.

2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio

Pada Tahun 2023 Direktur Jenderal SDPPI menetapkan target Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) sebesar 100%. Untuk mencapai target Persentase 100(%) Pemeriksaan Stasiun Radio yang telah ditetapkan, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate yang memiliki wilayah kerja yang terdiri dari 10 Kabupaten/Kota harus memenuhi target Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) sesuai target penugasan dari pusat.

Kegiatan Pemeriksaan Stasiun Radio terdiri dari 2 komponen yaitu 80% Pemeriksaan Stasiun Radio ditambah dengan 20% Monitoring alat/perangkat telekomunikasi.

Pemeriksaan Stasiun Radio dengan target 100% terdiri dari:

1. Pemeriksaan Microwave link melalui:
 - Remote site: akses NOC dan/atau NMS
 - Inspeksi open shelter
2. Pengukuran Stasiun Siaran Radio FM & TV Digital (DVB-T)

Monitoring alat/perangkat telekomunikasi dengan target 7 kegiatan.

Capaian persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dari target 100% dengan demikian hasil Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) telah memenuhi target.

Dari capaian indikator kinerja persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio yang telah dilaksanakan dapat kami rincikan sebagai berikut :

A. Pemeriksaan Stasiun Radio :

- Pemeriksaan remote site = 124 dari 124 ISR target telah diperiksa (100%)
 - Pemeriksaan open shelter = 167 dari 167 ISR target telah diperiksa (100%)
 - Pengukuran stasiun siaran TV Digital dan Radio FM = 20 dari 20 ISR target telah terukur (100%)
- $100\% + 100\% + 100\% / 3 = 100\%$**

B. Monitoring Alat/Perangkat Telekomunikasi (PPI):

- Realisasi 10 dari 7 target kegiatan = 100%

Tabel Hasil Pemeriksaan Inspeksi Microwave Link

NO	PEMERIKSAAN	TARGET	REALISASI
1	Remote Site	124 ISR	124 ISR
2	Open Shelter	167 ISR	167 ISR



**Tabel Hasil Pengukuran Stasiun Radio Siaran dan TV Siaran Digital (DVB-T)**

NO	WILAYAH KABUPATEN/ KOTA	JUMLAH ISR BROADCASTING	JUMLAH ISR BROADCASTING TERUKUR		
			RADIO SIARAN AM	RADIO SIARAN FM	DVBT (DIGITAL)
1	Ternate	12	1	9	2
2	Tidore Kepulauan	0	-	-	-
3	Halmahera Barat	2	-	1	1
4	Halmahera Tengah	1	-	-	1
5	Halmahera Timur	0	-	-	-
6	Halmahera Utara	3	-	3	-
7	Halmahera Selatan	1	-	1	-
8	Kepulauan Sula	0	-	-	-
9	Pulau Taliabu	0	-	-	-
10	Pulau Morotai	2	-	1	1
Total		21	1	15	5

Tabel Rekapitulasi Lembaga Penyiaran TV Digital (DVB-T)

NO	WILAYAH LAYANAN KABUPATEN/KOTA	ALOKASI	RADIO SIARAN BER-ISR			DALAM PROSES IPP	JUMLAH
			LPP/L	LPS	LPK		
1	Ternate	-	1	1	-	-	2
2	Halmahera Barat	-	-	1	-	-	1
3	Pulau Morotai	-	1	-	-	-	1
4	Halmahera Tengah	-	1	-	-	-	1

Tabel Data Nama Lembaga Penyiaran TV Digital (DVB-T) Di Wilayah Maluku Utara

NO	FREKUENSI (MHz)	NAMA PENGGUNA	WILAYAH LAYANAN	KET	STATUS
1	530	LPP TVRI Ternate	Ternate	Digital	On Air
2	626	PT. Televisi Transformasi Indonesia	Ternate	Digital	On Air
3	546	LPP TVRI Morotai	Pulau Morotai	Digital	On Air
4	626	PT. Televisi Transformasi Indonesia	Halmahera Barat	Digital	Off Air
5	522	PT. Televisi Transformasi Indonesia	Halmahera Tengah	Digital	Off Air

Tabel Rekapitulasi Lembaga Penyiaran Radio Siaran FM

NO	KABUPATEN/KOTA	ALOKASI KANAL	RADIO SIARAN BER-ISR			JUMLAH
			LPP/L	LPS	LPK	
1	Ternate	12	4	5		9
2	Tidore Kepulauan	12	-	-	-	-
3	Halmahera Barat	21	-	1	-	1
4	Halmahera Timur	12	-	-	-	-
5	Halmahera Utara	24	1	2	-	3
6	Halmahera Selatan	27	1	-	-	1
7	Halmahera Tengah	9	-	-	-	-
8	Pulau Morotai	12	1	-	-	1
9	Kepulauan Sula	12	-	-	-	-
10	Pulau Taliabu	6	-	-	-	-
			7	8		15

Tabel Data Nama Lembaga Penyiaran Radio FM Di Wilayah Maluku Utara

NO	FREKUENSI (MHz)	NAMA PENGGUNA	NAMA STASIUN	KABUPATEN/KOTA	STATUS
1	87.6	PT. Media Sangsurya	Insania FM	Ternate	On Air
2	88,4	Radio Republik Indonesia	RRI Pro 3	Ternate	On Air
3	89,2	PT. Radio Suara Diahi	Diahi FM	Ternate	Off Air
4	90.0	PT. Swara Komunikasi UMMU	UMMU FM	Ternate	Off Air
5	95,1	Radio Republik Indonesia	RRI Pro 4	Ternate	On Air
6	95,9	PT. Radio KIK Ekspresi ternate	Master FM	Ternate	Off Air
7	96,7	Radio Republik Indonesia	RRI Pro 2	Ternate	On Air
8	101,0	PT. Radio Istana Bahana Swara	Istana FM	Ternate	On Air
9	101,8	Radio Republik Indonesia	RRI Pro 1	Ternate	On Air
10	90,2	PT. Suara Syalom Indonesia	Suara Syalom	Halmahera Utara	On Air
11	102,8	Radio Pemerintah Daerah Halmahera Utara	Suara Hibualamo	Halmahera Utara	On Air
12	103,6	PT. Radio Suara Paksi Buana	RSPB	Halmahera Utara	On Air
13	88,9	PT. Radio Suara Charitas	Sharitas FM	Halmahera Barat	On Air
14	93.6	Radio Republik Indonesia	Pemancar RRI Morotai	Pulau Morotai	On Air
15	96.4	Radio Republik Indonesia	Pemancar RRI Bacan	Halmahera Selatan	Off Air



Tabel Data Nama Lembaga Penyiaran Radio AM Di Wilayah Maluku Utara

NO	FREKUENSI (MHz)	NAMA PENGGUNA	NAMA STASIUN	KABUPATEN/ KOTA	STATUS
1	0.891	Radio Republik Indonesia		Ternate	On Air

3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio

Indikator kinerja persentase (%) penanganan gangguan spektrum frekuensi radio ditargetkan sebesar 99% pada tahun 2023. Hal ini berarti sebesar 99% dari seluruh aduan gangguan frekuensi radio yang diterima harus terselesaikan.

Indikator kinerja persentase penanganan gangguan spektrum frekuensi radio merupakan kegiatan tindak lanjut dari aduan/klaime khusus frekuensi untuk keselamatan penerbangan dan maritim maupun dinas stasiun radio lainnya (dinas tetap dan bergerak darat) yang masuk sesuai pada perjanjian kinerja tahun 2023.

Selama tahun 2023 di Loka Monitor spektrum Frekuensi Radio Ternate terdapat 3 aduan/klaime gangguan frekuensi radio yang terdiri dari Dinas Amatir 1 aduan, Dinas Tetap (Microwavelink) 1 aduan dan Dinas Bergerak Darat 1 Aduan. Terhadap ke 3 gangguan tersebut telah ditindaklanjuti/ diselesaikan 100% (clear).

Dari uraian tersebut disimpulkan Indikator kinerja Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio terlaksana 100% dari yang ditargetkan 99%, atau tercapai 101.01%

Dari capaian indikator kinerja diatas dapat kami rincikan pula hasil kegiatan sebagai berikut :

Tabel Pelaksanaan Penanganan Gangguan Frekuensi Radio Tahun 2023

NO	BULAN	KEGIATAN	HASIL
1	Februari 2023	Orari Lokal Halmahera Barat melaporkan adanya gangguan frekuensi pada band 2m band 145 MHz yang digunakan oleh pihak lain yang tidak diketahui.	Dari hasil penanganan gangguan yang telah dilakukan patut dicurigai berasal dari oknum anggota ORARI sendiri yang menggunakan frekuensi tersebut untuk keperluan Dinas/ Instansi pemerintahan. Hal itu dibuktikan dengan banyaknya Dinas/ Instansi yang menggunakan frekuensi radio amatir. Loka Monitor SFR Ternate telah menyurat ke Pemda Halmahera Barat agar tidak lagi menggunakan pita frekuensi radio amatir untuk keperluan instansi dan mengimbau agar segera melakukan pengurusan ISR.
2	Mei 2023	PT. Telekomunikasi Indonesia melaporkan adanya gangguan frekuensi Microwave Link di site LBA015_Mandioli_Selatan frekuensi Tx 6700 MHz Rx 7040 MHz	Setelah dilakukan monitoring, pengukuran & inspeksi pelacakan sumber pancaran, tidak ditemukan adanya gangguan/ interferensi dari pihak lain pada frekuensi yang dilaporkan. Gangguan bersumber dari internal perangkat PT. Telkom di site LBA015_Mandioli_Selatan.
3	Oktober 2022	PT. Senyum Pesona Timur melaporkan adanya gangguan pada kanal frekuensi 406.6 MHz	Setelah dilakukan monitoring dan pelacakan sumber pancaran, frekuensi pengganggu berasal dari penggunaan frekuensi yang tidak sesuai ISR oleh pihak Toko Intisari, Dimana pihak Toko Intisari menggunakan frekuensi radio 406.55 MHz sehingga menyebabkan gangguan frekuensi milik PT. Senyum Pesona Timur. Pihak Toko Intisari kemudian melakukan penyesuaian kembali frekuensi sesuai dengan ISR.

Dari tabel tersebut diatas dapat dilihat bahwa penanganan aduan/klaime gangguan frekuensi yang masuk sejumlah 3 aduan/klaime telah ditangani dengan hasil clear.



4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi

Indikator persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio pada tahun 2023 memiliki target sebesar 93%. Metode pengukuran untuk indikator persentase ini adalah jumlah penertiban spektrum frekuensi radio ditambah dengan persentase dari penertiban perangkat.

Capaian persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dari target 93% yang telah ditentukan. Dari hasil monitoring/pengukuran/ penertiban Frekuensi Radio yang telah dilaksanakan pada tahun 2023, tindakan penertiban sebagai berikut :

1. Penertiban Spektrum Frekuensi Radio (SFR):
Sebanyak 103 dari 103 temuan frekuensi ilegal telah ditindaklanjuti dengan off-air/ Ber-ISR.
2. Penertiban Alat/Perangkat Telekomunikasi:
Jumlah alat/perangkat telekomunikasi yang teridentifikasi tidak memiliki sertifikat sebanyak 2 unit perangkat dan semuanya telah ditindaklanjuti dengan surat teguran dan penertiban.
3. Telah Dilaksanakan Kegiatan Penghapusan Barang Hasil Penertiban Sebanyak 20 Unit Perangkat.

Tabel Penertiban Spektrum Frekuensi Radio Tahun 2023

NO	KEGIATAN	WAKTU	LOKASI	SASARAN	JUMLAH TEMUAN
1	Penertiban Nasional I	Mei 2023	Ternate	Dinas Siaran & Dinas Bergerak Darat	7 Frekuensi
2	Penertiban Nasional II	Juli 2023	Halmahera Utara, Halmahera Barat, Tidore Kepulauan & Halmahera Tengah	Dinas Tetap (Microwave Link)	31 Frekuensi
3	Penertiban Nasional III	September 2023	Halmahera Tengah	Dinas Bergerak Darat & Dinas Maritim	9 Frekuensi
4	Penertiban Nasional IV	November 2023	Ternate, Tidore Kepulauan & Halmahera Barat	Dinas Tetap (BWA) 2.4 & 5.8 GHz	34 Frekuensi

Tabel tindak lanjut hasil penertiban frekuensi radio di Wilayah Maluku Utara

JUMLAH TEMUAN FREKUENSI ILEGAL	JUMLAH FREKUENSI ILEGAL DITINDAKLANJUTI (OFF AIR/BER-ISR)	BELUM DITINDAKLANJUTI
81	81	0

Tabel tindak lanjut hasil penertiban alat/perangkat telekomunikasi di Wilayah Maluku Utara

JUMLAH TEMUAN ALAT/PERANGKAT TELEKOMUNIKASI YANG TIDAK BERSERTIFIKAT	JUMLAH ALAT/PERANGKAT TELEKOMUNIKASI YANG TIDAK BERSERTIFIKAT DITINDAKLANJUTI	BELUM DITINDAKLANJUTI
2	2	0

5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT

Perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ ukur adalah faktor utama telaksananya kegiatan monitoring dan pengukuran frekuensi radio. Oleh karena itu, fungsi dan kinerja perangkat tersebut harus selalu terjaga. Pada tahun 2023 target indikator kinerja berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT ditetapkan sebesar 95%.

Sarana Pendukung SMFR meliputi perangkat yang digunakan untuk mendukung fungsi monitoring, pengukuran, identifikasi spektrum frekuensi radio yang dapat berdiri sendiri diluar perangkat utama yang

meliputi antara lain:

- Spectrum Analyzer
- Portabel Mon-DF (DDF007 & PR200)
- Portabel Receiver
- Kendaraan Unit Monitoring termasuk Sistem Kelistrikan
- Antena dan kelengkapan perangkat SMFR
- Penangkal Petir, GPS Tracker, Genset, UPS, Battery, Router, CCTV, Personal Computer (PC), Laptop, Telescopic Mast, Tower/Poolmast, Antivirus dan AC.

Perolehan perhitungan capaian dari berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT adalah jumlah hari perangkat siap operasional dibagi dengan jumlah hari dalam 1 bulan.

Capaian persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar (104.10%) dari target yang telah ditentukan dimana realisasi yang diperoleh adalah 98.90%. Untuk mendukung tetap berfungsinya perangkat tersebut dilakukan pengecekan kondisi perangkat secara rutin serta dilakukan perbaikan dan pemeliharaan perangkat.

Capaian indikator kinerja dimaksud dapat dilihat pada tabel dibawah ini kemudian diikuti dengan penjelasan capaian setiap komponennya.

INDIKATOR KINERJA	TARGET	REALISASI	%
Persentase (%) Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitor/ukur di UPT	95%	98.90%	104.10%

NO	BULAN	RATA-RATA SLA
1	Januari	99.30%
2	Februari	98.58%
3	Maret	99.29%
4	April	98.63%
5	Mei	98.63%
6	Juni	98.97%
7	Juli	99.31%
8	Agustus	99.31%
9	September	98.88%
10	Oktober	98.63%
11	November	98.63%
12	Desember	98.63%
Total Rata-Rata		98.90%

Daftar Perangkat Transportabel Loka Monitor SFR Ternate 2023:

1. Site Bacan – Halmahera Selatan (Ls Telcom)
2. Site Buli – Halmahera Timur (Ls Telcom)
3. Site Sofifi – Tidore Kepulauan (TCI)
4. Site Morotai – Pulau Morotai (TCI)

6. Persentase (%) Peserta Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT

Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) merupakan salah satu tugas pokok dan fungsi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate, dalam melakukan pelayanan terhadap masyarakat demi terwujudnya tertib administrasi perizinan. Saat ini kegiatan UNAR telah menggunakan sistem komputerisasi atau dikenal dengan istilah Computer Assisted Test (CAT). Target Indikator kinerja Pelaksanaan UNAR regular berbasis CAT pada tahun 2023 ditetapkan sebesar 100%.

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT tahun 2023 ditetapkan target sebanyak 10 peserta UNAR sesuai dalam perjanjian kinerja tahun 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate. Pada tahun 2023 Loka Monitor SFR Ternate telah melaksanakan sebanyak 5 kali pelaksanaan ujian negara amatir radio dengan total 135 peserta dan telah melebihi target (1350%).

Data hasil pelaksanaan ujian negara amatir radio selengkapnya dapat dilihat pada tabel berikut:

NO	KABUPATEN/KOTA	JUMLAH PESERTA UNAR					
		JUMLAH PENDAFTAR			JUMLAH KELULUSAN		
		SIAGA	PENGGALANG	PENEGAK	SIAGA	PENGGALANG	PENEGAK
1	Halmahera Selatan	25	3	0	12	1	0
2	Halmahera Selatan	12	2	3	12	2	1
3	Ternate	3	5	2	1	1	2
4	Halmahera Barat	42	1	1	35	0	1
5	Ternate	25	9	2	21	5	2

Tabel Pelaksanaan UNAR di Maluku Utara 2023

7. Persentase (%) Penanganan Piutang dan Koodinasi Pelimpahan ke KPKNL

Dalam perjanjian kinerja tahun 2023 target untuk indikator pelaksanaan pencegahan dan penanganan piutang BHP frekuensi radio ditetapkan target sebesar 100% yang dihitung dari Jumlah capaian koordinasi dibandingkan dengan target koordinasi ditambah dengan jumlah capaian penyampaian surat tagihan dibandingkan dengan target penyampaian surat tagihan.

Loka monitor Spektrum frekuensi Radio Ternate telah melakukan pendistribusian Surat Perintah Pembayaran (SPP), Izin Stasiun Radio (ISR), serta Surat Teguran (ST) kepada seluruh klien/pengguna ISR yang berada di wilayah Maluku Utara setiap bulannya.

Capaian persentase (%) pelaksanaan pencegahan dan penanganan piutang BHP frekuensi radio Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100% dan telah memenuhi target yang telah ditentukan dengan rincian jumlah piutang dihubungi pada tahun 2023 berjumlah 156 dibagi dengan jumlah target piutang Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate berjumlah 156 yaitu dengan capaian 100%. Sedangkan untuk jumlah pendampingan pelimpahan ke KPKNL berjumlah 4 kegiatan dari target 4 kegiatan, sehingga capaian untuk pendampingan pelimpahan ke KPKNL adalah sebesar 100%.

Data hasil Pelaksanaan Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio selengkapnya dapat dilihat pada tabel berikut :

KOORDINASI PELIMPAHAN PIUTANG KE KPKNL	PENANGANAN TAGIHAN PIUTANG BHP
4 Laporan	12 Laporan



Tabel Rekapitulasi Pendistribusian SPP BHP Frekuensi Radio 2022

NO	BULAN	BARU	PERPANJANGAN	RT	ST1	ST2	ST3	STT	JUMLAH
1	Januari	0	17	17	1	2	1	1	22
2	Februari	0	17	17	0	0	2	2	21
3	Maret	8	0	0	1	0	0	4	13
4	April	2	5	5	1	0	0	2	10
5	Mei	0	3	3	0	0	0	2	5
6	Juni	0	9	9	0	0	0	1	10
7	Juli	4	2	2	1	0	0	1	8
8	Agustus	0	11	11	2	0	0	1	14
9	September	5	8	8	0	2	0	0	15
10	Oktober	0	14	14	2	0	1	0	17
11	November	0	6	6	2	2	0	1	11
12	Desember	3	4	4	1	1	1	0	10

Dari tabel tersebut diatas dapat dilihat bahwa pendistribusian SPP, ST dan ISR oleh UPT di wilayah Maluku Utara telah terdistribusi sesuai SPP, ST dan ISR yang diterbitkan.

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa capaian untuk indikator Pelaksanaan Pendampingan Pengurusan Penyelesaian Piutang BHP Frekuensi Radio telah terlaksana sesuai target yang ditetapkan 100%, sehingga dapat disimpulkan bahwa indikator ini tercapai.

8. Persentase (%) Sosialisasi Pelayanan Publik dan survei Kepuasan Masyarakat

Kegiatan sosialisasi dan bimbingan teknis penggunaan spektrum frekuensi radio merupakan salah satu bentuk pelayanan publik yang dilakukan oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate. Sosialisasi dan bimbingan teknis ini bertujuan untuk memberikan edukasi dan pemahaman kepada masyarakat terkait bidang spektrum frekuensi radio. Pada tahun 2023 indikator kinerja Persentase pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik ditargetkan sebesar 50% kabupaten/kota di wilayah kerja.

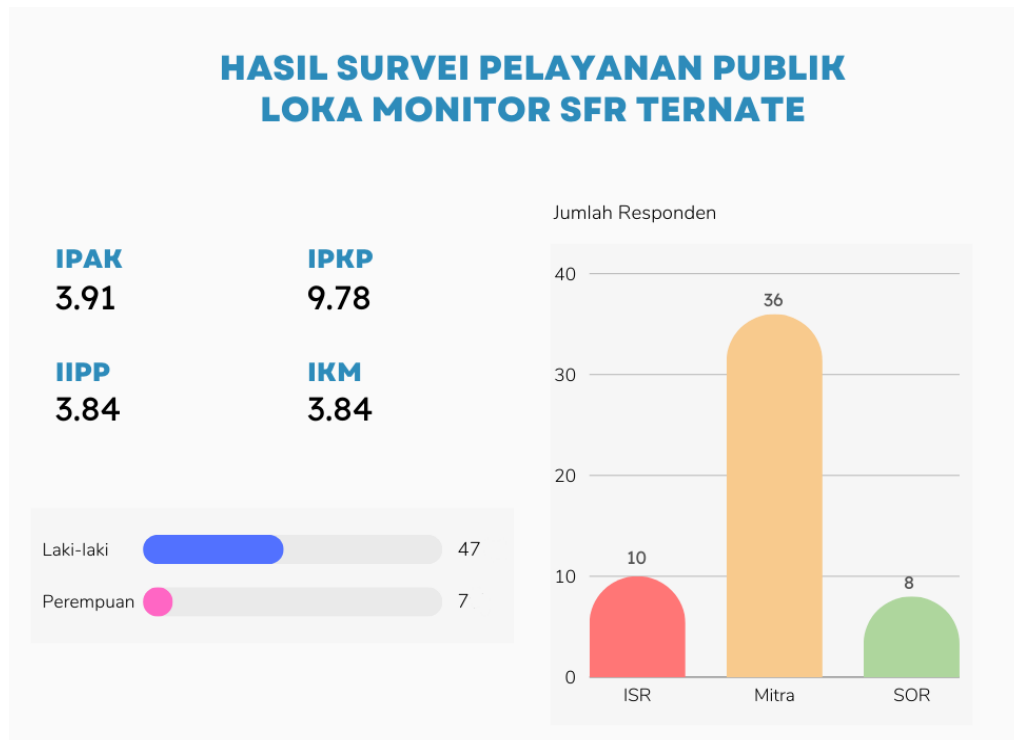
Capaian indikator persentase (%) pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 100%. Kegiatan sosialisasi yang telah terlaksana diikuti peserta dari seluruh 10 kabupaten/kota yang ada di wilayah Maluku Utara.

Selama tahun 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate melaksanakan empat kali kegiatan sosialisasi secara *hybrid*, berupa sosialisasi yang dilaksanakan secara tatap muka dan secara *Online (virtual zoom)*. Kegiatan sosialisasi yang telah dilaksanakan diantaranya Kegiatan sosialisasi komunikasi amatir radio dalam mitigasi bencana tanggap darurat, Kegiatan sosialisasi on the spot terkait perizinan di PT. Antam, Kegiatan sosialisasi on the spot terkait perizinan di PT. Wanatiara Group dan Kegiatan sosialisasi pemanfaatan spektrum frekuensi radio.

Dalam rangka meningkatkan pelayanan prima yang berkualitas dan berintegritas kepada masyarakat, serta untuk membangun Zona Integritas menuju Wilayah Bebas Korupsi (WBK) dan Wilayah Birokrasi Bersih Melayani (WBBM) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate mengadakan kegiatan Pelayanan Publik Indeks Kepuasan Masyarakat dan Indeks Integritas Pelayanan Publik yang dilakukan berupa survei secara mandiri oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate. Kegiatan tersebut pelaksanaan survei Indeks Kepuasan Masyarakat dan Indeks Integritas Pelayanan Publik menggunakan aplikasi dari Direktorat Operasi Sumber Daya dengan minimal responden sesuai dengan kementerian dan KPK masing-masing Dinas minimal 30 orang dari seluruh layanan.

Hasil dari survei pelayanan publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate untuk Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) sebesar 3.84 dalam skala 4, untuk Indeks Integritas Pelayanan Publik (IIPP) 9.98 dalam skala 10, responden berasal dari berbagai sektor baik dinas, mitra kerja dan Pengguna frekuensi.

Survei pelayanan publik tersebut merupakan tolak ukur dari hasil kinerja penyelenggara pelayanan publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate.



IPAK-IPKP	Kode	Kategori	Indeks
IPAK	K1	Diskriminasi Pelayan	3.90
	K2	Pelayanan di luar Prosedur	3.90
	K3	Penerimaan Imbalan	3.91
	K4	Pungutan Liar (Pungli)	3.93
	K5	Percaloan/Perantara Tidak Resmi	3.93
IPKP	P1	Persyaratan	3.87
	P2	Sistem, Mekanisme, dan Prosedur	3.83
	P3	Waktu Penyelesaian	3.83
	P4	Biaya/Tarif	3.78
	P5	Produk Spesifikasi Jenis Pelayanan	3.89
	P6	Kompetensi Pelaksanaan	3.81
	P7	Perilaku Pelaksanaan	3.91
	P8	Sarana dan Prasarana	3.83
	P9	Penanganan Pengaduan, Saran dan Masukan	3.83

IIPP-IKM	Kode	Kategori	Indeks
IIPP	K1	Diskriminasi Pelayan	9.753
	K2	Pelayanan di luar Prosedur	9.753
	K3	Penerimaan Imbalan	9.784
	K4	Pungutan Liar (Pungli)	9.815
	K5	Percaloan/Perantara Tidak Resmi	9.815
IKM	P1	Persyaratan	3.870
	P2	Sistem, Mekanisme, dan Prosedur	3.833
	P3	Waktu Penyelesaian	3.833
	P4	Biaya/Tarif	3.778
	P5	Produk Spesifikasi Jenis Pelayanan	3.889
	P6	Kompetensi Pelaksanaan	3.815
	P7	Perilaku Pelaksanaan	3.907
	P8	Sarana dan Prasarana	3.833
	P9	Penanganan Pengaduan, Saran dan Masukan	3.833

Hasil capaian survey pelayan publik tahun 2023

Dari uraian tersebut, dapat disimpulkan bahwa indikator kinerja persentase Pelaksanaan Sosialisasi Pelayanan Publik tercapai 100%.

9. Persentase (%) Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS tahun 2023 ditetapkan dengan target 47 Sertifikat.

Tahun 2023 Loka Monitor SFR Ternate telah melaksanakan 2 kali pelaksanaan kegiatan Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS. Kegiatan Bimtek LRC di Bacan Halmahera Selatan sebanyak 36 sertifikat dan Kegiatan Bimtek LRC di Ternate sebanyak 32 sertifikat. Total sertifikat yang diperoleh dari ke dua kegiatan tersebut adalah sebanyak 68 sertifikat. Berdasarkan hal tersebut, maka capaian telah melampaui target.

**Tabel Capaian Sosialisasi SRC/LRC 2023**

NO	KABUPATEN	JUMLAH SERTIFIKAT
1	Halmahera Selatan	36
2	Ternate	32
Total		68

10. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan program MOTS-IKARN

Indikator kinerja Persentase Jumlah ISR Maritim & Sertifikat IKARN Nelayan merupakan kegiatan layanan perizinan terhadap pengguna frekuensi radio maritim khususnya para nelayan dan pemilik kapal sebagai alat komunikasi keselamatan jiwa saat berlayar, serta menertibkan frekuensi radio maritim yang bertujuan untuk mengurangi tingkat gangguan frekuensi penerbangan. Indikator kinerja Jumlah ISR Maritim Nelayan & Sertifikat IKARN ditargetkan sebesar 20 ISR Maritim/ IKARN sesuai pada perjanjian kinerja tahun 2023.

Total ISR Maritim & Sertifikat IKARN yang terbit pada tahun 2023 adalah berjumlah 27 ISR. Berdasarkan hal tersebut indikator Persentase Jumlah ISR Maritim Nelayan telah melebihi target yang telah ditentukan (135%).

Tabel Capaian ISR Maritim

TARGET ISR MARITIM & IKARN	CAPAIAN ISR MARITIM & IKARN
20	27
JUMLAH ISR MARITIM	JUMLAH SERTIFIKAT IKARN
9	18

Tabel Capaian ISR Maritim Perbulan

NO	BULAN	JUMLAH ISR
1	Januari	2 ISR
2	Februari	1 ISR
3	Maret	1 ISR
4	April	1 ISR
5	Mei	-
6	Juni	1 ISR
7	Juli	2 ISR
8	Agustus	1 ISR
9	September	18 Sertifikat IKARN
10	Oktober	-
11	November	-
12	Desember	-
Total		27

11. Persentase (%) Verifikasi Data Koordinat Site ISR Microwave Link dan Penyiaran (QR Code Site)

Dalam perjanjian kinerja tahun 2023 Direktorat Operasi Sumber Daya telah menambahkan indikator kinerja UPT Tahun 2023 terkait verifikasi data koordinat site ISR Microwave Link dan Penyiaran (Prima Aksi) yang bertujuan untuk memastikan akurasi dan kesesuaian data koordinat stasiun radio yang tercantum dalam ISR dengan kondisi riil di lapangan. Output dari kegiatan ini selain pemutakhiran data koordinat pada SIMS juga tersedianya referensi site koordinat yang akan dijadikan acuan dalam permohonan ISR di lokasi.

Tahun 2023 Loka monitor SFR Ternate telah menetapkan target lokasi verifikasi data koordinat site ISR Microwave Link dan Penyiaran (Prima Aksi) sebanyak 5 Kabupaten/Kota dengan jumlah populasi ISR sebesar 49.24% yang terdiri dari Kabupaten/Kota Halmahera Utara, Ternate, Halmahera Tengah, Tidore Kepulauan dan Halmahera Timur.

Diakhir tahun 2023 Loka monitor SFR Ternate telah melaksanakan verifikasi data koordinat site ISR Microwave Link dan Penyiaran di 5 Kabupaten/Kota yang telah ditentukan dengan hasil 100% ISR target telah diverifikasi.

Tabel Capaian Prima Aksi Tahun 2023

NO	KABUPATEN/KOTA	ISR TERVERIFIKASI	% ISR TERVERIFIKASI
1	Halmahera Utara	268	100%
2	Ternate	151	100%
3	Halmahera Tengah	141	100%
4	Tidore Kepulauan	189	100%
5	Halmahera Timur	135	100%

SASARAN 2. Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien

1. Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI Tahun 2023

Target nilai kinerja anggaran meliputi 2 indikator yaitu Nilai IKPA 40% dan SMART 60%.

Pada tahun 2023 target Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran ditetapkan sebesar 87%. Nilai capaian IKPA dan SMART diperoleh dari beberapa indikator yang menjadi dasar pembobotan oleh kementerian keuangan. Adapun indikator yang menjadi dasar pembobotan tersebut adalah dari segi penyerapan anggaran, data kontrak, penyelesaian tagihan, pengelolaan UP dan TUP, Revisi DIPA, Deviasi halaman III DIPA, LPJ Bendahara, Renkars, Kesalahan SPM, Retur SP2D, Pagu Minus dan Dispensasi.

Capaian indikator Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah sebesar 89.38 dengan persentase capaian sebesar 102.74% sehingga melebihi target yang telah ditetapkan.

Data nilai kinerja anggaran Loka Monitor SFR ternate dapat dilihat pada tabel berikut :

NILAI IKPA (40%)	NILAI SMART (60%)
95.32 (38.12)	85.44 (51.26)
Total Nilai 89.38	

2. Nilai Kualitas Pelaporan Keuangan Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)

Nilai kualitas pelaporan keuangan di level Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA) diukur berdasarkan komponen penilaian Kualitas pelaporan keuangan UAKPA, Hasil Penilaian Internal atas kualitas laporan keuangan Satker selaku UAKPA dilakukan oleh Biro Keuangan.

Berdasarkan hasil nilai UAKPA sampai dengan semester 2 Loka Monitor SFR Ternate sebesar 100 dari target 80 sehingga telah melebihi target yang telah ditetapkan.



Tabel Capaian UAKPA Tahun 2023

BULAN	TARGET BULANAN	SATUAN	PENJELASAN TARGET
Januari	5	%	1. Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode Desember TA 2022 2. Penyusunan laporan hasil penilaian Pengendalian Intern atas Pelaporan Keuangan tingkat Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran TA 2022 3. Koordinasi dalam rangka pemeriksaan (Tidak Ada Pemeriksaan)
Februari	15	%	1. Koordinasi dalam rangka pemeriksaan (Tidak Ada Pemeriksaan) 2. Penyusunan laporan keuangan TA 2022
Maret	5	%	Koordinasi dalam rangka pemeriksaan (Tidak Ada Pemeriksaan)
April	5	%	1. Koordinasi dalam rangka pemeriksaan (Tidak Ada Pemeriksaan) 2. Menerima dan Melaksanakan Hasil Pelaksanaan Tripartit (Kementerian Kominfo, Kementerian Keuangan, dan BPK) sebagai Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA)
Mei	15	%	1. Koordinasi dalam rangka pemeriksaan (Tidak Ada Pemeriksaan) 2. Penyusunan Laporan Keuangan tingkat Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA) TA 2022 Audited 3. Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode Januari s.d. April TA 2023
Juni	5	%	Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode Mei 2023
Juli	15	%	1. Proses penilaian kualitas pelaporan keuangan tingkat Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran yang dilakukan oleh Biro Keuangan 2. Penyusunan Laporan Keuangan Semester I tingkat Unit Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA) TA 2023 3. Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode Juni 2023
Agustus	5	%	Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode Juli 2023
September	5	%	Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode Agustus 2023
Oktober	15	%	1. Penyusunan Laporan Keuangan Triwulan III tingkat Akuntansi Kuasa Pengguna Anggaran (UAKPA) TA 2023 2. Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode September 2023
November	5	%	Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode Oktober 2023
Desember	5	%	Rekonsiliasi eksternal laporan keuangan periode November 2023

Persentase (%) Pelaksanaan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan

Indikator Kinerja **Pelaksanaan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan** memiliki target sebesar 100 persen. Berdasarkan hasil kegiatan diketahui bahwa telah dilaksanakan semua kegiatan yang direncanakan ditahun 2018 **sehingga prosentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.**

Capaian indikator kinerja dimaksud dapat dilihat pada tabel dibawah ini kemudian diikuti dengan penjelasan capaian setiap komponennya.

SASARAN PROGRAM	INDIKATOR KINERJA	TARGET	REALISASI	%
Terwujudnya tata kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang efektif, efisien dan efektif	Persentase (%) Pelaksanaan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan	100	100	100%

Dalam rangka mendukung kelancaran pelaksanaan layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio di wilayah Maluku Utara yang merupakan tugas dan fungsi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate, maka dibutuhkan layanan administrasi sehingga tercapai target yang telah direncanakan.

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dalam melaksanakan layanan administrasi yang sesuai perencanaan terbagi menjadi beberapa bagian yang terdiri dari :

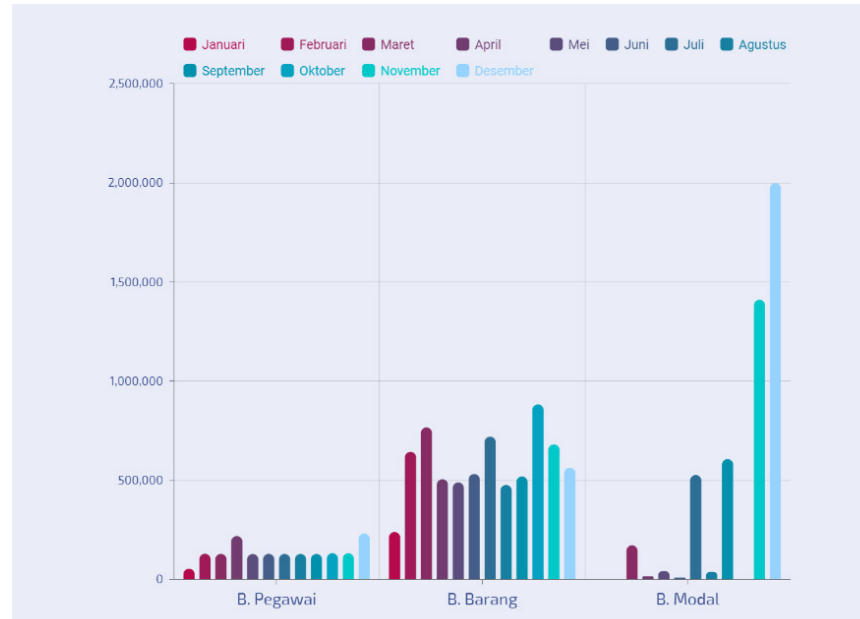
- a. Perencanaan dan program
- b. Penatausahaan dan rumah tangga
- c. Kepegawaian
- d. Pelaksanaan anggaran

a. Perencanaan dan Program

Pada tahun 2023 jumlah anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate dengan pagu awal sebesar Rp. 13.051.440.000,- pada awal tahun anggaran dan kemudian direvisi menjadi sebesar Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni Rp. 10.871.319.000,- dan PNPB Rp. 2.988.566.000,- Adapun rincian program kerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate adalah :

KODE	URAIAN SATKER/ PROGRAM/KEGIATAN/ KRO/SUMBER DANA	BELANJA			
		PEGAWAI [51]	BARANG [52]	MODAL [53]	JUMLAH SELURUH
654226	Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate	1,757,565.000	7,015,445.000	5,086,875.000	13,859,885.000
059.03.GE	Program Pengelolaan Spektrum Frekuensi, Standar Perangkat dan Layanan Publik	-	4,585,205.000	1,822,605.000	6,407,810.000
6492	Monitoring dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio	-	4,585,205.000	1,822,605.000	6,407,810.000
6492.BAH	Pelayanan Publik Lainnya	-	4,585,205.000	-	4,585,205.000
04	PNBP	-	4,585,205.000	-	4,585,205.000
6492.CAN	Sarana Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi	-	-	1,822,605.000	1,822,605.000
04	PNBP	-	-	1,822,605.000	1,822,605.000
059.03.WA	Program Dukungan Manajemen	1,757,565.000	2,430,240.000	3,264,270.000	7,452,075.000
4489	Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika	1,757,565.000	2,430,240.000	3,264,270.000	7,452,075.000
4489.EBA	Layanan Dukungan Manajemen Internal	1,757,565.000	2,430,240.000	-	4,187,805.000
01	RM	1,757,565.000	1,231,001.000	-	2,988,566.000
04	PNBP	-	1,199,239.000	-	1,199,239.000
4489.EBB	Layanan Sarana dan Prasarana Internal	-	-	3,264,270.000	3,264,270.000
04	PNBP	-	-	3,264,270.000	3,264,270.000
JUMLAH		1,757,565.000	7,015,445.000	5,086,875.000	13,859,885.000

Agar pelaksanaan kegiatan dan penggunaan anggaran di tahun 2023 lebih fokus, efektif dan efisien, maka Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate menetapkan rencana penggunaan anggaran (disbursement plan)



Grafik Rencana Penarikan Anggaran Tahun 2023

b. Penatausahaan dan Rumah Tangga

Ketatausahaan

Kegiatan ketatausahaan meliputi administrasi pengagendaaan surat masuk dan surat keluar yang berasal dari lingkungan Kementerian Kominfo, Ditjen SDPPI dan jajaran Pemerintah Provinsi Maluku Utara, Jajaran Pemerintah Kabupaten/Kota di Wilayah Provinsi Maluku Utara serta para Penyelenggara/pengguna Spektrum Frekuensi Radio

- Surat masuk selama periode bulan Januari sampai dengan 31 Desember 2023 adalah sebanyak 780 surat.
- Surat keluar yang diterbitkan oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate selama periode bulan Januari 2023 sampai dengan Desember 2023 sebanyak 737 surat dan Surat Perintah Tugas sebanyak 273 surat.

Kerumahtanggaan

- Pengadaan Barang dan Jasa, Dalam rangka menunjang kegiatan operasional maupun administrasi Tahun Anggaran 2023 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate telah melakukan kegiatan pengadaan barang dan jasa sebagai berikut :

Data Pengadaan Barang dan Jasa Tahun 2023

NO	URAIAN PEKERJAAN	VOLUME PEKERJAAN	NOMOR KONTRAK	NILAI KONTRAK (RP)
1	Sewa Tempat Perangkat SMFR Transportabel Bacan & Maba	12 bulan/unit	19/PPK/LOKMON.82/KU.01.11/01/2023	94.495.410
2	Sewa Tempat Perangkat SMFR Transportabel Morotai	3 bulan/unit	26/PPK/LOKMON.82/KU.01.11/02/2023	108.000.000
3	Sewa Mesin Fotocopy	12 bulan/unit	14/PPK/LOKMON.82/KU.01.11/01/2023	66.000.000
4	Sewa Jaringan Internet Kantor	12 bulan	11/PPK/LOKMON.82/KU.01.11/01/2023	198.000.000

5	Sewa Jaringan Internet Transportabel	12 bulan	07/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/01/2023	27.678.960
6	General Medical Chek UP	1 Paket	90/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/05/2023	35.000.000
7	Upgrade Hardware Receiver RS EM 100	1 Paket	101/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/06/2023	1.489.200.000
8	Pengadaan Kendaraan Roda 2	1 Paket	36/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/03/2023	41.332.000
9	Pengadaan Alat Pengolah Data (Tabelt Inspeksi Data)	1 Paket	31/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/02/2023	26.973.000
10	Pengadaan Peralatan Kantor	1 Paket	406/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	77.657.000
11	Konsultasi dan Pendampingan ISO 9001:2015	1 Paket	-	25.000.000
12	Renovasi Garasi Kendaraan Roda 4	1 Paket	125/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	591.796.604
13	Renovasi Fasad Gedung Kantor	1 Paket	124/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	907.836.944
14	Jasa Konsultan Perencana Renovasi Fasad Gedung Kantor	1 Paket	27/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/02/2023	87.000.000
15	Jasa Konsultan Perencana Renovasi Garasi Roda 4	1 Paket	28/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/02/2023	93.800.000
16	Jasa Konsultan Pengawasan Renovasi Garasi Roda 4	1 Paket	127/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	57.137.000
17	Jasa Konsultan Pengawasan Renovasi Fasad Gedung Kantor	1 Paket	126/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	70.518.000
18	Alat Pengolah Data (PC & Laptop)	1 Paket	229/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/08/2023	60.000.000
19	Peralatan Kantor (AC Split)	1 Paket	44/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/03/2023	16.000.000
20	Peralatan Kantor (Televisi Ruang Rapat)	1 Paket	105/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/06/2023	36.385.879
21	Alat Pengolah Data (Printer)	1 Paket	174/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	21.024.000
22	Software dan Web Server	1 Paket	287/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	71.225.000
23	Alat Pengolah Data (Scanner)	1 Paket	179/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	19.726.000
24	Peralatan Kantor (Handphone)	1 Paket	180/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	10.398.000
25	Peralatan Kantor (AC Split 2 PK)	1 Paket	178/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/07/2023	15.000.000
26	Penambahan Bak Kabin Belakang Hilux	1 Paket	269/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	49.950.000
27	Upgrade Signal Generator	1 Paket	421/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	191.142.000
28	Pengadaan Sistem Antena Komunikasi	1 Paket	288/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	45.621.000
29	Peralatan Kantor (Air Purifier)	1 Paket	253/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/08/2023	35.140.000
30	Telaris Mess Operator	1 Paket	519/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/11/2023	34.662.000
31	Perangkat Pengolah Data UPT	1 Paket	285/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	133.937.000



32	Peralatan Kantor (Air Purifier II)	1 Paket	274/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	52.710.000
33	Peralatan Kantor (Vacum Cleaner , Monitor, CCTV,DII)	1 Paket	260/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/09/2023	65.535.000
34	Radio Rann HF	1 Paket	502/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/11/2023	96.605.000
35	Kendaraan Monitoring Type I	1 Paket	491/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/10/2023	509.650.000
36	Pakaian Seragam Korps PNS	1 Paket	514/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/11/2023	10.320.000
37	Peralatan Kantor (Alat Kesehatan)	1 Paket	530/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/12/2023	8.349.031
38	Peralatan dan Mesin (Handgrip Camera)	1 Paket	520/PPK/LOKMON.82/ KU.01.11/11/2023	2.999.289

DAFTAR BMN SAMPAI DENGAN TAHUN 2023

Data Barang Milik Negara Tahun Anggaran 2023

NAMA BARANG	SATUAN	JUMLAH	BAIK	RUSAK
Tanah Rumah Negara Gol. 1	Unit	1	1	
Tanah Bangunan Kantor Pemerintah	Unit	1	1	
Portabel Generating Set	Unit	1	1	
Stationary Generating Set	Unit	1	1	
Air Start Unit/Air Pressure Water	Unit	1	1	
Mini Bus (Penumpang 14 Orang kebawah)	Unit	4	4	
Kendaraan Bermotor Angkutan Barang Lainnya	Unit	2	2	
Scooter	Unit	3	3	
Mobil Monitoring Frekwensi	Unit	3	3	
Mesin Kompresor	Unit	1	1	
Battery Charge	Unit	2	2	
Dongkrak Hidrolic	Unit	1	1	
Tool Kit Set	Unit	3	3	
Mesin Pompa Air PMK	Unit	1	1	
Thruline Watt Meter	Unit	1	1	
Digital Multimeter	Unit	1	1	
Spektrum Analyzer	Unit	3	3	
SWR Meter	Unit	3	3	
Frequency Cuonter	Unit	2	2	
Global Positioning System	Unit	3	3	
Frequency Inverter	Unit	1	1	
R.F signal Generator	Unit	2	2	
Antenna Selector	Unit	1	1	
Grounding Test	Unit	1	1	
Fielstrength Meter	Unit	1	1	
Mesin Ketik	Unit	3	3	
Mesin Penghitung Uang	Unit	1	1	
Lemari Besi/Metal	Unit	6	6	



Lemari Kayu	Unit	17	17	
Rak Besi	Unit	1	1	
Rak Kayu	Unit	5	5	
Filling Cabinet Besi	Unit	17	17	
Brandkas	Unit	3	3	
Locker	Unit	2	2	
CCTV (Camera Control System)	Unit	8	8	
Papan Visual (papan nama)	Unit	14	14	
White Board	Unit	1	1	
Alat Penghancur Kertas	Unit	1	1	
Mesin Absensi	Unit	2	2	
Display	Unit	3	3	
Penangkal Petir	Unit	1	1	
Lampu lampu Kristal	Unit	12	12	
LCD Projektor/Infocus	Unit	2	2	
Focusing/Layar LCD Projektor	Unit	2	2	
Papan Pengumuman	Unit	1	1	
Mesin Fogging	Unit	2	2	
Teralis	Unit	33	33	
Brandkas	Unit	3	3	
Locker	Unit	2	2	
White Board	Unit	1	1	
Alat Penghancur Kertas	Unit	1	1	
Mesin Absensi	Unit	2	2	
Focusing Screen	Unit	2	2	
Alat Fogging	Unit	2	2	
Teralis	Unit	35	35	
Meja Kerja Besi/Metal	Unit	1	1	
Meja Kerja Kayu	Unit	25	25	
Kursi Besi/Metal	Unit	94	94	
Kursi Kayu	Unit	21	21	
Sice	Unit	4	4	
Meja Rapat	Unit	10	10	
Tempat Tidur Besi	Unit	2	2	
Meja Receptionist	Unit	2	2	
Spring Bed	Unit	3	3	
Control Clock	Unit	1	1	
Mesin Penghisap Debu/Vacum Cleaner	Unit	1	1	
Mesin Pemotong Rumput	Unit	4	4	
Air Cleaner	Unit	5	5	
Lemari Es	Unit	3	3	
A.C window	Unit	3	3	
A.C Split	Unit	18	18	
Portabel Air Conditioner (alat pendingin)	Unit	2	2	
Exhouse Fan	Unit	2	2	
Kompor Gas	Unit	1	1	



Televisi	Unit	8	8	
Loudspeaker	Unit	1	1	
Sound System	Unit	7	7	
Unit Power Supply	Unit	5	5	
Tiang Bendera	Unit	1	1	
Tangga Alumunium	Unit	4	4	
Dispenser	Unit	3	3	
Handy Cam	Unit	1	1	
Karpet	Unit	2	2	
GordynKray	Unit	29	29	
Neon Box	Unit	1	1	
Audio Visual	Unit	1	1	
Uninteriptible Power Supply (UPS)	Unit	24	24	
Encoder/Decoder	Unit	1	1	
Digital LED Running test	Unit	1	1	
Video Monitor	Unit	5	5	
Tripod Camera	Unit	4	4	
Lensa Camera	Unit	1	1	
Headset	Unit	1	1	
Camera Digital	Unit	5	5	
Lensa Filter	Unit	1	1	
Connectors	Unit	2	2	
Broadband Amplifier	Unit	2	2	
RF Cable	Unit	11	11	
Drone	Unit	3	3	
Teropong/Keker	Unit	1	1	
GPS Receiver	Unit	2	2	
Telephone (PABX)	Unit	1	1	
Telephone Mobile	Unit	2	2	
Handy Talkie	Unit	15	15	
Facsimile	Unit	1	1	
Unit Tranceiver SSB Portabel	Unit	2	2	
Unit Tranceiver SSB Transportabel	Unit	1	1	
Unit Tranceiver HF Stationary	Unit	1	1	
Alat Komunikasi Radia HF/FM lainnya	Unit	1	1	
Unit Tranceiver VHF Portabel	Unit	4	4	
Alat Komunikasi Radio VHF Lainnya	Unit	1	1	
Antena UHF Portabel	Unit	6	6	
Antena UHF Transportabel	Unit	3	3	
Antena UHF Stationary	Unit	1	1	
Antena All Band	Unit	2	2	
Peralatan Antena SHF/Parabola Lainnya	Unit	2	2	
Translator VHF/UHF Stationary	Unit	1	1	
Dummy Load Pendingin Minyak	Unit	1	1	
Mast Tower	Unit	4	4	
Coaxial Feeder	Unit	3	3	

Antenna Tuning Unit	Unit	1	1	
All Band Receiver	Unit	7	7	
All Band Tranceiver	Unit	4	4	
Peralatan Antena Penerima UHF	Unit	2	2	
Unit Transceiver VHF Portabel	Unit	1	1	
Radio Direction Finder	Unit	2	2	
Portabel Digital Direction Finder	Unit	1	1	
Low Noise Amplifier SHF	Unit	1	1	
Unit Antena Transceiver HF Stationary	Unit	1	1	
Unit Antena Transceiver VHF Portabel	Unit	1	1	
Conecctor	Unit	1	1	
Solar Cell	Unit	14	14	
Charger	Unit	1	1	
Bracket Holder	Unit	1	1	
Alat Kesehatan Olah Raga Lainnya	Unit	2	2	
Dinamic Signal Analyzer	Unit	1	1	
Vaccum Cleaner Wet & Dry	Unit	1	1	
Rotator	Unit	1	1	
Personal Computer	Unit	6	6	
DC Power Supply	Unit	1	1	
Local Area Network (LAN)	Unit	2	2	
P.C Unit	Unit	22	22	
Lap Top	Unit	24	24	
Note Book	Unit	2	2	
Tabelt PC	Unit	2	2	
HARdisk	Unit	2	2	
Scanner (Peralatan Mini Komputer)	Unit	3	3	
Monitor	Unit	2	2	
External	Unit	1	1	
External/ Portabel HARdisk	Unit	2	2	
Router	Unit	6	6	
Modem	Unit	2	2	
Repeater and Transciever	Unit	2	2	
Rak Server		6	6	
Tenda	Unit	1	1	
Selang Tekanan Tinggi	Unit	1	1	
Bangunan Gedung Kantor Permanen	Unit	1	1	
Bangunan Gudang Tertutup Permanen	Unit	1	1	
Bangunan Gedung Tempat Ibadah Permanen	Unit	1	1	
Gedung Pos Jaga Permanen	Unit	2	2	
Gedung Garasi/Pool Permanen	Unit	1	1	
Gedung Garasi/Pool Semi Permanen	Unit	1	1	
Rumah Negara Golongan I Tipe C Permanen	Unit	1	1	
Mess/Wisma/Bungalow/Tempat Peristirahatan Permanen	Unit	2	2	
Bangunan Menara Radio	Unit	1	1	
Pagar Permanen	Unit	2	2	



Bangunan Menara/Bak Penampung/Reservoir Air Minum	Unit	1	1	
Saluran Air Kotor Sambungan Dari Rumah	Unit	1	1	
Instalasi Penangkal Petir Manual	Unit	1	1	
Jaringan Listrik Lainnya	Unit	1	1	
Software Komputer	Unit	7	7	
Lisensi	Unit	1	1	
Aset Tak berwujud Lainnya	Unit	1	1	

c. Kepegawaian

Pada Tahun Anggaran 2023 sumber daya manusia dilingkungan Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate sejumlah 14 orang pegawai negeri sipil (PNS), 1 orang tenaga Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja dan 15 pegawai kontrak PPNPN serta 1 petugas pelayanan loket Maritim On The Spot (MOTS), dengan rincian pegawai sebagai berikut :

NO	NAMA / NIP	PANGKAT		NAMA JABATAN
		GOL. RUANG	TMT	
1	2	3	4	5
1	Sayhri Amir, ST M.Eng NIP 19860607 200901 1 001	III / d	01-Apr-20	Kepala Loka
2	Didman Rantemangiling, ST, M.Si NIP 19810526 200604 1 002	III / d	01-Okt-20	Pengelola Kegiatan Pemantauan dan Penertiban
3	Masry, ST M.Si NIP 19731028 200604 1 003	III / d	01-Okt-20	Pengelola Data operasi dan Pelayanan
4	Risdan, S.Sos M.Si NIP 19830515 200502 1 002	III / d	01-Okt-22	Analisis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 3 / Pengelola kegiatan Tata Usaha dan Rumah Tangga
5	Fahriadi Suryabakti, S.Sos M.Si NIP 19830208 200912 1 001	III / d	01-Okt-21	Pengevaluasi Bidang Pemeliharaan dan Perbaikan
6	Risny Raranti, St NIP 19890519 201101 2 008	III / d	01-Apr-23	Pengendali Frekuensi Ahli Pertama
7	Edi Mulyadi, A.Md NIP 19820417 200502 1 001	III / d	01-Okt-23	Pengendali Frekuensi Terampil Pelaksana Lanjutan
8	Erna Husen, ST. NIP 19790129 200912 2 001	III / c	01-Apr-20	Analisis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2 / Bendahara Pengeluaran
9	Sri Dhamayanti, SH NIP 19760510 200502 2 002	III / c	01-Apr-22	Analisis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2 / Petugas BMN
10	Anita NIP 19780501 200112 2 004	III / a	01-Okt-20	Analisis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 1
11	Syah Alam Afif Sahubawa, S.Kom NIP 19930702 201902 1 003	III / a	01-Feb-20	Pengendali Frekuensi Radio Ahli Pertama
12	Hasriadi, A.Md NIP 19940915 201902 1 002	II / d	01-Apr-23	Pengendali Frekuensi Radio Pelaksana
13	Yacob H. Manuputty NIP 19660504 201407 1 002	II / c	01-okt-22	Analisis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 1
14	Ardi, A.Md NIP 19960320 202203 1 006	II / c	01-Maret-23	Pengelola Manajemen Monitoring Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika / CPNS



Tabel Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja

NO	NAMA / NIP	PANGKAT		NAMA JABATAN
		GOL. RUANG	TMT	
1	2	3	4	5
1	Asril S. Dially, ST NIP 19860607 200901 1 001	IX	01-Okt-23	Pengendali Frekuensi Radio Ahli Pertama

Tabel Pegawai Non Pegawai Negeri Sipil

NO	NAMA	STATUS	TMT	BIDANG TUGAS	KET
1	Juhria Ismail	Peg. Harian	02-Ags-05	Administrasi umum	
2	Asriyani Djalal	Peg. Harian	26-Jul-06	Administrasi Keuangan	
3	Nursalim	Peg. Harian	02-Feb-20	Administrasi OPP	
4	Siti R. Syakila Sugio	Peg. Harian	01-Jan-15	Administrasi Umum	
5	Safrun Sunarto	Peg. Harian	01-Jan-16	Tenaga Keamanan	
6	Ismail Djuma Sau	Peg. Harian	01-Jan-14	Tenaga Keamanan	
7	Muhammad Jeng Elang	Peg. Harian	01-Jun-17	Tenaga Keamanan	
8	Nur Ali Rumatumia	Peg. Harian	06-Jun-22	Tenaga Keamanan	
9	Isam Adam Lasaku	Peg. Harian	01-Jul-14	Tenaga Keamanan	
10	Nahrawi Mahmud	Peg. Harian	01-Jan-07	Pramusaji	
11	Djainudin Ishak	Peg. Harian	01-Jan-11	Pengemudi/Driver	
12	Muslim Patty	Peg. Harian	01-Jan-15	Pengemudi/Driver	
13	Muh Fatwa Fahreza	Peg. Harian	01-Dec-22	Pramusaji	
14	Riyat	Peg. Harian	01-Dec-18	Tenaga Keamanan	
15	Semarla Jelani	Peg. Harian	01-Okt-23	Tenaga Publikasi dan Pelayanan	

Tabel Petugas Pelayanan Maritim On The Spot (MOTS)

NO.	NAMA	STATUS	TMT	BIDANG TUGAS	KET.
1	Sartika M. Bodja	Petugas Pelayanan MOTS	01-Mar-20	Loket Pelayanan Perizinan MOTS	

Pengangkatan Jabatan Struktural Kepala Loka Monitor SFR Ternate

Pada Tahun Anggaran 2023 sesuai dengan surat Keputusan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 491 Tahun 2023 tanggal 31 Oktober 2023 telah dilaksanakan serah terima jabatan kepala Loka Monitor SFR Ternate dari bapak Manuelson Jaka Jusuf, ST M. Telnet Eng ke bapak Syahril Amir, ST M.Eng.



Kenaikan Pangkat, Pengangkatan Pegawai dan Kenaikan Gaji Berkala (KGB)

Pada Tahun Anggaran 2023 terdapat 5 (lima) pegawai Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate yang Memperoleh Kenaikan Gaji Berkala (KGB), 1 orang pengangkatan pegawai dan terdapat 2 (dua) orang pegawai memperoleh Kenaikan Pangkat (KP) Pemegang Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio, adapun data nama pegawai adalah sebagai berikut :

Data Kenaikan Gaji Berkala (KGB) tahun 2023 Pegawai Loka Monitor SFR Ternate

NO.	NAMA / NIP	GOL. RUANG	TMT	MASA KERJA
1	Manuelson Jaka Jusuf, ST M.Telnet Eng NIP 19860607 200901 1 001	Penata – III/c	01 Januari 2023	12 Tahun 00 Bulan
2	Risny Raranti, ST NIP 19890519 201101 2 008	Penata – III/c	01 Januari 2023	12 Tahun 00 Bulan
3	Edi Mulyadi A.Md NIP 19820417 200502 1 001	Penata – III/c	01 Februari 2023	16 Tahun 00 Bulan
4	Syah Alam Afif Sahubawa, ST NIP 19930702 201902 1 003	Penata Muda TK.I – III/b	01 Februari 2023	04 Tahun 00 Bulan
5	Hasriadi, A.Md NIP 19940915 201902 1 002	Pengatur Tk.I – II/d	01 Februari 2023	05 Tahun 00 Bulan

Data Kenaikan Pangkat tahun 2023 Pegawai Loka Monitor SFR Ternate

NO.	NAMA / NIP	GOL. RUANG	TMT	MASA KERJA
1	Risny Raranti, ST NIP 19890519 201101 2 008	Penata Tk.I – III/d	01 April 2023	12 Tahun 03 Bulan
2	Edi Mulyadi A.Md NIP 19820417 200502 1 001	Penata Tk.I – III/d	01 April 2023	16 Tahun 02 Bulan
3	Hasriadi,A.Md NIP 19940915 201902 1 002	Pengatur Tk.I – II/d	01 April 2023	05 Tahun 02 Bulan

Data Pengangkatan Pegawai dari CPNS menjadi PNS

NO.	NAMA / NIP	GOL. RUANG	TMT	JABATAN
1	Ardi, A.Md NIP 1996032020 202203 1 006	Pengatur – II/c	01 Maret 2023	Pengelola Manajemen Monitoring Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika / CPNS

Komposisi Pegawai Berdasarkan Usia Tahun 2023

TAHUN 2023	USIA			
	51 – 58 TAHUN	41 – 50 TAHUN	31 – 40 TAHUN	21 – 30 TAHUN
Jumlah	1	5	5	3



Pejabat Pengendali Frekuensi Radio

Pada Tahun Anggaran 2023 terdapat pengangkatan melalui perpindahan dari jabatan lain kedalam Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio sebanyak 2 orang pegawai dan terdapat pengangkatan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja yang menduduki jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio dengan identitas sebagai berikut :

Data perpindahan dari jabatan lain ke dalam Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio Tahun 2023

NO.	NAMA / NIP	GOL. RUANG	TMT	JABATAN
1	Didman Rantemangiling, ST M.Si NIP 19810526 200604 1 002	Penata Tk.I – III/d	29 November 2023	Fungsional Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda
2	Masry, ST M.Si NIP 19731028 200604 1 003	Penata Tk.I – III/d	29 November 2023	Fungsional Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda

Data Pengangkatan Tenaga PPPK Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio Tahun 2023

NO.	NAMA / NIP	GOL. RUANG	TMT	JABATAN
1	Asril S Dially, ST NIP 19941017 202321 1 011	IX	01 Oktober 2023	Fungsional Pengendali Frekuensi Radio Ahli Pertama

Data Pejabat Pengendali Frekuensi Radio pada Loka Monitor SFR Ternate

NO.	FUNGSIONAL	2023
1	Pengendali Frekuensi Radio Muda	3 (tiga) orang
2	Pengendali Frekuensi Radio Pertama	2 (dua) orang
3	Pengendali Frekuensi Radio Lanjutan	1 (satu) orang
4	Pengendali Frekuensi Radio Pelaksana	1 (satu) orang
Jumlah		7 (tujuh) orang

Penyidik Pegawai Negeri Sipil (PPNS)

NO.	NAMA / NIP	PANGKAT/ GOL.	JABATAN	STATUS PPNS
1	Manuelson Jaka Jusuf, ST M.Telnet Eng NIP 19860607 200901 1 002	Penata – III/c	Kepala Loka Monitor SFR Ternate	Aktif
2	Didman Rantemangiling, ST, M.Si NIP 19810526 200604 1 002	Penata Tk I – III/d	Koordinator PPNS / Pengelola Keg Bidang Pantib	Aktif
3	Masry, ST M.Si NIP 19731028 200604 1 003	Penata Tk I – III/d	Anggota / Pengelola Keg Bidang Sarpel	Aktif
4	Risdan, S.Sos, M.Si / NIP 19830515 200502 1 002	Penata Tk I – III/d	Anggota / Pengelola keg bidang TU & Ruta	Aktif
5	Fahriadi Suryabakti, S.Sos M.Si NIP 19830208 200912 1 001	Penata Tk I – III/d	Anggota / Tim Kerja Umum & Ruta	Aktif
6	Sri Dhamayanti, SH NIP 19760510 200502 2 002	Penata – III/c	Anggota / Tim Kerja Umum & Ruta	Aktif



d. Perencanaan Anggaran

Pagu Anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate Tahun Anggaran 2023 sesuai DIPA awal sebelum dilakukannya Revisi Anggaran dengan DIPA No. 059.03.2.654226/2023 tanggal 23 November 2022 POK/DIPA Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate sebesar Rp. 13.051.440.000,- pada awal tahun anggaran dan kemudian direvisi menjadi sebesar Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni Rp. 10.871.319.000,- dan PNPB Rp. 2.988.566.000,- revisi anggaran dilakukan sebanyak 11 kali revisi anggaran dengan rincian sebagai berikut;

- 1) Revisi 1 tanggal 13 Februari 2023 dengan pagu anggaran tetap sebesar Rp. 13.051.440.000,- dengan kewenangan revisi pada Kanwil DJPB Provinsi Maluku Utara Kementerian Keuangan antara lain berupa pergeseran anggaran antar RO dalam KRO 6492.BAH Pelayanan Publik Lainnya dengan anggaran dan volume tetap, Terdapat usulan pergeseran anggaran antar sub komponen dalam komponen 4489.EBA.994.002 Operasional dan Pemeliharaan Kantor untuk Perjalanan Dinas Biasa sebesar Rp5.616.000 dengan sumber dana yang sama Terdapat usulan perubahan detail akun dalam akun 4489.EBB.951.304.A.533111 Belanja Modal Gedung dan Bangunan dengan anggaran tetap dan dilakukan revisi Rencana Penarikan Dana Triwulan 1 Tahun 2023.
- 2) Revisi 2 tanggal 14 Februari 2023, dengan kewenangan revisi pada Kanwil DJPB Provinsi Maluku Utara Kementerian Keuangan, dengan pagu total tetap dengan nilai sebesar Rp. 13.051.440.000,- yang berupa perubahan atas detail pengadaan belanja modal pembangunan/renovasi gedung kantor antara lain berupa pendetailan item kegiatan jasa konsultan perencanaan dan pengawasan, pengelolaan kegiatan dan nilai kontrak pekerjaan renovasi fasad gedung kantor dan gedung garasi.
- 3) Revisi 3 tanggal 14 April 2023 pada Kantor Wilayah DJPB Provinsi Maluku Utara, Pagu Anggaran tetap dengan nilai sebesar Rp. 13.051.440.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni sebesar Rp. 2.988.566.000,- dan PNPB sebesar Rp. 10.062.874.000,- proses revisi RPD halaman III DIPA (revisi RPD halaman III DIPA) dan penyesuaian POK untuk mengantisipasi pagu minus belanja pegawai.
- 4) Revisi 4 tanggal 12 Juli 2023, dengan kewenangan revisi pada Kantor Wilayah DJPB Provinsi Maluku Utara, Pagu Anggaran tetap dengan nilai sebesar Rp. 13.051.440.000,- dengan keterangan revisi anggaran berupa Melakukan penyesuaian terhadap pelaksanaan belanja barang berupa perubahan MAK sesuai dengan ketentuan dan menyesuaikan kebutuhan belanja operasional Pengadaan Pakaian Seragam Pegawai, mengoptimalkan belanja modal dengan melakukan pemisahan detail kegiatan pada Belanja Modal Penambahan Nilai Peralatan dan Mesin berupa Upgrade Hardware EM-100 dan Upgrade Signal Generator dengan nilai pagu total tidak mengalami perubahan dan melakukan perubahan atas item belanja modal peralatan dan mesin yang sudah dianggarkan sebelumnya dan tidak memenuhi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN).
- 5) Revisi 5 tanggal 27 Juli 2023, dengan kewenangan revisi pada Direktorat Jenderal Anggaran Kementerian Keuangan, Pagu Anggaran tetap dengan nilai sebesar Rp. 13.051.440.000,- revisi terkait Melakukan penambahan volume output kegiatan pada kegiatan Sarana Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi berupa Pengadaan Perangkat Monitoring UPT semula 1 unit menjadi 3 unit antara lain optimalisasi anggaran Upgrade Hardware Perangkat R&S EM-100 sebesar 1.688.000.000,- menjadi Rp. 1.489.200.000,- ke Upgrade Signal Generator senilai Rp. 198.800.000,- dan Pengadaan Sistem Antena Komunikasi sebesar Rp. 38.000.000,- dioptimalkan dari sisa pekerjaan Renovasi Gedung dan Bangunan Kantor. Dan Melakukan pengurangan volume output kegiatan pada Belanja Modal Peralatan dan Mesin dari semula sebanyak 60 unit menjadi 38 unit. Pengurangan volume terjadi pada pengadaan meubelair karena telah diakomodir pada usulan anggaran tahun 2024 bersamaan dengan pekerjaan renovasi interior gedung kantor. Untuk anggaran dilakukan optimalisasi dari sisa Belanja Penambahan Nilai Gedung dan Bangunan.
- 6) Revisi 6 tanggal 06 September 2023, dengan kewenangan revisi pada Kantor Wilayah DJPB Provinsi Maluku Utara, pagu tetap dengan nilai sebesar Rp. 13.051.440.000,- revisi penyesuaian RPD halaman III DIPA dan pergeseran antara lain Melakukan pergeseran dalam satu rincian output, satu kegiatan dan satu satker serta penyesuaian detail kegiatan. Melakukan Pemutakhiran data POK berupa pergeseran sisa belanja modal antara lain melakukan pengadaan Handphone pelayanan perizinan, mengadakan laptop, PC unit dan scanner untuk keperluan editing dan publikasi iklan layanan serta keperluan pelayanan kepada masyarakat.
- 7) Revisi 7 tanggal 19 Oktober 2023, dengan kewenangan revisi pada Direktorat Jenderal Anggaran Kementerian Keuangan, pagu berubah Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni pagu anggaran tetap sebesar Rp. 2.988.566.000,- sedangkan PNPB sebesar Rp. 10.871.319.000,- revisi terkait transfer pagu dari Bagian Keuangan Ditjen SDPPI dengan rincian sebagai berikut; penambahan Belanja barang sebesar Rp. 202.140.000,- untuk alokasi belanja

koordinasi dan konsultasi dan untuk belanja modal total sebesar Rp. 606.305.000,- terdiri atas pengadaan kendaraan monitoring type 1 sebesar Rp. 509.700.000,- dan pengadaan perangkat RANN sebesar Rp.. 96.605.000,-

- 8) Revisi 8 tanggal 04 November 2023, dengan kewenangan revisi pada Kantor Wilayah DJPb Provinsi Maluku Utara, pagu tetap Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni pagu anggaran tetap sebesar Rp. 2.988.566.000,- sedangkan PNPB sebesar Rp. 10.871.319.000,- revisi terkait pemutakhiran data revisi POK berupa optimalisasi sisa belanja barang dan belanja modal yaitu pembelian handgrip kamera dan alat kesehatan sebesar Rp. 11. 350.000,- dan menambah alokasi belanja pegawai bagi 1 orang tenaga PPPK.
- 9) Revisi 9 tanggal 17 November 2023, dengan kewenangan revisi pada Kantor Wilayah DJPb Provinsi Maluku Utara, pagu tetap Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni pagu anggaran tetap sebesar Rp. 2.988.566.000,- sedangkan PNPB sebesar Rp. 10.871.319.000,- revisi berupa pergeseran didalam RO/KRO yang sama dalam rangka mengoptimalkan pelaksanaan kegiatan.
- 10) Revisi 9 tanggal 17 November 2023, dengan kewenangan revisi pada Kantor Wilayah DJPb Provinsi Maluku Utara, pagu tetap Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni pagu anggaran tetap sebesar Rp. 2.988.566.000,- sedangkan PNPB sebesar Rp. 10.871.319.000,- revisi berupa optimalisasi belanja modal.
- 11) Revisi 9 tanggal 17 November 2023, dengan kewenangan revisi pada Kantor Wilayah DJPb Provinsi Maluku Utara, pagu tetap Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni pagu anggaran tetap sebesar Rp. 2.988.566.000,- sedangkan PNPB sebesar Rp. 10.871.319.000,- revisi berupa antisipasi terjadinya pagu minus dan optimalisasi sisa belanja barang.

Pengembangan dan Peningkatan Sumber Daya Manusia (SDM)

Pada Tahun Anggaran 2023, dalam rangka pengembangan dan peningkatan kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) pada Kantor Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate telah diikutsertakan pada beberapa instansi baik internal Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika, dan Kementerian Komunikasi dan Informatika maupun instansi lainnya. Pelaksanaan Pendidikan dan Pelatihan yang diikuti oleh para pegawai dilaksanakan secara online maupun offline.

- a. Peningkatan Kapasitas SDM Loka Monitor SFR Ternate dengan tema kegiatan meningkatkan kapasitas aparatur yang profesional dalam pelayanan kepada masyarakat pada tanggal 5 – 8 Mei 2023
- b. Pelaksanaan Pendidikan dan Pelatihan berupa Diklat, Bimtek dan Workshop dengan rincian sebagai berikut :

NO.	NAMA	KEGIATAN	TEMPAT	TANGGAL KEGIATAN	
1	Manuelson Jaka Jusuf,ST.,Telnet.Eng Syah Alam Afif Sahubawa,S.Kom Hasriadi,A.Md Muslim Patty	Mengikuti Kegiatan Sosialisasi Analog Switch Off (ASO) Terkait Dengan Migrasi Siaran Televisi Analog ke Siaran Televisi Digital Dalam Lingkup Ternate	Ternate	07 01 2023	07 01 2023
5	Anita Ardi,A.Md	Menghadiri Undangan Sosialisasi PMK-210/ PMK.05/2023,Rekonsiliasi PPNP dan Peraturan Lainnya	Ternate	26 01 2023	26 01 2023
7	Risny Raranti,ST	Menghadiri Undangan Rapat Sosialisasi New Rol Untuk Perangkat RS,LS, dan/atau TCL.	Tangerang	31 01 2023	02 02 2023
8	Hasriadi,A.Md	Menghadiri Undangan Rapat Sosialisasi New Rol Untuk Perangkat RS,LS, dan/atau TCL.	Tangerang	31 01 2023	02 02 2023
9	Risdan,S.Sos,M.Si	Mengikuti Pelatihan Teknis Arsip Dinamis Angkatan I Secara Online	Online	13 02 2023	16 02 2023
10	Ardi,A.Md	Menghadiri Pemanggilan Peserta Orientation Training CPNS Ditjen SDPPI Tahun 2023.	Bandung	12 02 2023	26 02 2023
11	Sri Dhama Yanti,SH	Menghadiri Undangan Bimbingan Teknis e-Purchasing,e-Pengadaan langsung dan Transaksi Toko Daring Ditjen SDPPI TA 2023 Serta Rapat Asistensi Persiapan Pengadaan Renovasi Fasad Gedung Kantor UPT.	Surabaya	15 02 2023	18 02 2023



14	Asriyani Djalal Sartika M. Bodja Nursalim Asril S. Dially	Mengikuti Pelatihan PPPK	Surabaya	05 03 2023	09 03 2023
18	Syah Alam Afif Sahubawa,S.Kom	Menghadiri Undangan Bimtek Penggunaan Sistem Pelaporan UPT (SIPUT)	Purwokerto	01 03 2023	03 03 2023
19	Sri Dhama Yanti,SH	Menghadiri Undangan Workshop Inventarisasi BMN Tahun 2023 di Lingkungan Ditjen SDPPI	Bogor	08 03 2023	11 03 2023
20	Risny Raranti,ST	Mengikuti Pelatihan Teknologi Wireless Tahun 2023	Bogor	12 03 2023	17 03 2023
21	Edi Mulyadi,A.Md	Menghadiri Undangan Workshop Pemeliharaan Perangkat SMFR TCI	Yogyakarta	13 03 2023	17 03 2023
23	Risdan,S.Sos,M.Si Juhria Ismail Asriyani Djalal	Menghadiri Undangan Bimbingan Teknis Aplikasi SRIKANDI Tahap II di Lingkungan UPT.	Makassar	15 03 2023	17 03 2023
26	Sri Dhama Yanti,SH	Menghadiri Workshop Modul Persediaan Pada Aplikasi SAKTI di Lingkungan Ditjen SDPPI TA 2023	Yogyakarta	29 05 2023	31 05 2023
27	Fahriadi Suryabakti,S. Sos.M.Si	Mengikuti Pelatihan Manajemen PPNS Tahun 2023	Bogor	04 05 2023	05 05 2023
28	Anita	Menghadiri Sosialisasi Mekanisme Pencairan Anggaran Terbaru Pada Aplikasi SAKTI	Ternate	14 05 2023	14 05 2023
29	Didman Rantemangiling, ST, M.Si	Menghadiri Workshop Penerapan Tanda Tangan Elektronik Tersertifikasi Pada Sistem SAKTI Dalam Pelaksanaan Pembayaran Atas Beban APBN di Lingkungan UPT Ditjen SDPPI.	Bandung	22 05 2023	24 05 2023
30	Juhria Ismail Asriyani Djalal	Menghadiri Undangan Bimbingan Teknis Sekretaris	Jakarta	03 06 2023	05 06 2023
32	Risny Raranti,ST	Menghadiri Undangan Kegiatan Bimtek Monitoring HF.	Tangerang	04 06 2023	07 06 2023
33	Hasriadi,A.Md	Mengikuti Pelatihan dan Sertifikasi Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Level I Angkatan 2 Tahun 2023	Jakarta	09 06 2023	15 06 2023
34	Anita	Menghadiri Bimbingan Teknis dan Sosialisasi Pelaporan Target/Proyeksi Output Satuan Kerja Pada Aplikasi SAKTI	Ternate	21 06 2023	21 06 2023
35	Sri Dhama Yanti,SH	Menghadiri Undangan Workshop Efektifitas Pengendalian Intern Atas Pemeriksaan APIP Pada Laporan Keuangan dan BMN	Bandung	27 06 2023	30 06 2023
36	Anita	Menghadiri Undangan Workshop Efektifitas Pengendalian Intern Atas Pemeriksaan APIP Pada Laporan Keuangan dan BMN	Bandung	27 06 2023	30 06 2023
37	Edi Mulyadi,A.Md	Mengikuti Pelatihan Kompetensi Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (PBJP) Untuk Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Tipe C	Online	28 08 2023	08 09 2023
38	Sri Dhama Yanti,SH	Menghadiri Undangan Sosialisasi Katalog Elektronik	Jakarta	19 08 2023	22 08 2023
39	Risdan,S.Sos,M.Si	Menghadiri Undangan Bimbingan Teknis Aplikasi SRIKANDI Lanjutan di Lingkungan UPT Wilayah Timur	Bali	22 08 2023	24 08 2023
40	Djainuddin Ishak	Menghadiri Undangan Bimbingan Teknis Aplikasi SRIKANDI Lanjutan di Lingkungan UPT Wilayah Timur	Bali	22 08 2023	24 08 2023
41	Manuelson Jaka Jusuf,ST, Telnet.Eng Syah Alam Afif Sahubawa,S.Kom Nursalim	Menghadiri Undangan Sosialisasi Pengumuman Peluang Penyelenggaraan Penyiaran Radio Melalui Media Teresterial Yang Menggunakan Kanal Frekuensi Radio Siaran Frequency Modulation Untuk Lembaga Penyiaran Swasta di 7 Provinsi Meliputi Bali, NTB, NTT, Maluku, Maluku Utara, Papua, Papua Barat.	Bali	28 08 2023	30 08 2023
44	Edi Mulyadi,A.Md	Mengikuti Pelatihan Kompetensi Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (PBJP) Untuk Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Tipe C	Jakarta	10 09 2023	13 09 2023
45	Syah Alam Afif Sahubawa,S.Kom	Mengikuti Pelatihan Teknik Jurnalistik Kehumasan Angkatan 2	Jakarta	17 09 2023	23 09 2023



46	Didman Rantemangiling, ST, M.Si	Menghadiri Undangan Rapat Sosialisasi Gateway dan Fasilitas Satelit Satria dan Clearance Frekuensi Ka Band & Ku Band	Makassar	04 10 2023	07 10 2023
49	Syah Alam Afif Sahubawa, S.Kom	Mengikuti Pelatihan Teknologi Wireless Tahun 2023	Bogor	16 10 2023	27 10 2023
50	Masry, ST, M.Si	Menghadiri Undangan Workshop Standarisasi Alat dan/ atau Perangkat Telekomunikasi Dalam Mendukung Akselerasi Transformasi Digital	Yogyakarta	16 10 2023	18 10 2023
51	Hasriadi, A.Md	Menghadiri Undangan Workshop Standarisasi Alat dan/ atau Perangkat Telekomunikasi Dalam Mendukung Akselerasi Transformasi Digital	Yogyakarta	16 10 2023	18 10 2023
52	Sri Dhama Yanti, SH	Mengikuti Pelatihan Teknik Komunikasi Publik Angkatan I Tahun 2023	Jakarta	22 10 2023	27 10 2023
53	Syah Alam Afif Sahubawa, S.Kom	Menghadiri Undangan Sosialisasi KBKI dan Penginputan RUP TA 2024	Bandung	01 11 2023	04 11 2023
54	Manuelson Jaka Jusuf, ST, Telnet.Eng Hasriadi, A.Md	Menghadiri Undangan ToT Sosialisasi PP 43 Tahun 2023	Yogyakarta	01 11 2023	04 11 2023
56	Sartika M. Bodja	Menghadiri Kegiatan Training Of Trainer (ToT) Aplikasi e-Licensing izin Stasiun Radio (ISR) Dinas Maritim	Surakarta	08 11 2023	11 11 2023
57	Anita	Mengikuti Pelatihan Manajemen Risiko Organisasi Sektor Publik di Lingkungan SDPPI	Bogor	21 11 2023	25 11 2023
58	Sri Dhama Yanti, SH	Menghadiri Undangan Workshop Konstruksi Dalam Pengerjaan (KDP) di Lingkungan Ditjen SDPPI TA 2023	Balikpapan	28 11 2023	30 11 2023
59	Ardi, A.Md	Menghadiri Undangan Sosialisasi Pembangunan Zona Integritas dan WBK	Makassar	30 11 2023	02 12 2023
60	Nursalim	Menghadiri Undangan Sosialisasi Pembangunan Zona Integritas dan WBK	Makassar	30 11 2023	02 12 2023
61	Risny Raranti, ST Sartika M. Bodja	Menghadiri Undangan Sosialisasi Hasil Uji Coba Pengembangan Aplikasi Trouble Ticket	Manado	29 11 2023	01 12 2023
63	Syahril Amir, ST, M. Eng	Menghadiri Undangan Rapat Sosialisasi Implementasi Fitur Direction Finder Pada Aplikasi SMSN	Bandung	20 12 2023	22 12 2023
64	Risdan, S.Sos, M.Si	Menghadiri Undangan Rapat Sosialisasi Implementasi Fitur Direction Finder Pada Aplikasi SMSN	Bandung	21 12 2023	22 12 2023

e. Pelaksanaan Anggaran

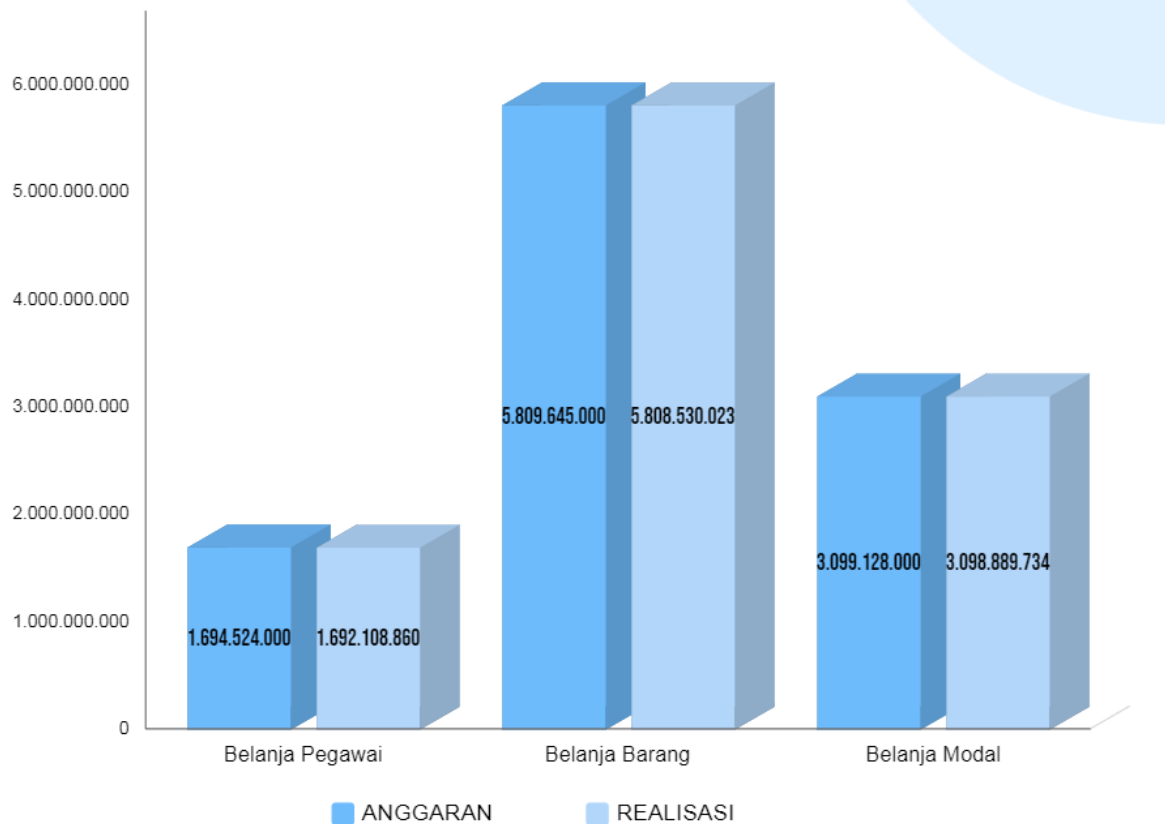
Realisasi Anggaran

Pagu Anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate Tahun Anggaran 2023 sesuai DIPA awal sebelum dilakukannya Revisi Anggaran dengan DIPA No. 059.03.2.654226/2023 tanggal 23 November 2022 POK/DIPA Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate sebesar Rp. 13.051.440.000,- pada awal tahun anggaran dan kemudian direvisi menjadi sebesar Rp. 13.859.885.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni Rp. 10.871.319.000,- dan PNPB Rp. 2.988.566.000,- dengan total realisasi anggaran sebesar Rp. **13,855,426,321,-** atau **99,97%**.

Rincian anggaran tersebut dirinci menurut sarasannya adalah sebagaimana ditunjukkan pada tabel dibawah ini:

URAIAN	PERIODE		%
	ANGGARAN	REALISASI	
Belanja Pegawai	1.757.565.000	1.754.915.483	99.85
Belanja Barang	7.015.445.000	7.014.000.220	99.98
Belanja Modal	5.086.875.000	5.086.510.618	99.99
Total Belanja	13.859.885.000	13.855.426.321	99.97

Komposisi anggaran dan realisasi belanja dapat dilihat dalam grafik berikut ini:



Perbandingan Realisasi Anggaran

Realisasi Belanja per 31 Desember 2023 mengalami kenaikan sebesar 3.71 persen dibandingkan realisasi belanja pada 31 Desember 2022. Hal ini disebabkan antara lain bertambahnya pagu anggaran dan ditingkatkannya pelaksanaan anggaran sehingga mencapai nilai indikator yang baik seperti yang telah ditetapkan oleh Kementerian Keuangan untuk mengukur kualitas kinerja pelaksanaan anggaran pada kementerian dan lembaga.

1. Realisasi Belanja Pegawai periode 31 Desember 2023 dan 31 Desember 2022 adalah masing-masing sebesar Rp. 1.754.915.483,- dan Rp. 1.692.108.860. Belanja Pegawai adalah belanja atas kompensasi, baik dalam bentuk uang maupun barang yang ditetapkan berdasarkan peraturan perundang-undangan yang diberikan kepada pejabat negara, Pegawai Negeri Sipil (PNS), dan pegawai yang dipekerjakan oleh pemerintah yang belum berstatus PNS sebagai imbalan atas pekerjaan yang telah dilaksanakan kecuali pekerjaan yang berkaitan dengan pembentukan modal. Berdasarkan tabel perbandingan belanja pegawai, realisasi belanja 31 Desember 2023 mengalami kenaikan sebesar 7.28 persen dari realisasi belanja pegawai 31 Desember 2021. Hal ini disebabkan antara lain pada 2022 terdapat penambahan satu orang pegawai yang berstatus CPNS. Rincian Belanja Pegawai Disajikan dalam tabel Berikut :

URAIAN	31 DES 2023	31 DES 2022	NAIK / TURUN %
Belanja Gaji Pokok PNS	633.395.000	604.228.000	4,83%
Belanja Pembulatan Gaji PNS	12.000	12.000	0,00%
Belanja Tunjangan Suami/Istri PNS	33.230.000	33.330.000	-0,30%
Belanja Tunjangan Anak PNS	10.740.000	10.534.000	1,96%

Belanja Tunjangan Struktural PNS	7.560.000	7.560.000	0,00%
Belanja Tunjangan Fungsional PNS	18.413.000	18.410.000	0,02%
Belanja Tunjangan PPh PNS	10.000	810.000	-101,25%
Belanja Tunjangan Beras PNS	32.501.000	32.301.000	0,62%
Belanja Uang Makan PNS	54.742.000	61.926.000	-11,60%
Belanja Tunjangan Umum PNS	23.190.000	22.810.000	1,67%
Belanja Gaji Pokok PPPK	5.994.000	0	100,00%
Belanja Pembulatan Gaji PPPK	2.000	0	100,00%
Belanja Tunjangan Fungsional PPPK	600.000	0	100,00%
Belanja Tunjangan Beras PPPK	200.000	0	100,00%
Belanja Uang Makan PPPK	999.000	0	100,00%
Belanja Uang Lembur	9.411.000	2.360.000	298,77%
Belanja Pegawai (Tunjangan Khusus/Kegiatan/ Kinerja)	917.026.000	900.243.000	1,86%
Belanja Pegawai Tunjangan Khusus/Kegiatan/ Kinerja PPPK	9.540.000	0	100,00%
JUMLAH BELANJA	1.757.565.000	1.694.524.000	3,71%

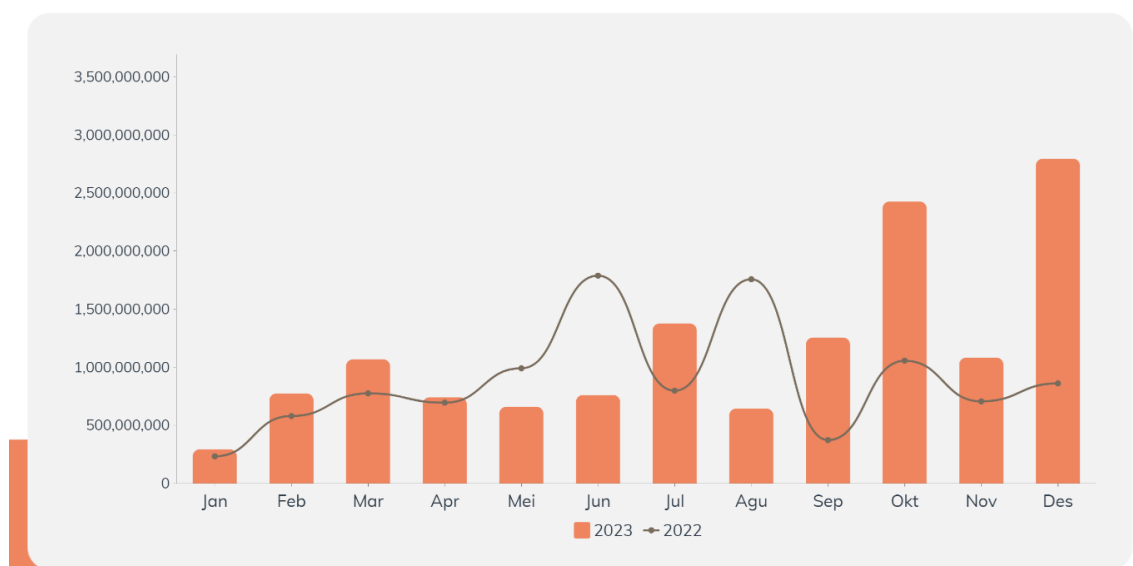
2. Realisasi Belanja Barang periode yang berakhir 31 Desember 2023 dan 31 Desember 2022 adalah masing-masing sebesar Rp. 7.014.000.220,- dan Rp. 5.808.530.023,- Realisasi Belanja Barang periode 31 Desember 2023 mengalami kenaikan sebesar 20,75 persen dari Realisasi Belanja Barang periode 31 Desember 2022. Hal ini disebabkan antara lain menyesuaikan standar biaya masukan tahun anggaran 2023 sehingga menyebabkan meningkatnya biaya operasional perkantoran maupun operasional pelaksanaan fungsi pengawasan dan pengendalian penggunaan spektrum frekuensi radio, penambahan biaya pemeliharaan atas perangkat stasiun monitoring transportabel di empat lokasi dan penambahan alokasi belanja barang **operasional perkantoran dan pimpinan**, dengan rincian perbandingan realisasi belanja barang untuk periode yang berakhir 31 Desember 2023 dan 31 Desember 2022 disajikan dalam tabel berikut :

TAHUN ANGGARAN	URAIAN	PAGU ANGGARAN	REALISASI	PERSENTASE
2022	4489 - Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika	2.915.677.000	2.914.750.562	
	6492 - Monitoring dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio	2.893.968.000	2.893.779.461	
JUMLAH		5.809.645.000	5.808.530.023	
2023	4489 - Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika	2.430.240.000	2.429.853.791	
	6492 - Monitoring dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio	4.585.205.000	4.584.146.429	
JUMLAH		7.015.445.000	7.014.000.220	20,75 %

3. Realisasi Belanja Modal untuk periode yang berakhir 31 Desember 2023 dan 31 Desember 2022 adalah masing-masing sebesar Rp.5.086.510.618,- dan Rp.3.098.889.000,- Belanja modal merupakan pengeluaran anggaran untuk perolehan aset tetap dan aset lainnya yang memberi manfaat lebih dari satu periode akuntansi. Realisasi Belanja Modal untuk periode yang berakhir 31 Desember 2023 mengalami kenaikan sebesar 64.14 persen dibandingkan dengan realisasi untuk periode yang berakhir 31 Desember 2022, antara lain disebabkan oleh pada tahun 2023 adanya belanja modal peralatan mesin untuk alat-alat dukung pelaksanaan monitoring frekuensi berupa upgrade hardware perangkat EM-100, Upgrade signal generator, pengadaan radio RANN HF dan pengadaan sistem antena komunikasi untuk memaksimalkan kinerja perangkat monitoring. Selain itu terdapat pekerjaan renovasi gedung dan bangunan berupa renovasi fasad gedung kantor dan renovasi gedung garasi kendaraan roda 4 dalam rangka pelayanan terhadap perizinan dan pengaduan gangguan spektrum frekuensi radio serta pengadaan peralatan dan mesin dalam rangka mendukung operasional perkantoran dan pelayanan. Rincian perbandingan realisasi belanja modal untuk periode yang berakhir 31 Desember 2023 dan 31 Desember 2022 disajikan dalam tabel berikut :

TAHUN ANGGARAN	URAIAN	PAGU ANGGARAN	REALISASI	PERSENTASE
2022	4489 - Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika	3.099.128.000	3.098.889.734	
	6492 - Monitoring dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio	-	-	
JUMLAH		3.099.128.000	3.098.889.734	
2023	4489 - Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika	3.264.270.000	3.263.942.618	
	6492 - Monitoring dan Pengendalian Spektrum Frekuensi Radio	1.822.605.000	1.822.568.000	
JUMLAH		5.086.875.000	5.086.510.618	64,14%

Perbandingan Penyerapan Anggaran 2023 dan 2022 pada halaman III DIPA Loka Monitor SFR Ternate



Berdasarkan grafik perbandingan penyerapan anggaran tahun 2023 dengan 2022 di atas dapat diketahui secara akumulasi penyerapan anggaran pada 2023 perbulannya dimaksimalkan lebih tinggi agar tidak terjadi penumpukan kegiatan di akhir tahun anggaran, namun dalam pelaksanaannya terdapat kendala berupa progres pekerjaan yang dilaksanakan pada belanja modal

4. Pembobotan melalui penilaian IKPA adalah indikator yang ditetapkan oleh Kementerian Keuangan selaku BUN untuk mengukur kualitas kinerja pelaksanaan anggaran belanja Kementerian Negara/Lembaga. IKPA digunakan sebagai alat monitoring dan evaluasi terhadap pelaksanaan anggaran yang disediakan oleh Ditjen Perbendaharaan yang terintegrasi pada Online Monitoring (OM) SPAN yang dijadikan ukuran dan mencerminkan kinerja satuan kerja atas kualitas perencanaan anggaran, kualitas pelaksanaan anggaran, serta kualitas hasil pelaksanaan anggaran. IKPA pada tahun anggaran 2023 memiliki 8 indikator yang terfokus pada 3 aspek yaitu kualitas perencanaan dengan pelaksanaan anggaran, pelaksanaan anggaran, kualitas hasil pelaksanaan anggaran. Capaian IKPA di lingkungan Loka Monitor SFR Ternate dengan nilai akhir tahun 2023 adalah sebesar 95.32% dengan rincian sebagai berikut;

Ket	Kualitas Perencanaan Anggaran		Kualitas Pelaksanaan Anggaran					Kualitas Hasil Pelaksanaan Anggaran	Nilai Total	Konversi Bobot	Nilai Akhir (Nilai Total/ Konversi Bobot)
	Revisi DIPA	Deviasi Halaman III DIPA	Penyerapan Anggaran	Belanja Kontraktual	Penyelesaian Tagihan	Pengelolaan UP dan TUP	Dispensasi SPM	Capaian Output			
Nilai	100,00	90,73	88,13	86,43	100,00	99,82	100,00	100,00			
Bobot	10	10	20	10	10	10	5	25	95,32	100%	95,32
Nilai Akhir	10,00	9,07	17,63	8,64	10,00	9,98	5,00	25,00			
Nilai Aspek	95,37		94,88					100,00			





05

Penutup

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Ternate sepanjang tahun 2023 telah melaksanakan program kegiatan yang secara umum berjalan dengan lancar karena dukungan dari semua pihak baik internal maupun eksternal. Berdasarkan Penetapan Kinerja Ditjen SDPPI tahun 2023, telah ditetapkan 13 (tiga belas) Indikator Kinerja yang mendukung Program Ditjen SDPPI. Dari hasil analisa dan pengukuran capaian kinerja di tahun 2023, Ditjen SDPPI dalam hal ini khususnya Loka Monitor SFR Ternate telah berhasil mencapai sasaran dimaksud berdasarkan tugas pokok, fungsi dan misi yang diembannya. Hal tersebut tercermin dari keberhasilan pencapaian sasaran dengan hasil yang dicapai dalam hitungan rata-rata adalah melewati perkiraan target sasaran.

Untuk penindakan hukum atas pelanggaran penggunaan spektrum frekuensi radio sudah dilaksanakan melalui kegiatan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio dan berdampak positif terhadap pengurusan perizinan frekuensi radio, namun perlunya diberikan sosialisasi dan edukasi lebih lanjut kepada masyarakat sehingga terciptanya kesadaran dalam penggunaan dan pemanfaatan spektrum frekuensi radio.

Untuk kondisi sumber daya manusia (SDM) masih terdapat beberapa kekurangan yang harus dibenahi kedepannya antara lain dari sisi internal dengan keterbatasan SDM dibutuhkan jumlah tenaga fungsional teknis dan non teknis / Administrasi keuangan dan umum. Dari sisi eksternal sangat dibutuhkan kerjasama dan partisipasi instansi terkait dan masyarakat khususnya para pengguna frekuensi radio melalui peningkatan pemahaman dan kesadaran untuk menggunakan frekuensi dan perangkat radio secara legal sesuai dengan ketentuan perundang – undangan yang berlaku.

Tahun 2023 ini, sasaran-sasaran yang ditetapkan oleh Rencana Strategis Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika menjadi pedoman kerja dan menjadi prinsip dasar pelayanan prima yang harus diberikan oleh unit/satuan kerja di lingkungan Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika. Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika sebagai bagian dari Kementerian Komunikasi dan Informatika mengemban tugas untuk mengelola salah satu sumber daya terbatas milik negara yaitu spektrum frekuensi radio dan orbit satelit serta mengatur sertifikasi perangkat informatika yang diperdagangkan di wilayah Indonesia. Kinerja Ditjen SDPPI sangat mempengaruhi ketersediaan dan kualitas penyediaan telekomunikasi terutama telekomunikasi yang menggunakan spektrum frekuensi (nirkabel) yang dewasa ini sangat pesat perkembangannya. Oleh karenanya Ditjen SDPPI menyadari banyaknya tantangan dalam pengelolaan sumber daya dan mengatur sertifikasi seperti cepatnya perkembangan teknologi dan membanjirnya perangkat informatika yang beredar menuntut peningkatan kemampuan aparat sehingga mampu meningkatkan kinerja pelayanan Ditjen SDPPI.

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LKIP) ini semoga dapat bermanfaat dan dapat menjadi referensi penting untuk mengetahui peran dan menilai kinerja Loka Monitor SFR Ternate. Pada LKIP ini sudah digunakan indikator kinerja kuantitatif dan analisis hasil capaian diuraikan secara deskriptif diharapkan dapat memudahkan pembaca untuk memberikan penilaian dan masukan terhadap kesempurnaan LKIP ini. Dengan demikian, laporan ini dapat menjadi alat untuk menginventarisasi keberhasilan dan permasalahan-permasalahan yang ada, dan dengan demikian dapat dimanfaatkan untuk proses perencanaan selanjutnya.



IFas Fest



06

Galeri Kerja
& Kinerja





CERTIFICATE OF CONFORMITY

This is to certify that the following organization

LOKA MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO TERNATE

Jalan Toboleu Puncak No. 839 Kelurahan Toboleu, Kecamatan Kota Ternate Utara, Ternate, Maluku Utara, Indonesia

has been audited and found to meet the requirements of

SNI ISO 9001:2015

Quality Management Systems – Requirements

Certification scope:

Interference handling services and amateur radio state examination (UNAR)

Certificate number	: QMS - 824
Issue version	: 2022-1
Certificate start date	: 28 November 2022
Certificate expiry date	: 28 November 2025
Initial certificate issue date	: 28 November 2022
Previous certificate expiry date	: N/A
Last recertification audit date	: N/A


Ir. H. Arifin Lambaga, MSE
President Director



This certification is accredited under
Komite Akreditasi Nasional (KAN) with
accreditation number LSSM-008-IDN

This certificate is issued by, and remain the property of, PT. Mutuagung Lestari (MUTU International) located in Jl. Raya Bogor Km. 33.5 No. 19
Cimanggis, Depok, Jawa Barat, Indonesia, which shall be returned or destroyed if requested. Authenticity of this certificate can be verified on
www.mutucertification.com or by inquiries to misc@mutucertification.com. Any unauthorized alteration, forgery, or falsification of the content or
appearance of this certificate is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Untuk meningkatkan pelayanan terhadap penanganan gangguan frekuensi radio dan pelaksanaan Ujian Amatir Radio (UNAR) dalam rangka peningkatan kinerja Loka Monitor SFR Ternate melalui peningkatan mutu pelayanan melalui penerapan Sertifikasi Manajemen Mutu ISO 9001:2015.

Sertifikat dengan Lisensi dari Komite Akreditasi Nasional (KAN) dengan Nomor QMS – 824 periode 28 November 2022 s/d 28 November 2025 dan telah dilaksanakan audit surveillance oleh lembaga audit Mutu Internasional pada tanggal 30 Oktober s/d 01 November 2023 dengan status “dipertahankan sesuai ruang lingkup sertifikasi”.







DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA DAN PERANGKAT POS DAN INFORMATIKA

LOKA MONITOR SFR TERNATE

Jl. Toboleu puncak No. 839 RT 017/006
Kel. Toboleu, Kec. Ternate Utara, Ternate
Maluku Utara 97726



0921 - 3128354

0921 - 3111138

upt_ternate@postel.go.id

@lokaternate

Loka Ternate

LAYANAN INFORMASI DAN PENGADUAN
LOKA MONITOR SFR TERNATE

08114423232



Motif Bunga Pupia

Melambungkan kebersamaan dan semangat gotong royong antar sesama masyarakat. Motif ini diambil dari tenun Rapi Dino Koloncucu yaitu perpaduan budaya Suku Koloncucu sejak abad ke 16 dibawah pengaruh dari Kesultanan Ternate