KOMINFO

SDPPI
DIREKTORAT JENDERAL
SUMBER DAYA DAN PERANGKAT POS DAN INFORMATIKA

LAPORAN KINERJA INSTANSI PEMERINTAH

LOKA MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO PANGKALPINANG

2022

Kementerian Informasi dan Informatika
Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika
Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang

Indonesia Terkoneksi
Semakin Digital Semakin Maju

Laporan Kinerja
Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang
Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Kementerian Komunikasi dan Informatika

Indonesia Terkoneksi
Semakin Digital Semakin Maju

RINGKASAN **EKSEKUTIF**

Laporan Kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022 ini disusun untuk melengkapi Laporan Kinerja Direktorat Sumber Daya Perangkat Pos dan Informatika (Ditjen SDPPI) Kementerian Komunikasi dan Informatika yang merupakan bentuk pertanggung jawaban kinerja pemerintah pusat kepada masyarakat.

Laporan Kinerja ini juga merupakan salah satu upaya untuk meningkatkan efisiensi, efektifitas, produktifitas, dan akuntabilitas penyelenggaraan pemerintahan dalam rangka menuju tata kelola pemerintahan yang baik (*good governance*) dan lebih transparan dalam menyajikan program kerja.

Laporan ini berisikan laporan capaian kinerja yang mengacu pada dokumen Perjanjian Kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022 yang telah disepakati antara Kepala Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang dengan Direktur Jenderal Sumber Daya Perangkat Pos dan Informatika Kementerian Komunikasi dan Informatika.

Indonesia Terkoneksi
Semakin Digital Semakin Maju

Perjanjian Kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022

No	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	%
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban Serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika	1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota	80%	100%	125
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)	100%	100%	100
		3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	98%	100%	102.04
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	90%	96.34%	107.04
		5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	85%	97%	102.11
2.	Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)	Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, UNAR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Maritim Nelayan	100%	144.167%	144.17
3.	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang Bersih, Efisien dan Efektif	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA)	87%	94.5%	108.62

Pada tahun 2022, Loka Monitor Spetkrum Frekuensi Radio Pangkalpinang memliki 3 sasaran kegiatan yang menjadi tolak ukur keberhasilan penyelenggaraan kegiatan Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang yaitu:

1. Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban Serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika
2. Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)
3. Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang Bersih, Efisien dan Efektif

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

Terdapat 5 indikator kinerja pada Sasaran Kinerja ***"Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban, serta pelayanan publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika".***
Berikut ringkasan capaian untuk masing-masing indikator.

1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota
Indikator kinerja persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di 7 Kab/Kota di Provinsi Bangka Belitung memiliki target sebesar 80% untuk tahun 2022 atau harus terukur minimal 6 Kab/Kota.

Monitoring dilaksanakan dengan observasi sesuai dengan pita penugasan yang terdiri dari:
A. Stasiun tetap
Kab/kota yang memiliki stasiun tetap, laporan observasi dilakukan 1 (satu) kali setiap bulan per stasiun tetap

B. Stasiun bergerak/Perangkat jinjing
Kab/kota yang tidak memiliki stasiun tetap, kegiatan monitoring kab/kota dilakukan menggunakan stasiun bergerak /perangkat jinjing
- Hasil monitor harus teridentifikasi
- Target ISR harus dimonitor

Capaian persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota Loka Monitor Spektrum Frekuensi Pangkalpinang adalah sebesar 125% dari target yang telah ditentukan, dimana jumlah jumlah Kab atau Kota termonitor sejumlah 7 Kab/Kota dan total Kab/Kota di wilayah Bangka Belitung berjumlah 7 Kab/Kota dengan komponen yang dihitung meliputi:
- Okupansi sesuai pita penugasan
- Indentifikasi
- ISR yang termonitor
- Drive Test (optional)

2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)
Pada Tahun 2022 Direktur Jenderal SDPPI menetapkan target Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) sebesar 100%. Untuk mencapai target Persentase 100(%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) yang telah ditetapkan, Lokai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang yang memiliki wilayah kerja yang terdiri dari 7 Kabupaten/Kota harus melakukan kegiatan monitoring okupansi penggunaan frekuensi radio pada 7 Kabupaten/Kota.

Untuk capaian dapat dihitung dari 80% Pemeriksaan Stasiun Radio ditambah dengan 20% Monitoring perangkat.

Pemeriksaan Stasiun Radio terdiri dari:
1. Pemeriksaan Microwave link melalui:
- Remote site: akses NOC dan/atau NMS
- Inspeksi open shelter

2. Pengguna ISR lainnya seperti PLN, Pertamina, dll (Big User)
3. Pengukuran stasiun radio dan televisi siaran digital
Capaian persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah sebesar 100% dari target yang telah ditentukan dimana jumlah Kabupaten/Kota yang termonitor okupansi sebanyak 7 Kabupaten/Kota atau 100% dari total 7 Kabupaten/Kota di wilayah kerja Loka Monitor

3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio
Indikator kinerja persentase (%) penanganan gangguan spektrum frekuensi radio ditargetkan sebesar 98% pada tahun 2022. Hal ini berarti sebesar 98% dari seluruh aduan gangguan frekuensi radio yang diterima harus terselesaikan.

Indikator kinerja persentase penanganan gangguan spektrum frekuensi radio merupakan kegiatan tindaklanjut 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 2022.

Selama tahun 2022 di Loka Monitor spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang tidak terdapat aduan/klaim gangguan frekuensi radio untuk keselamatan penerbangan dan maritim namun terdapat aduan/klaim dari dinas stasiun radio lainnya (dinas tetap dan bergerak darat) sejumlah 6 aduan/klaim, dan telah tertangani dengan selesai sebanyak 6 aduan.

Dari uraian tersebut disimpulkan Indikator kinerja Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio terlaksana 100% dari yang ditargetkan 98%, atau tercapai 102.04%

4. Persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio

Indikator persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio pada tahun 2022 memiliki target sebesar 90%. 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 Pangkalpinang adalah sebesar 107.04% dari target yang telah ditentukan. Dari hasil monitoring/pengukuran/penertiban Frekuensi Radio yang telah dilaksanakan s/d Bulan November, tindakan penertiban sebagai berikut :
A. Penertiban SFR (temuan ilegal 41, ditindaklanjuti menjadi off-air 38) capaian 92.68%
B. Penertiban Perangkat (jumlah perangkat teridentifikasi 165, jumlah perangkat teridentifikasi + tindaklanjut tidak ada standarisasi 151 + 14) capaian 100%
Persentase Capaian = (92.68+ 100) / 2 = 96.34%.

Realisasi indikator persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio hingga Bulan Desember sebesar 96.34%.

5. Persentase (%) Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT

Perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ ukur adalah faktor utama telaksananya kegitan monitoring dan pengukuran frekuensi radio. Oleh karena itu, fungsi dan kinerja perangkat tersebut harus selalu terjaga. Pada tahun 2022 target indikator kinerja berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT ditetapkan sebesar 85%.

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
- Portable Mon-DF (DDF007 & PR200)
- Portable 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.

Perhitungan perolehan capaian dari berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT
Bulan November 2022 berupa SLA Perangkat Utama 94% dan SLA Perangkat pendukung 100%.

Capaian persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah sebesar 102.11% dari target yang telah ditentukan dimana realisasi yang diperoleh adalah 97%.

Terdapat 1 indikator kinerja pada Sasaran Kinerja ***"Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)".***

1. Persentase (%) Pelayanan publik terkait Konsultasi penggunaan SFR, UNAR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Maritim Nelayan

A. Persentase (%) Pelaksanaan CAT Ujian Nasional Amatir Radio

Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) merupakan salah satu tugas pokok dan fungsi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang, 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 2022 ditetapkan sebesar 100%.

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT tahun 2022 ditetapkan target 100% dari 100 peserta atau 5 kali kegiatan sesuai dalam perjanjian kinerja tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang.

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Amatir Radio berbasis CAT Pada tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang melaksanakan 2 kali kegiatan UNAR berbasis CAT non regular dan 3 kali kegiatan UNAR berbasis CAT regular di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung, dari 5 kali kegiatan UNAR berbasis CAT terdapat peserta ujian sejumlah 121 peserta, peserta lulus 114 peserta, untuk siaga 109 peserta, penggalang 9 peserta penegak 3 peserta dan tidak lulus 7 peserta, yaitu 2 peserta dari siaga, 2 peserta dari penggalang serta 3 peserta dari penegak.

B. Persentase (%) Pelaksanaan Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio

Dalam perjanjian kinerja tahun 2022 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 Pangkalpinang telah melakukan pendistribusian Surat Perintah Pembayaran (SPP), Izin Stasiun Radio (ISR), serta Surat Teguran (ST) kepada seluruh klien/pengguna ISR yang berada di wilayah Bangka Belitung setiap bulannya.

Capaian persentase (%) pelaksanaan pencegahan dan penanganan piutang BHP frekuensi radio Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah sebesar 125% melebihi target yang telah ditentukan dengan rincian jumlah piutang dihubungi berjumlah 18 dibagi dengan jumlah target piutang Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang berjumlah 12 yaitu dengan capaian 150% sedangkan untuk jumlah pendampingan pelimpahan ke KPKNL berjumlah 4 dengan target dari Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang berjumlah 4 sehingga capaian untuk pendampingan pelimpahan ke KPKNL berjumlah 100%.

Sehingga total capaian dari pendampingan piutang adalah 125%.

C. Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi Pelayanan Publik

Kegiatan sosialisasi dan bimbingan teknis penggunaan spektrum frekuensi radio merupakan salah satu bentuk pelayanan publik yang dilakukan oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang. Sosialisasi dan bimbingan teknis ini bertujuan untuk memberikan edukasi dan pemahaman kepada masyarakat terkait bidang spektrum frekuensi radio. Pada tahun 2022 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 Pangkalpinang adalah sebesar 100%. Kegiatan sosialisasi yang telah terlaksana diikuti peserta dari seluruh kabupaten/kota yang ada di wilayah Bangka Belitung.

Tahun 2022 persentase pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik ditargetkan 50% dari jumlah dari wilayah, sesuai target pada perjanjian kinerja tahun 2022.
Selama tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang melaksanakan dua kali kegiatan sosialisasi secara hybrid, berupa sosialisasi yang dilaksanakan secara tatap muka dengan menerapkan Protokol Kesehatan Covid 19 pada tanggal 30 Juni 2022 di Bahamas Hotel & Resort Tanjung Pandan, Kabupaten Belitung. Selain peserta yang hadir secara tatap muka, kegiatan ini juga diikuti secara Online (virtual zoom). Peserta sosialisasi yang hadir secara offline sejumlah 119 orang dan yang hadir secara online sejumlah 11 orang. Tema kegiatan tersebut adalah "Sosialisasi Tertib Penggunaan Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung". Sedangkan Sosialisasi kedua dengan tema Sosialisasi Tertib Penggunaan Frekuensi Maritim yang dilaksanakan secara tatap muka dengan menerapkan Protokol Kesehatan Covid 19 pada tanggal 08 September 2022 di Gedung Pertemuan Kantor PPN Sungailiat, Kabupaten Bangka. Jumlah peserta yang mengikuti sosialisasi sebanyak 99 peserta.

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 Pangkalpinang mengadakan kegiatan Pelayanan Publik Indeks Kepuasan Masyarakat dan Indeks Integritas Pelayanan Publik yang dilakukan berupa survei secara mandiri oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang. Kegiatan tersebut pelaksanaan Survey 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 Survey Pelayanan Publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang untuk Indeks Persepsi Anti Korupsi sebesar 3.87 dalam skala 4, untuk Indeks Persepsi Kualitas Pelayanan Publik 3.82 dalam skala 4, untuk Indeks lintegritas Pelayanan Publik 9.68 dalam skala 10 dan Indeks Kepuasan Masyarakat 3.82 dalam skala 4 yang didapat dari 57 responden yang 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 Pangkalpinang.

D. Persentase (%) Pelayanan Konsultasi Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio

Jumlah Pengunjung Loket Konsultasi semakin berkurang jumlahnya dikarenakan perizinan sudah dilakukan secara online melalui web Elicensing DItjen SDPPI. Konsultasi juga banyak dilakukan melalui layanan konsultasi online di nomor Whatsapp pelayanan Loka Monitor Pangkalpinang. Total pengunjung selama satu tahun adalah 89 orang dengan 15 orang datang dengan tujuan pembuatan/asistensi akun E-licensing dan 74 orng dengan tujuan konsultasi layanan lainnya.

E. Persentase (%) Sosialisasi dan atau Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS

JIndikator kinerja persentase pelaksanaan Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS tahun 2022 ditetapkan dengan target 20 Sertifikat.

Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS tahun 2022 pada Loka Monitor SFR Pangkalpinang dilaksanakan pada 08 September 2022 di Gedung Pertemuan Kantor PPN Sungailiat, Kabupaten Bangka. Sertifikat yang diperoleh dari kegiatan tersebut adalah sebanyak 107 sertifikat. Berdasarkan hal tersebut, maka capaian telah melampaui target.

D. Persentase (%) ISR Maritim Nelayan Program MOTS

Indikator kinerja Persentase Pelaksanaan Sosialisasi dan atau SRC/LRC dan Jumlah ISR Maritim 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 ditargetkan 10 ISR Maritim efektif sesuai pada perjanjian kinerja tahun 2022.

Total ISR Maritim yang terbit pada tahun 2022 adalah berjumlah 34 ISR, yaitu 22 ISR dari PPN Sungailiat dan 12 ISR dari PPN Tanjung Pandan.

Dari uraian di atas dapat disimpulkan bahwa indikator Persentase Jumlah ISR Maritim Nelayan telah tercapai sebesar 2340% dari yang ditargetkan Total Capaian realisasi Pelayanan publik, tekait Konsultasi penggunaan SFR, UNAR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Maritim Nelayan adalah 144,167%

Terdapat 1 indikator kinerja pada Sasaran Kinerja ***"Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfredrad yang bersih, efisien dan efektif".*** **Berikut ringkasan**
capaian indikatornya.

1. Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA)

Pada tahun 2022 target Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA) ditetapkan sebesar 87%. Nilai capaian IKPA diperoleh dari bebrapa 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 (IKPA) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah sebesar 108.62% dari target yang telah ditentukan dimana nilai IKPA yang diperoleh dari hasil penilaian oleh kementerian keuangan adalah sebesar 94.5%.

KATA PENGANTAR

Assalaamu'alaikum Wr. Wb.
Salam Sejahtera Bagi Kita Semua

Puji syukur atas segala limpahan rahmat dan karunia yang diberikan Allah SWT serta kerjasama seluruh pegawai Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang, sehingga Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang dapat menyelesaikan program kerja Tahun 2022 dan dapat menyusun Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang tahun 2022.

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022 merupakan wujud akuntabilitas dan performa dari pelaksanaan tugas dan fungsi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang atas penggunaan anggaran yang terukur kepada instansi yang lebih tinggi dan masyarakat. Hal terpenting yang diperlukan dalam penyusunan laporan kinerja adalah pengukuran kinerja dan evaluasi serta pengungkapan secara analisis terhadap pengukuran kinerja.

LAKIP ini telah disusun dengan cermat, tepat dan terukur berdasarkan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Republik Indonesia Nomor 53Tahun 2014 Tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu Atas Laporan Kinerja. Adapun pembuatan LAKIP ini melibatkan bagian Tata Usaha Dan Rumah Tangga, Pemantauan dan Penertiban, serta Sarana dan Pelayanan Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang dalam pelaksanaan pencapaian indikator-indikator kinerja bagi pengguna spektrum frekuensi radio di wilayah Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.

Melalui LAKIP Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022 diharapkan dapat memberikan informasi mengenai seberapa jauh keberhasilan dan capaian kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang dalam melaksanakan tugas dan fungsinya pada tahun 2022. Semoga laporan ini dapat memberi manfaat bagi semua pihak, amin.

Wassalaamu'alaikum Wr. Wb..

Pangkalpinang, Januari 2023

Kepala Loka Monitor
Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang

Afif Fauzi

Indonesia Terkoneksi
Semakin Digital Semakin Maju

DAFTAR ISI

RINGKASAN EKSEKUTIF 3
KATA PENGANTAR 9
DAFTAR ISI 10

01 PENDAHULUAN

Latar Belakang
Tugas, Fungsi, dan Struktur Organisasi
Potensi dan Permasalahan Strategis
Sistematika Pelaporan

02 PERJANJIAN KINERJA

Rencana Strategis
Sasaran Kegiatan
Perjanjian Kinerja 2021

03 AKUNTABILITAS KINERJA

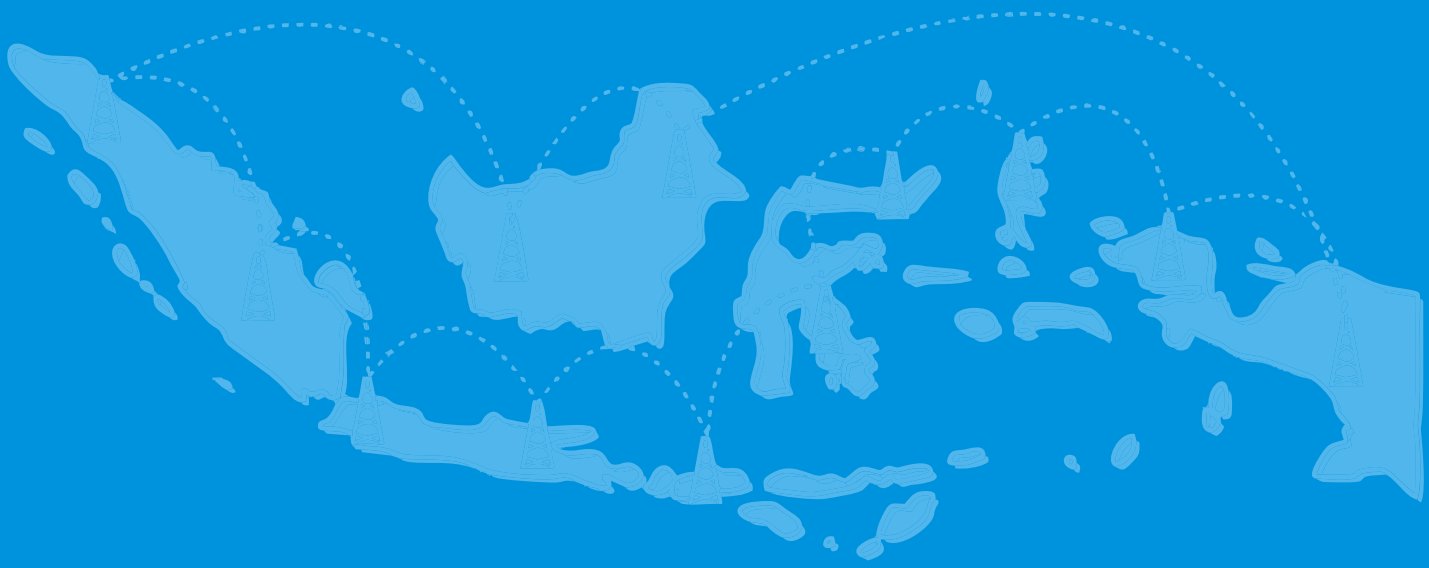
Capaian Kinerja Organisasi
Sasaran 1
Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, dan Penertiban Serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi
Sasaran 2
Terwujudnya Tata Kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang Bersih, Efisien, dan Efektif

04 PENUTUP

Penutup

GALERI

INDONESIA TERKONEKSI
SEMAKIN DIGITAL SEMAKIN MAJU



BAB 1
PENDAHULUAN

LATAR BELAKANG

TUGAS, FUNGSI,
DAN STRUKTUR ORGANISASI

POTENSI DAN PERMASALAHAN
STRATEGIS

SISTEMATIKA PELAPORAN

> ***Pemantauan*** *dan pengawasan penggunaan spetrum frekuensi radio penting untuk dilakukan guna membantu manajemen spektrum*

LATAR BELAKANG

Munculnya wabah Pandemi COVID-19 menyerang semua sektor, bukan hanya di sektor kesehatan, namun juga berdampak pada sektor yang lain seperti sektor ekonomi, keuangan, dan sosial (dengan bentuk interaksi barunya) serta sector pendidikan. Dengan terjadinya pandemi COVID-19, telah mendorong kebutuhan digitalisasi nasional. Pada era *new normal*, kebutuhan koneksi internet yang memadai menjadi kebutuhan masyakarat. Lancarnya koneksi internet tergantung kualitas jaringan yang disediakan oleh operator seluler dan pengelolaan frekuensi radio yang lebih efisien dan ketersediaan spektrum frekuensi radio yang cukup besar.

Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, Ditjen SDPPI melakukan penatakelolaan spektrum frekuensi radio secara efektif, efisien, dinamis, dan optimal melalui kegiatan penataan dan perencanaan serta pengawasan penggunaan spektrum. Pemantauan dan pengawasan penggunaan spetrum frekuensi radio penting untuk dilakukan guna membantu manajemen spektrum dalam mengoptimalkan penggunaan spektrum serta mencari potensi sumber frekuensi baru, hal tersebut merupakan tugas pokok dan fungsi yang di emban oleh Ditjen SDPPI.

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang sebagai perpanjangan tangan dari Ditjen SDPPI mesti mengemban tugas dan fungsi yang telah dirumuskan dan disepakati. Atas tugas dan fungsi itu, direncanakan, dianggarkan, dan dilaksanakan secara konstruktif, sistematis, dan dicapai dalam kurun waktu tertentu. Akuntabilitas sebagai pertanggun awaban itu berwujud penjelasan secara rinci baik proses maupun hasil akhir. Proses mencakup perencanaan, pelaksanaan, peng- hitungan dan evaluasi. Sedangkan hasil lebih berorientasi pada *outcome*.

Outcome sedapat mungkin d elaskan secara kuantitatif yang didasarkan pada indikator yang tepat.
Meskipun akuntabilitas mengedepankan *outcome*, secara kualitatif juga harus mempertanggung-jawabkan kualitas proses, antara lain mekanisme perencanaan, sistem pengukuran, dan peng-hitungan kinerja sampai dengan evaluasi, juga perlu mendapat perhatian yang cukup.

Akuntanbilitas merupakan perwujudan kewajiban untuk mempertanggun awabkan keberhasilan dan dapat mengevaluaasi kegagalan pelaksanaan misi organisasi dalam mencapai tujuan-tujuan dan sasaran-sasaran yang telah ditetapkan melalui suatu instrumen pertanggun awaban yang dilaksanakan secara periodik yang disebut Laporan Kinerja (LAKIN).

Gambaran Umum Wilayah Bangka Belitung

Provinsi Kepulauan Bangka Belitung adalah sebuah provinsi di Indonesia yang terdiri dari dua pulau utama yaitu Pulau Bangka dan Pulau Belitung serta pulau-pulau kecil seperti Pulau Lepar, Pulau Pongok, Pulau Mendanau, Pulau Selat Nasik dan Pulau Seliu, total pulau yang telah bernama berjumlah 470 buah dan yang berpenghuni hanya 50 pulau. Wilayah lautan dari provinsi Bangka Belitung merupakan bagian dari Alur Laut Kawasan Indonesia I (ALKI I) sehingga banyak dilintasi kapal-kapal pelayaran internasional yang masuk dari selat malaka dan laut cina selatan, serta diatas alur laut tersebut merupakan lintasan (Zona terbang) pesawat udara internasional. Posisi geografis Provinsi Kepulauan Bangka Belitung terletak pada 1º 50' - 3º 10' LS dan 105º - 108º BT dengan batas wilayah:

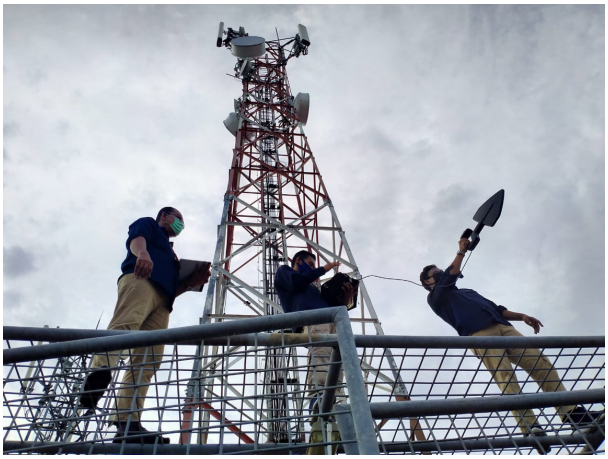
- .Sebelah utara dengan Laut Natuna
- .Sebelah timur dengan Selat Karimata
- .Sebelah selatan dengan Laut Jawa
- .Sebelah barat dengan Selat Bangka

Provinsi Kepulauan Bangka Belitung terbagi atas enam kabupaten dan satu kota, yaitu:

- .Kabupaten Bangka, ibukota Sungailiat
- .Kabupaten Belitung, ibukota Tanjung Pandan
- .Kabupaten Bangka Barat, ibukota Mentok
- .Kabupaten Bangka Tengah, ibukota Koba
- .Kabupaten Bangka Selatan, ibukota Toboali
- .Kabupaten Belitung Timur, ibukota Manggar
- .Kota Pangkalpinang (Ibukota Provinsi Kepulauan Bangka Belitung)

Perkembangan dan perubahan yang cepat sedang terjadi di dunia yang dipicu oleh perkembangan teknologi telekomunikasi, sehingga Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang selaku Unit Pelaksana Teknis yang mengemban tugas melaksanakan pengawasan dan pengendalian dibidang spektrum frekuensi radio dituntut memiliki respon yang cepat untuk selalu melakukan perubahan terutama perubahan kultural yaitu mengubah kebiasaan / sikap lama yang tidak sesuai dengan tuntutan baru dalam hal ini perkembangan teknologi telekomunikasi agar senantiasa dapat beradaptasi dengan lingkungan. Dengan demikian, dalam aktifitas harus berorientasi pada mutu dan kualitas yang tinggi, produktivitas/kinerja, ketepatan, kecepatan dan dengan tetap mengedepankan prinsip-prinsip Good Governance.

Dalam pelaksanaan tugas dan program kerja tahun 2022, Loka Monitor Pangkalpinang didukung oleh sumber daya manusia (SDM) sebanyak 36 pegawai yang terdiri dari 10 pegawai negeri sipil, 1 calon pegawai negeri sipil dan 23 pegawai pemerintah non pegawai negeri dan 2 pegawai THL MOTS serta dukungan anggaran untuk pelaksanaan kegiatan sebesar Rp. 10.197.126.000,- (Sepuluh milyar seratus sembilan puluh tujuh juta seratus dua puluh enam ribu rupiah) yang terdiri dari Belanja Pegawai sebesar Rp. 2.567.044.000,- dan Belanja Barang sebesar Rp. 6.549.071.000,- serta Belanja Modal sebesar Rp. 1.252.540.000,-. Realisasi penyerapan anggaran pada akhir tahun 2022 sebesar Rp. 9.636.284.000,- (Sembilan milyar enam ratus tiga puluh enam juta dua ratus delapan puluh empat ribu dua rupiah) atau 94,5% dan realisasi fisik pelaksanaan pokok dan fungsi adalah 100%.



Adanya sisa anggaran yang tidak terserap disebabkan karena adanya efisiensi penggunaan anggaran pada beberapa pos belanja barang.

Pembangunan infrakstruktur merupakan salah satu fokus pemerintah saat ini, termasuk infrastruktur telekomunikasi. Apalagi di tengah pandemi COVID-19, kebutuhan masyarakat akan telekomunikasi semakin berkembang. Jarak fisik yang terbatas karena kondisi geografis tidak lagi menjadi faktor dalam hubungan antar manusia atau antar lembaga usaha. Operator seluler siap memenuhi kebutuhan layanan *broadband* yang terus meningkat di Sulawesi Tengah. Di tahun 2021 seluruh wilayah kabupaten/kota di Sulawesi Tengah sudah tercakup oleh layanan seluler dari operator seluler PT. Telekomunikasi Seluler, PT. Indosat Ooredoo Hutchison, dan PT. XL Axiata dengan jenis layanan yang diberikan mulai dari 2G hingga 4G.

Selain layanan telekomunikasi seluler, masyarakat Sulawesi Tengah juga sudah terjangkau oleh layanan TV Siaran *free to air* baik yang masih analog maupun yang sudah digital dan Radio Siaran FM yang tersebar di beberapa kabupaten/kota di Bangka Belitung. Peran layanan TV Siaran dan Radio Siaran FM ini tentunya sangat membantu masyarakat di Bangka Belitung dalam rangka percepatan penyampaian informasi. Terutama pada saat pandemi COVID-19 seperti sekarang ini, masyarakat sangat membutuhkan informasi-informasi terbaru dari pemerintah dengan cepat yang dapat diakses secara gratis melalui TV Siaran maupun Radio Siaran FM.

Selain itu, sebagai salah satu penerapan budaya Nilai BerAKHLAK (Berorientasi Pelayanan, Akuntabel, Kompeten, Harmonis, Loyal, Adaptif, Kolaboratif) salah satunya yaitu dalam penyelenggaraan pelayanan publik pemerintah wajib mendengar dan memenuhi tuntutan kebutuhan warga negaranya. Sebagaimana tercantum dalam Peraturan Menteri PANRB Nomor 91 Tahun 2021 memaknai inovasi pelayanan publik sebagai terobosan jenis pelayanan baik yang merupakan gagasan/ide kreatif orisinal dan/atau adaptasi/modifikasi yang memberikan manfaat bagi masyarakat, baik secara langsung maupun tidak langsung. Dengan kata lain, inovasi pelayanan publik tidak harus berupa suatu penemuan baru (dari tidak ada kemudian muncul gagasan dan praktik inovasi), tetapi dapat merupakan suatu pendekatan baru yang bersifat kontekstual berupa hasil perluasan maupun peningkatan kualitas inovasi yang sudah ada. Dimana untuk mewujudkan inovasi pelayanan publik yang baik di era yang sudah digitalisasi ini peran Ditjen SDPPI sangat penting dalam pengelolaan dan pemanfaatan sumber daya frekuensi untuk mendukung terwujudnya pelayanan terbaik kepada masyarakat yang berkelas dunia.

Adanya sisa anggaran yang tidak terserap disebabkan karena adanya efisiensi penggunaan anggaran pada beberapa pos belanja barang.

Pembangunan infrakstruktur merupakan salah satu fokus pemerintah saat ini, termasuk infrastruktur telekomunikasi. Apalagi di tengah pandemi COVID-19, kebutuhan masyarakat akan telekomunikasi semakin berkembang. Jarak fisik yang terbatas karena kondisi geografis tidak lagi menjadi faktor dalam hubungan antar manusia atau antar lembaga usaha. Operator seluler siap memenuhi kebutuhan layanan *broadband* yang terus meningkat di Sulawesi Tengah. Di tahun 2021 seluruh wilayah kabupaten/kota di Sulawesi Tengah sudah tercakup oleh layanan seluler dari operator seluler PT. Telekomunikasi Seluler, PT. Indosat Ooredoo Hutchison, dan PT. XL Axiata dengan jenis layanan yang diberikan mulai dari 2G hingga 4G.

Selain layanan telekomunikasi seluler, masyarakat Sulawesi Tengah juga sudah terjangkau oleh layanan TV Siaran *free to air* baik yang masih analog maupun yang sudah digital dan Radio Siaran FM yang tersebar di beberapa kabupaten/kota di Bangka Belitung. Peran layanan TV Siaran dan Radio Siaran FM ini tentunya sangat membantu masyarakat di Bangka Belitung dalam rangka percepatan penyampaian informasi. Terutama pada saat pandemi COVID-19 seperti sekarang ini, masyarakat sangat membutuhkan informasi-informasi terbaru dari pemerintah dengan cepat yang dapat diakses secara gratis melalui TV Siaran maupun Radio Siaran FM.

TUGAS, FUNGSI, **DAN STRUKTUR ORGANISASI**

Organisasi Unit Pelaksana Teknis (UPT) Monitoring spektrum frekuensi radio mengacu pada Peraturan Menteri Kominfo No. 1 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio. Berdasarkan Peraturan Menteri tersebut bahwa UPT Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio adalah unit pelaksana teknis di lingkungan Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika, yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika. Secara administratif dibina oleh Sekretaris Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika, dan secara teknis operasional dibina oleh Direktur Pengendalian Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika dan Direktur Operasi Sumber Daya.

Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio dipimpin oleh Kepala dan diklasifikasikan dalam 3 (tiga) kelas, terdiri atas:

- Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I
- Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas II
- Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang sebagai salah satu Unit Pelaksana Teknis mempunyai tugas melaksanakanan pengawasan dan pengendalian bidang penggunaan frekuensi radio. Dalam melaksanakan tugas tersebut, oka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang 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
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 Pangkalpinang terdiri dari :

1. Tim Kerja Umum dan Rumah Tangga

Subbagian Umum dan Rumah Tangga bertugas melakukan perencanaan dan program, urusan keuangan, kepegawaian, ketatausahaan, kerumah-tanggaan, dan hubungan masyarakat.

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

Bagian Monitoring dan Evaluasi Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi mempunyai tugas melakukan pengamatan, deteksi lokasi sumber pancaran, pemantauan, penertiban penyidikan

pelanggaran terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio dan standar perangkat pos dan informatika, pengukuran serta validasi data penggunaan spektrum frekuensi radio. Pada bagian ini juga masuk sarana dan pelayanan yang mempunyai tugas melakukan penyampaian izin stasiun radio dan surat pemberitahuan pembayaran biaya hak pengguna frekuensi, pendampingan penyelesaian piutang biaya hak pengguna frekuensi radio, pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spekrum, pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spektrum, pelaksanaan, perbaikan, dan pemeliharaan perangkat monitor spektrum frekuensi radio, serta pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio.

3. Kelompok Jabatan Fungsional

Kelompok Jabatan Fungsional bertugas melakukan kegiatan sesuai dengan jabatan fungsional masing-masing sesuai dengan ketentuan perundang undangan.

POTENSI DAN PERMASALAHAN STRATEGIS

Adanya transformasi digital dan layanan *broadband* terutama *wireless broadband* akan menyebabkan terjadinya ledakan kebutuhan *bandwidth* yang berdampak pada kebutuhan alokasi spektrum frekuensi radio yang besar, kinerja industri, kebutuhan peningkatan kemampuan sumber daya manusia dan ekosistem industri secara menyeluruh. Potensi *mobile broadband* dalam menyediakan konektivitas nasional amat penting mengingat banyaknya jumlah pulau yang tidak mungkin terjangkau semuanya oleh teknologi *broadband* berbasis kabel. Dengan demikian, penyiapan regulasi dan keb akan yang tepat terkait pengelolaan yang efisien dan efektif bagi spektrum frekuensi radio sebagai sumber daya yang terbatas sangat penting untuk dilakukan. Berbagai permasalahan dan tantangan dalam mengelola dan memaksimalkan potensi spektrum frekuensi radio.

Loka Monitor Pangkalpinang memiliki visi yaitu terwujudnya penggunaan spektrum frekuensi radio yang tertib di wilayah Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.
Untuk mewujudkan visi tersebut, ada sejumlah misi Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang berdasarkan tugas dan fungsinya sesuai dengan peraturan yang berlaku, yaitu:

1. Meningkatkan kualitas pelayanan dan pengawasan penggunaan spektrum frekuensi radio
2. Meningkatkan kualitas penegakan hukum di bidang spektrum frekuensi radio
3. Meningkatkan peran serta masyarakat dalam mewujudkan tertib penggunaan frekuensi.

SISTEMATIKA PELAPORAN

Penyusunan Laporan Kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022 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 kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022 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 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

Dukung Migrasi TV Digital Indonesia

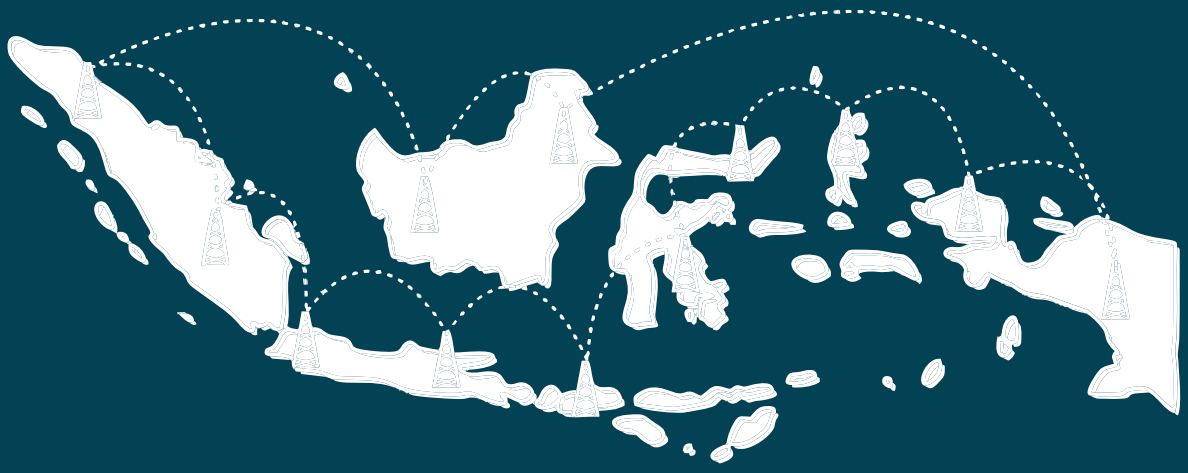
Bersih Gambarnya
Jernih Suaranya
Canggih Teknologinya

@SiaranDigitalIndonesia

KOMINFO

Indonesia Terkoneksi
Semakin Digital Semakin Maju

INDONESIA TERKONEKSI
SEMAKIN DIGITAL SEMAKIN MAJU



BAB 2
PERJANJIAN KINERJA

RENCANA STRATEGIS

SASARAN PROGRAM

PERJANJIAN KINERJA
TAHUN 2022

> ***Pemerintah*** *perlu membuat arah kebijakan dan strategi agar pemanfaatan frekuensi dapat memberikan manfaat bagi semua stakeholder dalam mendorong pertumbuhan ekonomi*

RENCANA **STRATEGIS**

Sumber daya frekuensi merupakan sumber daya terbatas dan memiliki peran yang sangat strategis dalam peningkatan pembangunan infrastruktur TIK dan peningkatan kecepatan akses layanan TIK, yang dapat digunakan oleh berbagai sektor industri untuk peningkatan ekonomi digital.

Bagi penyelenggara telekomunikasi, kepemilikan hak penggunaan spektrum frekuensi menjadi pilihan utama untuk melakukan efisiensi biaya pembangunan dan pengoperasian infrastruktur telekomunikasi serta peningkatan kualitas layanan kepada pelanggan. Dengan kepemilikan alokasi lebar pita frekuensi yang besar akan mengurangi pembangunan jumlah BTS yang berdampak pada penghematan biaya investasi pembangunan dan biaya operasi infrastruktur, *time to market* yang cepat serta peningkatan kualitas akses layanan.

Bagi masyarakat, dengan adanya ketersediaan sumberdaya frekuensi untuk peningkatan pembangunan infrastruktur TIK dan kecepatan akses layanan TIK akan memberikan manfaat penggunaan layanan untuk berbagai kepentingan dalam me- ningkatkan ekonomi masyarakat.
Bagi pemerintah, sumberdaya frekuensi ini memiliki peran penting dalam peningkatan PNBP dan mendorong tumbuhnya ekonomi di berbagai sektor. Oleh karena itu, pemerintah perlu membuat arah keb akan dan strategi agar pemanfaatan frekuensi dapat memberikan manfaat bagi semua stakeholder dalam mendorong pertumbuhan ekonomi. Bebe- rapa arah keb akan yang dapat dilakukan untuk mengoptimalkan pemanfaatan sumberdaya frekuensi dan perangkat TIK antara lain :

- Penambahan spektrum frekuensi radio untuk layanan *mobile broadband*
- Penyelesaian regulasi terkait spektrum frekuensi yang mendukung peningkatan konektivitas *broadband*
- Optimalisasi dan penyediaan spektrum frekuensi radio untuk *public service* dan instansi pemerintah
- Penyusunan *masterplan* spektrum frekuensi radio untuk keperluan penyiaran digital

Direktorat Jenderal Sumberdaya dan Perangkat Pos dan Informatika (Ditjen SDPPI) merupakan salah satu Ditjen yang berada di bawah Kementerian Kominfo sesuai Peraturan Menteri No. 6 Tahun 2018 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Komunikasi dan Informatika yang memiliki tugas dan fungsi dalam hal menciptakan terselenggaranya pengelolaan sumber daya komunikasi dan informasi yang optimal dan mewujudkan industri komunikasi dan informasi yang berdaya saing dan ramah lingkungan melalui manajemen spektrum frekuensi yang efektif, efisien, dinamis, dan optimal serta mendorong penggunaan teknologi yang inovatif yang memenuhi standar teknis.

Berdasarkan tugas dan fungsinya tersebut, Ditjen SDPPI memiliki misi untuk 2020-2024 adalah sebagai berikut :

- Mewujudkan tatanan spektrum radio yang efisien untuk mendorong pembangunan ekonomi berbasis *wireless broadband*.
- Melakukan optimalisasi dan konsolidasi sumber daya satelit nasional, termasuk frekuensi dan slot orbit, mendorong kerjasama dengan industrisatelit global dengan memperhatikan kepentingan nasional.
- Mewujudkan pelayanan frekuensi dan sertifikasi perangkat yang cepat, tepat dan benar secara profesional dan berintegritas.
- Terkelolanya Penerimaan Negara Bukan Pajak dari izin yang diberikan kepada para pemangku kepentingan di bidang SDPPI.
- Mewujudkan standar perangkat informatika

yang mendukung kemandirian teknologi dibidang *wireless broadband*.

- Mewujudkan kepastian hukum di bidang pengelolaan sumber daya dan perangkat informatika.
- Mewujudkan tertib penggunaan spektrum frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi secara terpadu.
- Mengembangkan sistem stasiun monitoring frekuensi dan sistem monitoring perangkat yang terintegrasi secara nasional.
- Mewujudkan peningkatan kualitas layanan pengujian dan kalibrasi perangkat informatika yang profesional, berintegritas dan diakui dunia internasional.
- Mewujudkan dukungan teknis dan administrasi yang mendukung pelaksanaan reformasi birokrasi di lingkungan Ditjen SDPPI

Untuk mewujudkan misi tersebut, ada sejumlah sasaran program yang diemban oleh Direktorat Jenderal SDPPI yaitu sebagai berikut :

1. Peningkatan Kualitas Penyelenggaraan Layanan dan Pengelolaan PNBP Ditjen SDPPI
2. Optimalisasi pemanfataan spektrum frekuensi radio
3. Pengembangan infrastruktur manajemen spektrum frekuensi radio untuk peningkatan kualitas pelayanan publik
4. Pengembangan ekosistem industri perangkat TIK
5. Peningkatan Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien

Untuk mencapai sasaran program di atas, Direktorat Jenderal SDPPI melakukan rencana kegiatan yang dalam pelaksanaannya perlu dukungan oleh Unit Pelaksana Teknis di seluruh wilayah Indonesia, yaitu :

1.Pengelolaan Spektrum Frekuensi Radio

Untuk mewujudkan tatanan spektrum frekuensi radio yang efektif, efisien, dinamis dan optimal maka di butuhkan adanya layanan perizinan di bidang layanan spektrum frekuensi radio dan sertifikasi perangkat yang cepat, tepat, dan benar secara profesional dan berintegritas. Hal ini akan meningkatkan partisipasi kontribusi sektor bisnis sebagai aktor utama.

UPT Loka Monitor sebagai garda terdepan dalam pelayanan spektrum frekuensi radio memberikan layanan konsultasi pendampingan dan bimtek e-*licensing*, penyampaian *invoice*, menjaga operasional perangkat Sistem Monitoring Frekuensi Radio (SMFR) untuk mendukung kegiatan monitoring dan penertiban spektrum frekuensi radio di UPT, menjamin Operasional Aplikasi *E-Licensing* SIMS untuk mendukung *Smart Service*, layanan pengaduan penyelesaian gangguan frekuensi radio dan penanganan pelanggaran standar perangkat telekomunikasi.

2.Penyelenggaraan Layanan Publik Bidang Frekuensi dan Perangkat TIK

Dalam melaksanakan penyelenggaraan layanan publik bidang frekuensi dan perangkat TIK dibutuhkan peningkatan penyelenggaraan layanan dan pengelolaan penerimaan negara bukan pajak. Pendapatan ini diperoleh dari adanya layanan perizinan spektrum frekuensi radio dan layanan sertifikasi alat/perangkat telekomunikasi serta penyelesaian penanganan piutang BHP frekuensi radio yang sesuai dengan prinsip-prinsip reformasi birokrasi yang sedang dilaksanakan oleh peme- rintah. Selain itu, diperlukan juga peningkatan layanan monitoring.

UPT sebagai perpanjangan tangan dari Dirjen SDPPI melakukan upaya pencegahan timbulnya piutang dengan selalu memantau penyelesaian tagihan oleh wajib bayar serta melakukan pendampingan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio yang dilakukan oleh KPKNL. Selain itu, UPT juga melakukan peningkatan layanan monitoring, pengukuran, inspeksi, penertiban serta pelayanan publik spektrum frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi.

3.Pengelolaan Keuangan, BMN dan Umum

Pengelolaan keuangan, BMN dan Umum merupakan kegiatan untuk dukungan manajemen dan teknis yang dilakukan oleh Sekretariat Ditjen SDPPI dibantu oleh Unit Pelaksanaan Teknis di seluruh Indonesia sebagai dukungan teknis administratif yang sesuai dengan reformasi birokrasi. Layanan publik yang cepat, tepat dan benar akan memberikan lingkungan yang kondusif bagi pelaku

bisnis telekomunikasi serta masyarakat sebagai pengguna jasa dan layanan telekomunikasi.

Untuk melaksanakan kegiatan tersebut, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang menetapkan arah keb akan pelaksanan tugas pokok dan fungsi sebagai berikut:

1. Melaksanakan kegiatan pengawasan dan pengendalian melalui kegiatan pemantauan, pengukuran, pemeriksaan (validasi) dan penertiban penggunaan frekuensi radio.
2. Peningkatan kualitas dan kompetensi sumber daya manusia yang selaras dengan perkembangan TIK.
3. Peningkatan sarana dan prasarana yang diperlukan untuk pengawasan dan pengendalian spektrum frekuensi radio.
4. Peningkatan kualitas pembinaan dan penertiban pengguna spektrum frekuensi radio illegal.
5. Menjaga berfungsinya perangkat pendukung layanan monitoring, pengukuran, inspeksi dan penanganan gangguan.
6. Peningkatan sosialisasi penggunaan spektrum frekuensi radio dan pemanfaatan teknologi informasi/media sosial dalam desiminasi informasi.
7. Melakukan branding dengan cara melakukan kunjungan ke para pengguna frekuensi radio.
8. Melakukan survei kepuasan publik serta bimtek *E-Licensing* terkait pelayanan
9. perizinan. Senantiasa melakukan analisa dan evaluasi untuk peningkatan tata kerja dan kualitas pelaksanaan tugas.

SASARAN **KEGIATAN**

Sebagai penjabaran lebih lanjut dari tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan maka disusunlah sasaran kegiatan. Sasaran kegiatan ini merupakan tolak ukur yang digunakan untuk menilai keberhasilan/kegagalan penyelenggaraan kegiatan untuk satu tahun perencanaan.

Dalam sasaran kegiatan ditetapkan sasaran beserta indikator kinerja dan targetnya. Pada tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang menetapkan 3 sasaran kegiatan dengan masing-masing indikator kinerja dan target yang dirincikan sebagai berikut berikut :

I. Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi

Untuk mengukur kinerja dalam rangka mendukung sasaran kegiatan tersebut, ada 5 indikator kinerja yang akan digunakan sebagai tolak ukur untuk menilai keberhasilan sasaran kegaitan tersebut, yaitu :

1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota di wilayah kerja dengan target 80% yang diukur dari capaian pada indikator berikut:
   (Jumlah stasiun siaran yang terukur dibandingkan dengan jumlah ISR siaran yang ada di wilayah kerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang)

2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) di kabupaten/kota dengan target 100% yang diukur dari capaian pada indikator berikut:
   (Jumlah ISR termonitor dibandingkan dengan jumlah target ISR)

3. Persentase (%) penanganan gangguan frekuensi radio dengan target 98% yang diukur dari capaian pada indikator berikut :
   (Jumlah gangguan frekuensi radio yang tertangani dibandingkan dengan jumlah total aduan gangguan frekuensi radio)

4. Persentase (%) penertiban frekuensi radio dengan target 90%. yang diukur dari capaian pada indikator berikut:
   (Jumlah penggunaan frekuensi radio secara ilegal menjadi ber in ditambah illegal menjadi off air dibandingkan dengan jumlah total penggu- naan frekuensi radio illegal)

5. Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT dengan target 85% yang diukur dari capaian pada indikator berikut: *(Jumlah perangkat yang berfungsi dibandingkan dengan jumlah seluruh perangkat yang ada di UPT)*

II. Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)

Persentase (%) Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, UNAR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Maritim Nelayan dengan target 100% peserta yang diukur dari capaian pada indikator berikut:
(Jumlah Kabupaten/Kota pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik dibandingkan dengan total Kabupaten/Kota, Jumlah pelaksanaan kegiatan UNAR dibanding jumlah rencana kegiatan UNAR, Jumlah capaian koordinasi dibandingkan dengan target koordinasi ditambah dengan jumlah capaian penyampaian surat tagihan dibandingkan dengan target penyampaian surat tagihan, Jumlah capaian antara capaian sosialisasi dibagi 2 dan capaian jumlah peserta dibagi 3 serta capaian ISR maritim dibagi 10)

II. Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang Bersih, Efisien dan Efektif

Untuk mengukur kinerja dalam rangka mendukung sasaran tersebut, maka indikator kinerja yang akan digunakan yaitu :

Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA Score) dengan target 87%. Cara mengukurnya adalah penilaian yang akan diberikan oleh Ditjen Anggaran Kemenkeu

PERJANJIAN KINERJA **TAHUN 2022**

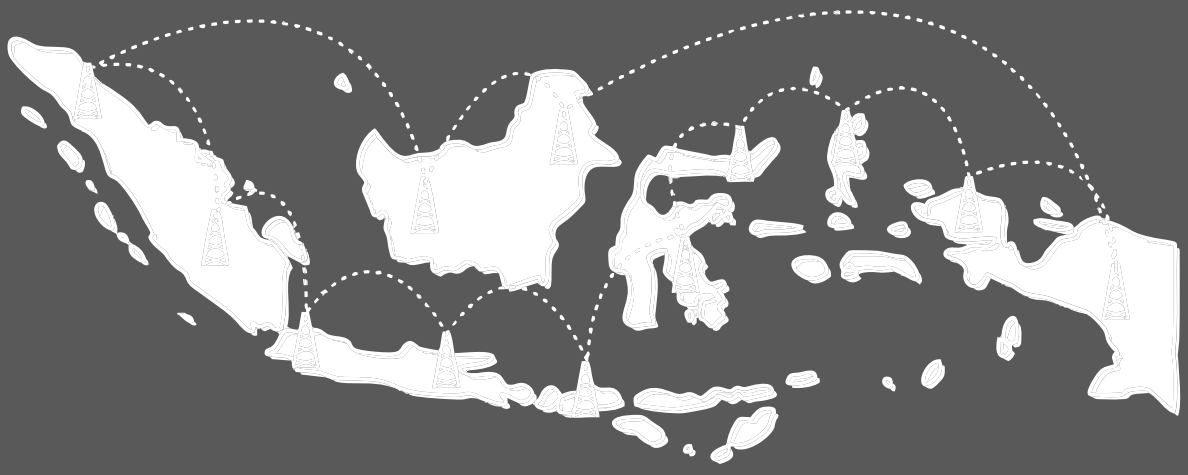
Perjanjian kinerja adalah lembar/dokumen yang berisikan penugasan dari pimpinan instansi yang lebih tinggi kepada pimpinan instansi yang lebih rendah untuk melaksanakan program/kegiatan yang disertai dengan indikator kinerja. Melalui perjanjian kinerja, terwujudlah komitmen penerima amanah dan kesepakatan antara penerima dan pemberi amanah atas kinerja terukur tertentu berdasarkan tugas, fungsi dan wewenang serta sumber daya yang tersedia. Kinerja yang disepakati tidak dibatasi pada kinerja yang dihasilkan atas kegiatan tahun bersangkutan, tetapi termasuk kinerja (*outcome*) yang seharusnya terwujud akibat kegiatan tahun-tahun sebelumnya. Dengan demikian target kinerja yang diperjanjikan juga mencakup *outcome* yang dihasilkan dari kegiatan tahun-tahun sebelumnya, sehingga terwujud kesinambungan kinerja setiap tahunnya.

Sedangkan untuk mendukung kinerja tahun 2022, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang mengalokasikan dana pagu sebesar Rp. 10,197,126,000 yang bersumber dari Pendapatan Negara Bukan Pajak dan Rupiah Murni.

Perjanjian Kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022

No	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	%
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban Serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika	1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota	80%	100%	125
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)	100%	100%	100
		3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	98%	100%	102.04
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	90%	96.34%	107.04
		5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	85%	97%	102.11
2.	Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)	Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, UNAR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Maritim Nelayan	100%	144.167%	144.17
3.	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang Bersih, Efisien dan Efektif	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA)	87%	94.5%	108.62

INDONESIA TERKONEKSI
SEMAKIN DIGITAL SEMAKIN MAJU



BAB 3
AKUNTABILITAS KINERJA

CAPAIAN KINERJA
ORGANISASI

Sasaran 1.
Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, dan Penertiban Serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi

Sasaran 2.
Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)

Sasaran 3.
Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang Bersih, Efisien dan Efektif

> ***Pengukuran kinerja*** *memegang peranan penting dalam sistem akuntabilitas kinerja, karena merupakan alat manajemen yang digunakan untuk meningkatkan kualitas pengambilan keputusan dan akuntabilitasnya*

CAPAIAN KINERJA **ORGANISASI**

Salah satu fondasi utama dalam menerapkan manajemen kinerja adalah pengukuran kinerja dalam rangka menjamin adanya peningkatan dalam pelayanan publik dan meningkatkan akuntabilitas dengan melakukan klarifikasi output, outcome,dan impact yang akan dan seharusnya dicapai untuk memudahkan terwujudnya organisasi yang akuntabel. Pengukuran kinerja dilakukan dengan membandingkan antara kinerja yang terjadi (capaian kinerja) dengan kinerja yang diharapkan (target kinerja).

Oleh karena itu, pengukuran kinerja digunakan sebagai dasar untuk menilai keberhasilan dan kegagalan pelaksanaan program kegiatan sesuai dengan sasaran strategis dan tujuan yang telah ditetapkan dalam rangka mewujudkan visi dan misi. Pengukuran kinerja memegang peranan penting dalam sistem akuntabilitas kinerja, karena merupakan alat manajemen yang digunakan untuk meningkatkan kualitas pengambilan keputusan dan akun- tabilitasnya. Pengukuran kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang tahun 2022 dilakukan atas capaian kinerja berdasarkan Perjanjian Kinerja tahun 2022.

Pengukuran kinerja dimaksudkan untuk menilai keberhasilan atau kegagalan pelaksanaan kegiatan yang telah ditetapkan dalam Perjanjian Kinerja. Pengukuran Kinerja didasarkan pada target dan realisasi dengan satuan pengukuran dalam bentuk perentase, indeks, rata-rata, angka, dan jumlah. Persentase pencapaian rencana tingkat capaian, dihitung dengan rumus bahwa semakin tinggi realisasi menggambarkan pencapaian rencana tingkat capaian yang semakin baik. Pengukuran capaian kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang tahun 2022 diukur dengan membandingkan target kinerja yang ditetapkan dengan capainnya dalam perjanjian kinerja antara Kepala Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang dengan Direktur Jenderal Sumber Daya Perangkat Pos dan Informatika Kementerian Komunikasi dan Informatika.

> ***LAKIP*** *merupakan bentuk akuntabilitas dan pertanggung-jawaban kinerja pemerintah*

Perjanjian Kinerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang Tahun 2022

No	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	%
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban Serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika	1. Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota	80%	100%	125
		2. Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)	100%	100%	100
		3. Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	98%	100%	102.04
		4. Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi	90%	96.34%	107.04
		5. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	85%	97%	102.11
2.	Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)	Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, UNAR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Maritim Nelayan	100%	144.167%	144.17
3.	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang Bersih, Efisien dan Efektif	Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA)	87%	94.5%	108.62

Sasaran 1.

Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, dan Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika

1. IK-1 Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota

Pada tahun 2022, indikator kinerja persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di 7 Kab/Kota di Provinsi Bangka Belitung memiliki target sebesar 80% untuk tahun 2022 atau harus terukur minimal 6 Kab/Kota.

Pelaksanaan pengukuran parameter teknis frekuensi radio dimaksudkan untuk memperoleh data-data teknis yang valid tentang pancaran stasiun frekuensi radio, nilai level sinyal, lebar pita, level spurious dan harmonisa (H1,H2 dan H3) serta deviasi yang dapat ditimbulkan dari masing-masing pemancar frekuensi radio yang dipergunakan pada stasiun pemancar, serta dapat memberikan informasi dengan luas cakupan yang dapat diterima dengan baik.

Monitoring dilaksanakan dengan observasi sesuai dengan pita penugasan yang terdiri dari:
A. Stasiun tetap
Kab/kota yang memiliki stasiun tetap, laporan observasi dilakukan 1 (satu) kali setiap bulan per stasiun tetap

B. Stasiun bergerak/Perangkat jinjing
Kab/kota yang tidak memiliki stasiun tetap, kegiatan monitoring kab/kota dilakukan menggunakan stasiun bergerak /perangkat jinjing

- Hasil monitor harus teridentifikasi
- Target ISR harus dimonitor

Capaian persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota Loka Monitor Spektrum Frekuensi Pangkalpinang adalah sebesar 125% dari target yang telah ditentukan, dimana jumlah jumlah Kab atau Kota termonitor sejumlah 7 Kab/Kota dan total Kab/Kota di wilayah Bangka Belitung berjumlah 7 Kab/Kota dengan komponen yang dihitung meliputi:

- Okupansi sesuai pita penugasan
- Indentifikasi
- ISR yang termonitor
- Drive Test (optional)

Adapun kegiatan Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota di wilayah Prov. Kep. Bangka Belitung adalah identifikasi berupa:

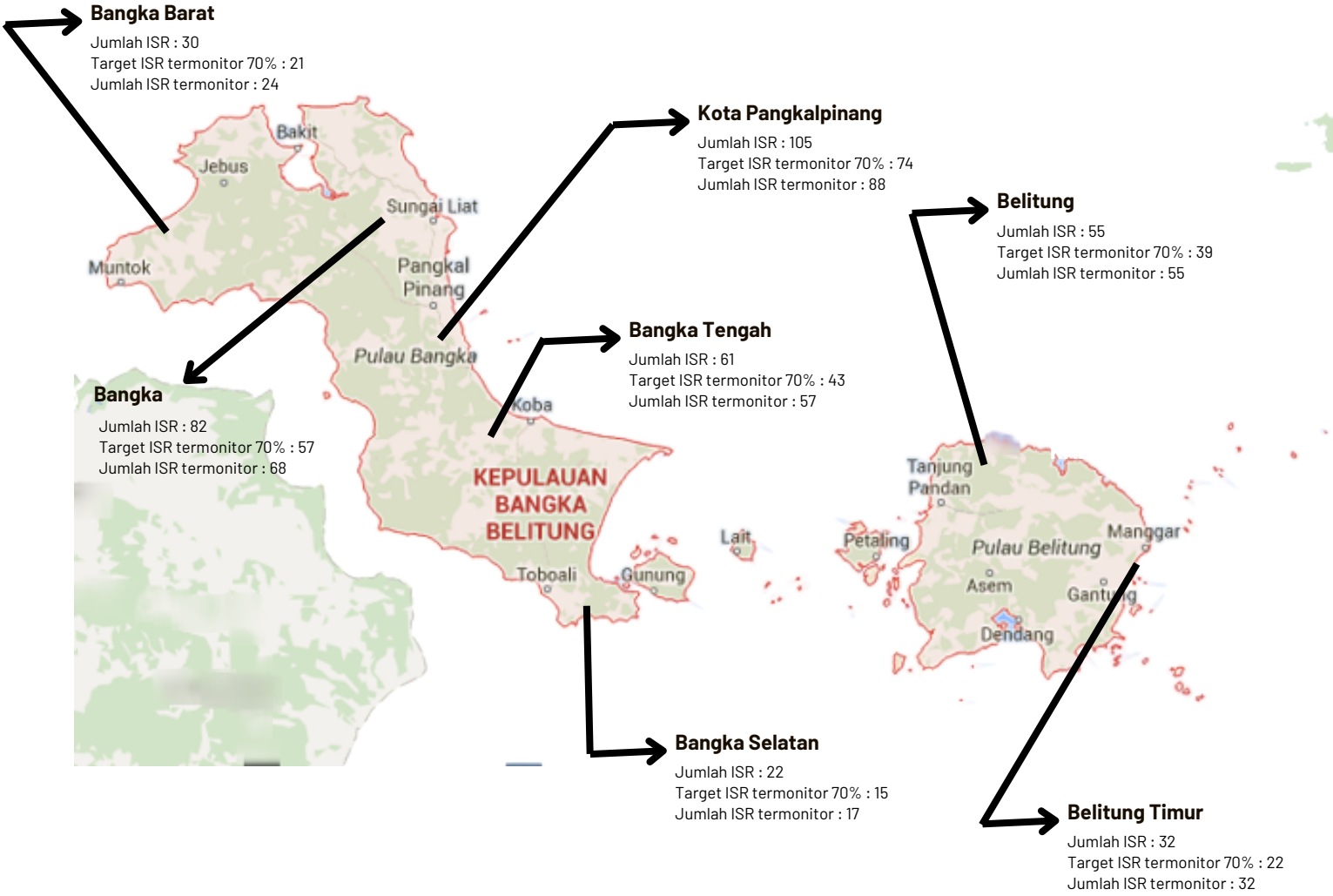
1. Pengukuran frekuensi yang meliputi frekuensi video, frekuensi audio, dan frekuensi color
2. Pengukuran harmonisa video maupun audio sampai 3 level dan frekuensi spurious Pengukuran deviasi
3. Pengukuran jangkauan dan atau layanan lembaga penyiaran
4. Pemeriksaan data teknis dan administrasi lembaga penyiaran
5. Teknis dan administrasi lembaga penyiaran

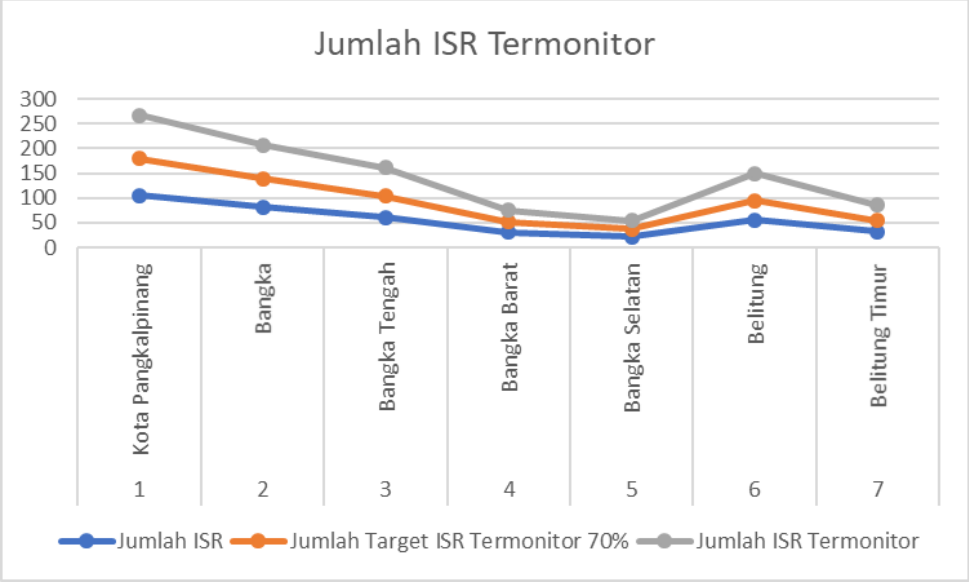
Kegiatan okupansi dan observasi monitoring penggunaan frekuensi radio di 7 kabupaten/kota berdasarkan ISR di Kab/Kota yang dilaksanakan di seluruh Kepulauan Bangka Belitung. Setiap bulan dilakukan kegiatan okupansi dan observasi monitoring penggunaan frekuensi radio dengan menggunakan transportable yang ada di Kota Pangkalpinang dan Tanjung Pandan. Target pada indikator ini adalah 80% dan capaian yang telah dilaksanakan adalah 100%. Indikator ini melebihi target capaian menjadi 125%.

Okupansi pengguna frekuensi radio dan observasi monitoring pengguna frekuensi radio di 7 kabupaten/kota pada tahun 2022 ditargetkan 80% dari 7 kabupaten/kota. Pada tahun 2021 indikator kinerja ini dilaksanakan sebanyak 7 kabupaten/kota dengan capaian kinerja 125% dari yang ditargetkan pada perjanjian kinerja tahun 2022, dimana dari 7 kab kegiatan tersebut telah termonitor 18 pita okupansi pengguna frekuensi radio dan observasi monitoring pengguna frekuensi radio pada 7 kabupaten/kota dan termonitor 2316 stasiun radio terdiri dari :

Row Labels	Jumlah ISR	Termonitor (70%)	Termonitor	Termonitor
KOTA PANGKAL PINANG	105	74	88	83.81%
BANGKA	82	57	68	82.93%
BANGKA TENGAH	61	43	57	93.44%
BELITUNG	55	39	55	100.00%
BELITUNG TIMUR	32	22	32	100.00%
BANGKA BARAT	30	21	24	80.00%
BANGKA SELATAN	22	15	17	77.27%
Grand Total	**387**	**271**	**341**	**88.11%**

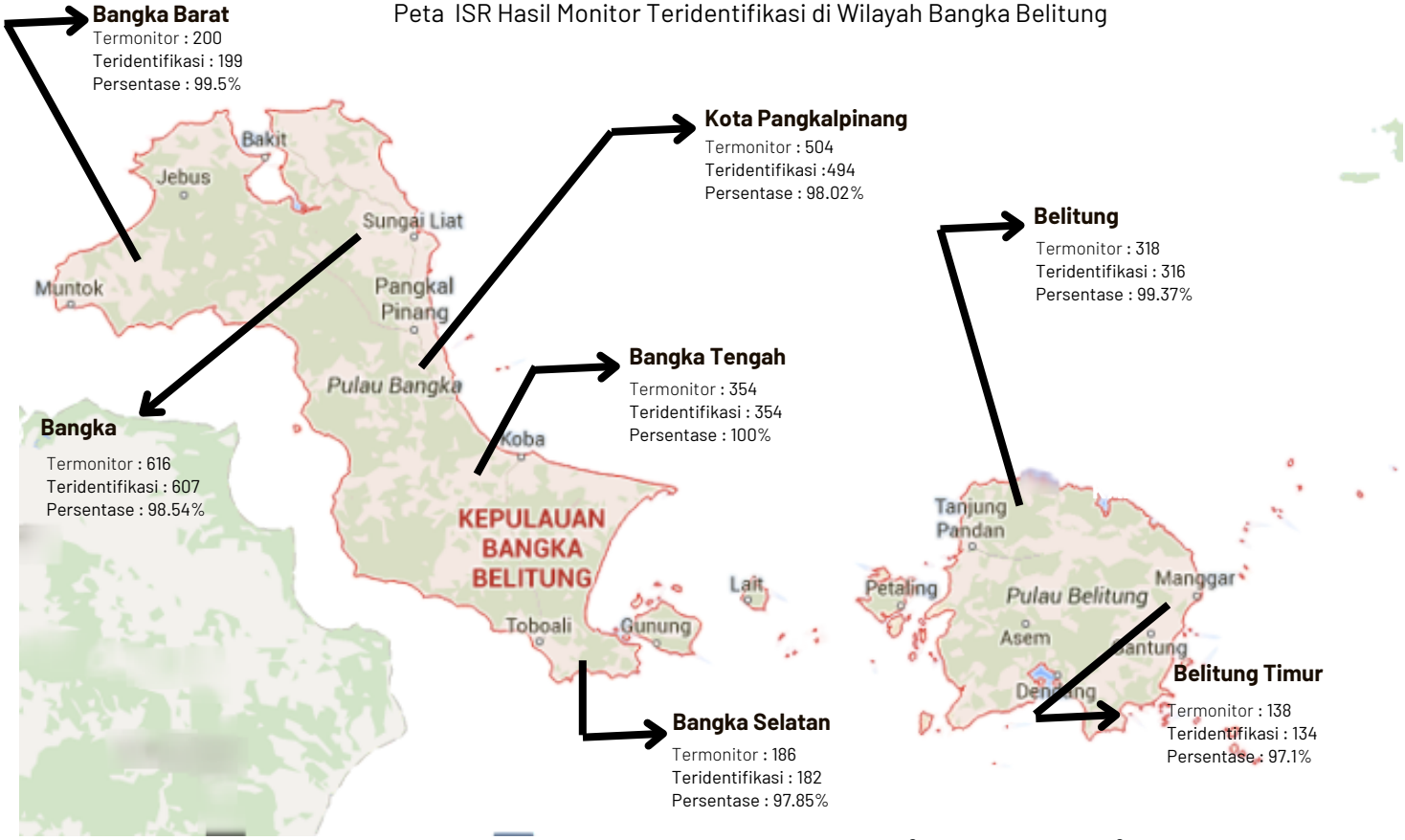
Peta ISR Termonitor di Wilayah Bangka Belitung

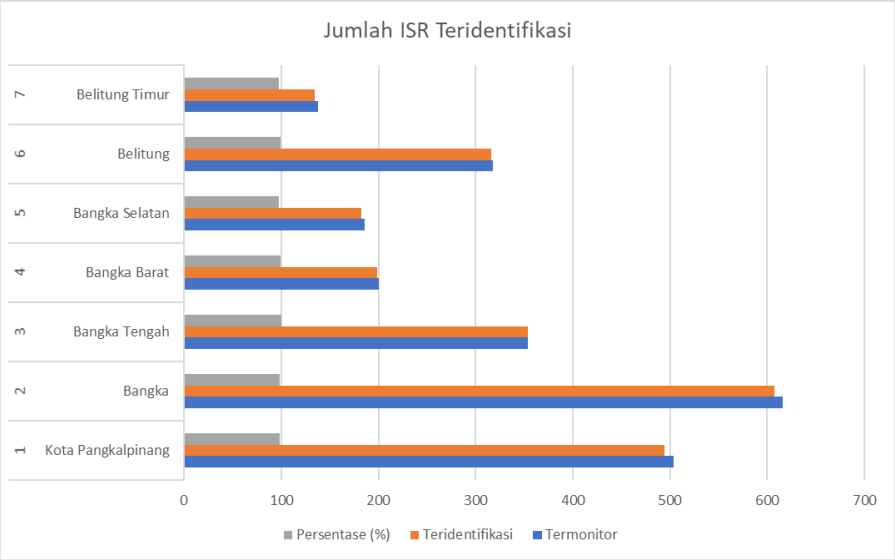




No	Kabupaten/ Kota	Termonitor	Teridentifikasi	Prosentase
1	Bangka	616	607	98.54%
2	Bangka Barat	200	199	99.50%
3	Bangka Selatan	186	182	97.85%
4	Bangka Tengah	354	354	100.00%
5	Belitung	318	316	99.37%
6	Belitung Timur	138	134	97.10%
7	Pangkalpinang	504	494	98.02%

Peta ISR Hasil Monitor Teridentifikasi di Wilayah Bangka Belitung





Tabel di atas merupakan hasil observasi 18 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Wilayah Prov. Kep. Bangka Belitung yang dilaksanakan selama tahun 2022, dari hasil observasi dan monitoring diatas dilakukan pencocokan terhadap data base SIMS Ditjen SDPPI dan teridentifikasi stasiun radio legal sejumlah 2316 stasiun radio dan illegal/belum teridentifikasi/tidak sesuai ISR sejumlah 30 stasiun radio.

Dari hasil observasi direkomendasikan untuk dilakukan monitoring lebih lanjut terhadap pancaran atau stasiun yang belum teridentifikasi dan hasil observasi dapat dijadikan sebagai bahan perbandingan terhadap monitoring berikutnya.

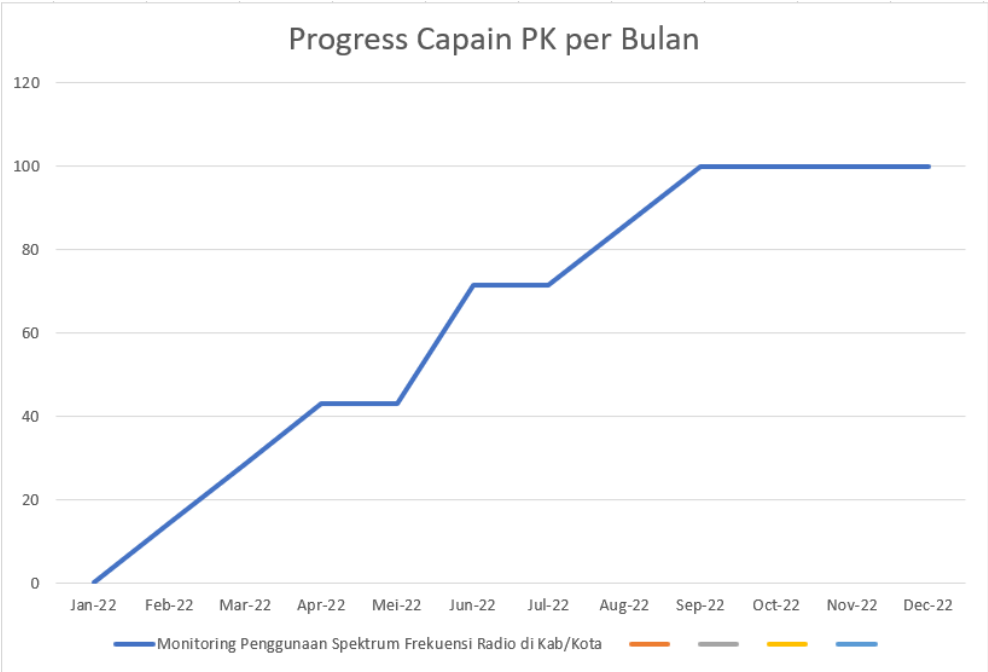
Kendala yang dihadapi dalam melaksanakan observasi 18 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/Kota adalah penugasan monitoring tahunan yang terlambat sehingga masih menggunakan penugasan yang lama dimana hal ini mempengaruhi dalam rekapitulasi, keterbatasan penggunaan kendaraan monitoring menjangkau daerah-daerah yang bermedan berat sehingga pelaksanaan monitoring lebih banyak menggunakan perangkat handheld dengan keterbatasan power supply.

Hal lainnya adalah banyaknya kegiatan penugasan sesuai SBK dalam 5 (lima) hari akan kurang maksimal antara lain dengan kegiatan observasi monitoring 18 pita menggunakan aplikasi Argus, menggunakan aplikasi report online (ROL), monitoring 70% ISR di Kab/Kota tersebut serta pendataan standarisasi perangkat pos dan informatika.

Dari uraian diatas dapat disimpulkan bahwa Indikator Kinerja Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota di wilayah Prov. Kep. Bangka Belitung terlaksana 100% dari yang ditargetkan pada perjanjian kinerja 2021 sebesar 80% atau tercapai 120%, melampaui dari yang ditargetkan.

Capaian Indikator Kinerja IK-1 dan Progres Capaian IK-1 Per-bulan

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian
Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kab/Kota	80%	100%	125%



2. IK-2 Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)

Pada Tahun 2022 Direktur Jenderal SDPPI menetapkan target Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) sebesar 100%. Untuk mencapai target Persentase 100(%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) yang telah ditetapkan, Lokai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang yang memiliki wilayah kerja yang terdiri dari 7 Kabupaten/Kota harus melakukan kegiatan monitoring okupansi penggunaan frekuensi radio pada 7 Kabupaten/Kota.

Untuk capaian dapat dihitung dari 80% Pemeriksaan Stasiun Radio ditambah dengan 20% Monitoring perangkat.

Pemeriksaan Stasiun Radio terdiri dari:
1. Pemeriksaan Microwave link melalui:
- Remote site: akses NOC dan/atau NMS
- Inspeksi open shelter

2. Pengguna ISR lainnya seperti PLN, Pertamina, dll (Big User)
3. Pengukuran stasiun radio dan televisi siaran digital

Capaian persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah sebesar 100% dari target yang telah ditentukan dimana jumlah Kabupaten/Kota yang termonitor okupansi sebanyak 7 Kabupaten/Kota atau 100% dari total 7 Kabupaten/Kota di wilayah kerja Loka Monitor

Capaian Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) pada tahun 2022 di Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah sebagai berikut :

1. Pemeriksaan Stasiun radio
- Remote Site (target 499, tercapai 499) capaian 100%
- Inspeksi (terget 144, tercapai 144) capaian 100%
- Stasiun siaran (target 42, tercapai 42) capaian 100%

Sehingga Capaian dari pemeriksaan Stasiun Radio 100%.

2. Monitoring Perangkat

Target 4, tercapai 4 sehingga capaiannya 100%.

Sehingga total capaian IK-2 yaitu Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) adalah 100%.

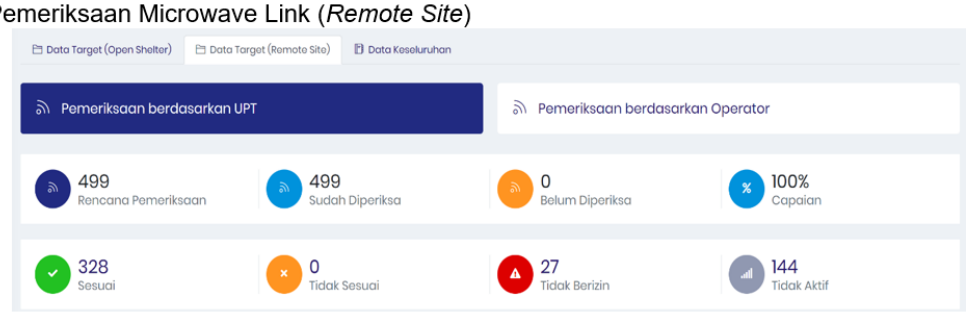
Untuk Pengukuran stasiun radio dan televisi siaran digital dapat dilihat pada tabel dibawah ini.

Pengukuran stasiun radio dan televisi siaran digital

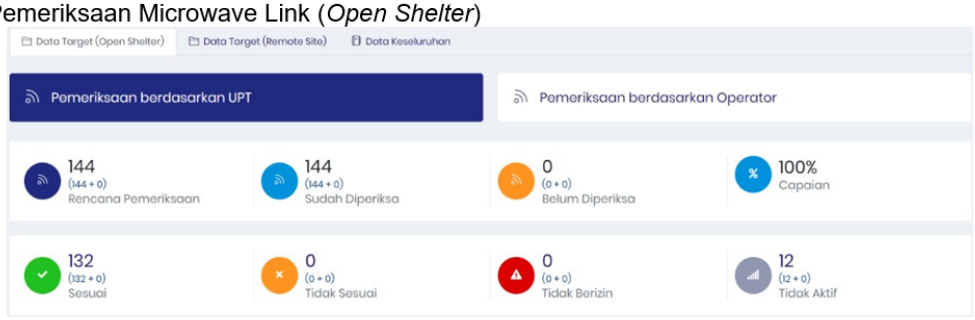
No		Target	Stasiun Terukur
1	FM	37	37
2	DVB-T	5	5
	Presentase (42/42)		100%

Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)

Pemeriksaan Microwave Link (*Remote Site*)

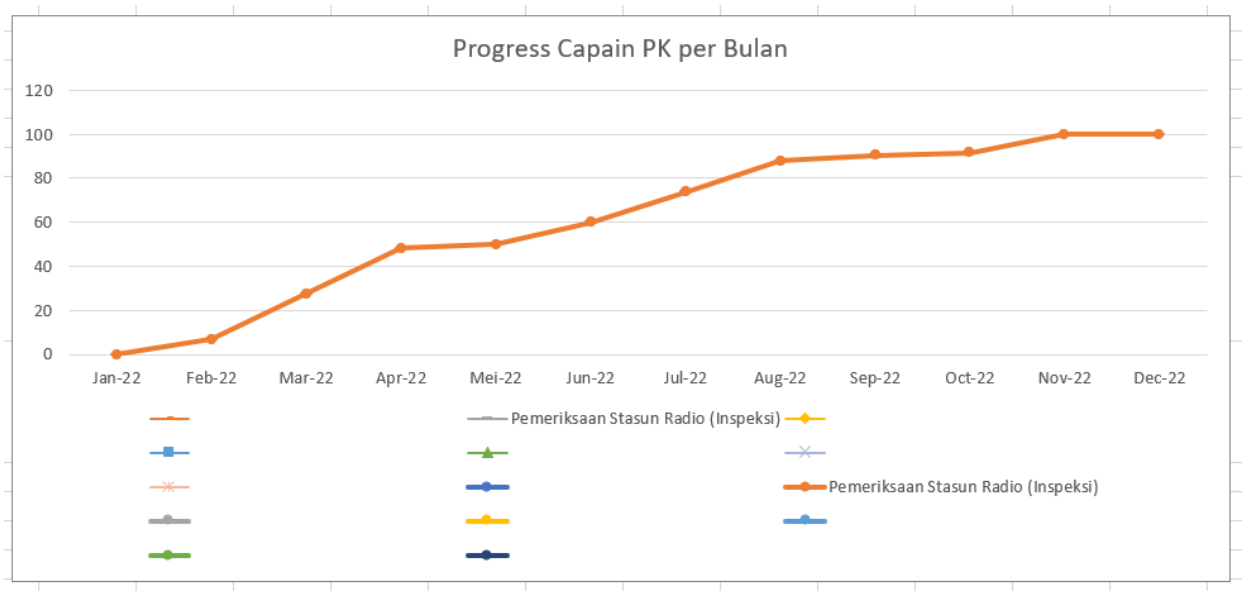


Pemeriksaan Microwave Link (*Open Shelter*)



Capaian Indikator Kinerja IK-2 Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) dan Progres Capaian IK-2 Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) Per-bulan

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian
Persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)	100%	100%	100%



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

Indikator kinerja persentase (%) penanganan gangguan spektrum frekuensi radio ditargetkan sebesar 98% pada tahun 2022. Hal ini berarti sebesar 98% dari seluruh aduan gangguan frekuensi radio yang diterima harus terselesaikan.

Indikator kinerja persentase penanganan gangguan spektrum frekuensi radio merupakan kegiatan tindaklanjut 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 2022.

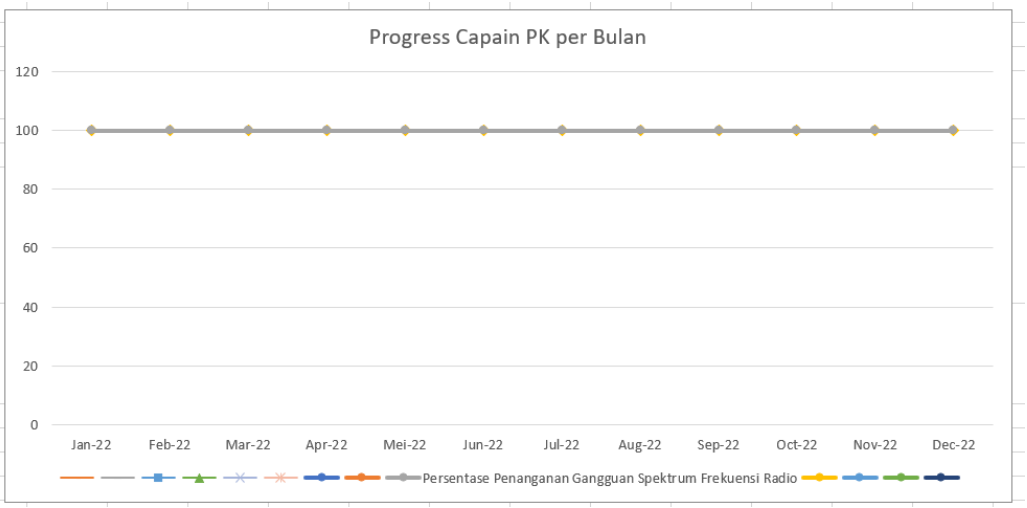
Selama tahun 2022 di Loka Monitor spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang tidak terdapat aduan/klaim gangguan frekuensi radio untuk keselamatan penerbangan dan maritim namun terdapat aduan/klaim dari dinas stasiun radio lainnya (dinas tetap dan bergerak darat) sejumlah 6 aduan/klaim, dan telah tertangani dengan selesai sebanyak 6 aduan.

Dari uraian tersebut disimpulkan Indikator kinerja Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio terlaksana 100% dari yang ditargetkan 98%, atau tercapai 102.04%.
Adapun rician capaian indikator kinerja dimaksud dapat dilihat pada tabel/grafik dibawah ini:

No	Dinas Spektrum Frekuensi Radio	Bulan	Jumlah Gangguan	Jumlah Terselesaikan	Prosentase
1	Tetap Darat	Juni, Oktober dan Desember	3	3	100%
2	Penerbangan	Juli	1	1	100%
3	Siaran	Agustus	1	1	100%
4	Amatir	September	1	1	100%

Capaian Indikator Kinerja IK-3 Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) dan Progres Capaian IK-2 Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) Per-bulan

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian
Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio	98%	100%	102.04%



4. IK-4 Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan alat/perangkat telekomunikasi

Pada tahun 2022, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang melaksanakan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio dari hasil kegiatan observasi monitoring dan 5 kali kegiatan Penertiban di wilayah Provinsi Kep. Bangka Belitung.
Pelaksanaan operasi penertiban frekuensi radio di 7 Kabupaten/Kota di Wilayah Provinsi Kep. Bangka Belitung dengan target operasi (TO) sejumlah 41 stasiun radio, dengan hasil 38 stasiun radio menjadi legal atau off air serta 3 stasiun radio dalam pengurusan perizinan.

Indikator persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio pada tahun 2022 memiliki target sebesar 90%. 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 Pangkalpinang adalah sebesar 107.04% dari target yang telah ditentukan. Dari hasil monitoring/pengukuran/penertiban Frekuensi Radio yang telah dilaksanakan s/d Bulan November, tindakan penertiban sebagai berikut :
A. Penertiban SFR (temuan ilegal 41, ditindaklanjuti menjadi off-air 38) capaian 92.68%
B. Penertiban Perangkat (jumlah perangkat teridentifikasi 165, jumlah perangkat teridentifikasi + tindaklanjut tidak ada standarisasi 151 + 14) capaian 100%
Persentase Capaian = (92.68 + 100) / 2 = 96.34%.

Realisasi indikator persentase (%) penertiban spektrum frekuensi radio hingga Bulan Desember sebesar 96.34%.

Tabel Penertiban Spektrum Frekuensi Radio

No	Kegiatan	Waktu	Lokasi	Sasaran
1	Penertiban Nasional I	22 - 26 Maret 2022	Kab. Bangka	BWA, Konsesi dan Maritim
2	Penertiban Nasional II	27 Juni – 1 Juli 2022	Kab. Bangka	Dinas Amatir
3	Penertiban Nasional III	22 – 26 Agustus 2022	Kab. Bangka	Dinas Tetap (Microwave Link)
4	Penertiban Nasional IV	14 – 18 September 2022	Kota Pangkalpinang	Dinas Bergerak Darat (Konsesi)
5	Penertiban Nasional V	27 November – 3 Desember 2022	Kab. Belitung	Dinas Tetap (Microwave Link)

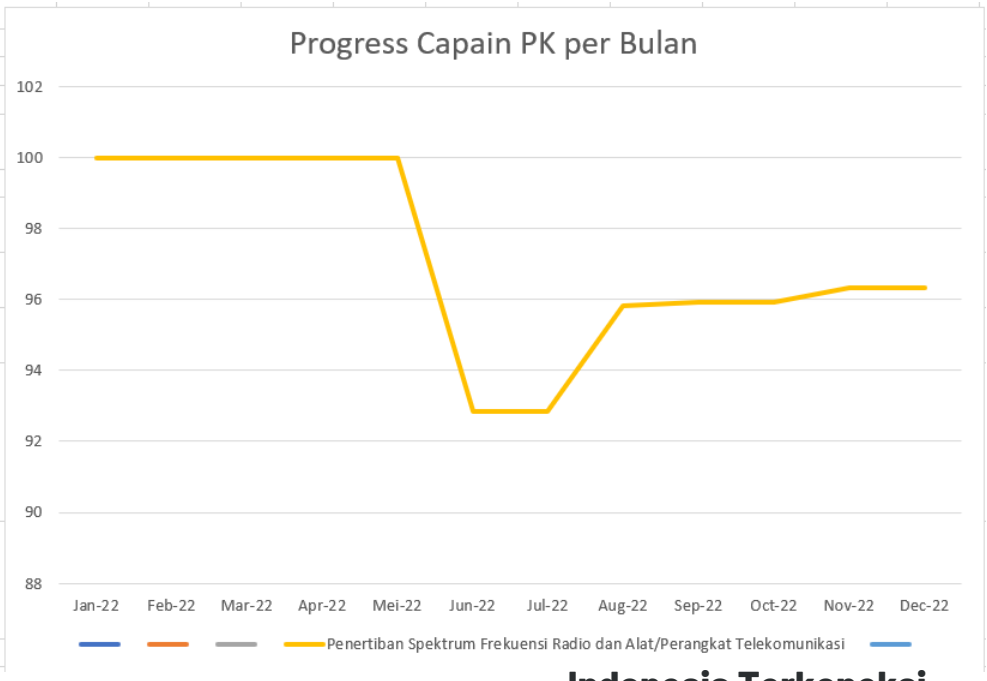
Kegiatan yang mendukung Indikator Kinerja ini adalah kegiatan Monitoring standar perangkat pos dan informatika yang dilakukan di wilayah Kep. Bangka Belitung. Pada tahun 2022 kegiatan pemantauan perangkat telekomunikasi dilaksanakan di 7 kabupaten/kota dengan hasil identifikasi 151 perangkat telekomunikasi yang telah bersertifikasi SDPPI dan 14 perangkat belum tersertifkasi dan telah diberikan surat Peringatan dan jumlah perangkat yang termonitor berjumlah 165 perangkat.

Tabel Penertiban Alat/Perangkat Telekomunikasi

No	Jenis Perangkat	Jumlah Termonitor	Jumlah Tersertifikasi	Jumlah Tindak Lanjut	Prosentase
1	Access Point	11	11	0	100%
2	CCTV Wireless	10	10	0	100%
3	Handy Talky	1	1	0	100%
4	Mouse Wireless	7	7	0	100%
5	Router Wireless	10	10	0	100%
6	Smart Home Appliences	1	0	1	100%
7	Smart Watch	1	1	0	100%
8	Tablet	3	3	0	100%
9	Telepon Seluler	48	48	0	100%
10	Wifi Receiver	2	1	1	100%
11	Wireless Charging	1	1	0	100%
12	Wireless Intercom	2	2	0	100%
13	Wireless Speaker	68	56	12	100%
		165	**151**	**14**	

Capaian Indikator Kinerja IK-4 Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan alat/perangkat Telekomunikasi dan Progres Capaian IK-4 Per-bulan

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian
Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan alat/perangkat Telekomunikasi	90%	96.34%	107.04%



5. IK-5 Persentase (%) Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT

Perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ ukur adalah faktor utama telaksananya kegitan monitoring dan pengukuran frekuensi radio. Oleh karena itu, fungsi dan kinerja perangkat tersebut harus selalu terjaga. Pada tahun 2022 target indikator kinerja berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT ditetapkan sebesar 85%.

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
- Portable Mon-DF (DDF007 & PR200)
- Portable 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.
Perhitungan perolehan capaian dari berfungsinya
perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT
Bulan November 2022 berupa SLA Perangkat Utama 94% dan SLA Perangkat pendukung 100%, ini dikarenakan salah satu perangkat utama yaitu All Band Receiver dengan merk/type LS Telcom FMU 306 LS observer mengalami kerusakan sejak september 2021 dan diusulkan untuk perbaikan FMU 306.

Berdasarkan Perjanjian Kinerja (PK), target indikator persentase berfungsinya perangkat utama dan pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang untuk tahun 2022 adalah sebesar 85%.
Pada tahun 2022 terdapat 163 unit perangkat monitoring yang aktif, terdiri dari 24 unit perangkat utama dan 31 unit perangkat pendukung SMFR serta 108 unit alat monitoring/ukur (data posisi Desember 2022)
Untuk menjaga kondisi perangkat utama danpendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang tetap berfungsi dengan baik, pada tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang melakukan beberapa kegiatan perawatan dan pemeliharaan antara lain:

1. Inspeksi dan verifikasi fungsi perangkat utama dan pendukung SMFR dilakukan sebanyak 3 (tiga) kali kegiatan, dimana pada kegiatan di bulan September 2022 ditemukan kerusakan pada perangkat utama Receiver FMU 306 dan Hardisk di stasiun SMFR transportable site Tanjung Pandan Belitung. Kondisi ini menyebabkan nilai SLA untuk perangkat utama menjadi 94% per bulan November 2022.
2. Perbaikan dan/ atau penggantian suku cadang perangkat monitoring/ukur Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang oleh vendor maupun rekanan ahli, antara lain :

- Option drive test spectrum analyzer Keysight N9918A;
- Pembelian konektor / adapter set tipe-F;
- Pembelian/ penggantian baterai spectrum analyzer Keysight N9918A;
- Pembelian/ penggantian adaptor spectrum analyzer Agilent N9344C.

3.Kalibarasi perangkat monitoring/ukur Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang ke Balai Besar Pengujian Perangkat Telekomunikasi di Bekasi, yaitu:
a.Spectrum Analyzer Anritsu MS2720T dengan Nomor Sertifikat Kalibrasi: CC/84/BBPPT/11/2022;
b.Frequency Counter Elenco F-2800 dengan Nomor Sertifikat Kalibrasi: CC/83/BBPPT/11/2022.

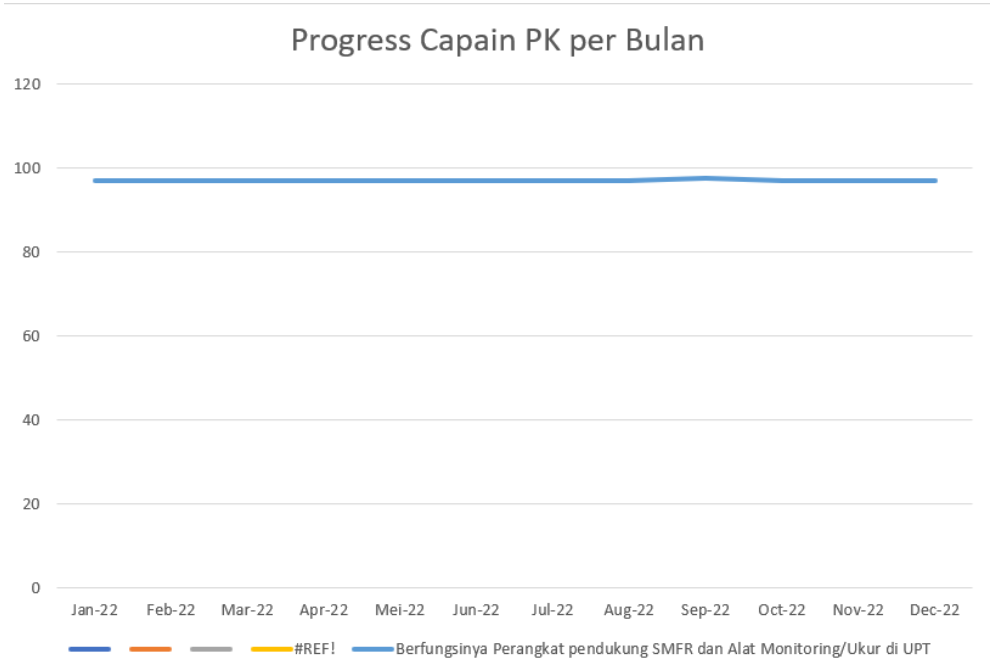
Capaian persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah sebesar 102.11% dari target yang telah ditentukan dimana realisasi yang diperoleh adalah 97%.

SLA PERANGKAT:

NO	JENIS PERANGKAT	SLA /BULAN											
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DES
1	Utama	95	95	95	95	95	95	95	95	95	94	94	
2	Pendukung	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
Rata- rata bulanan		97,5	97,5	97,5	97,5	97,5	97,5	97,5	97,5	97,5	97	97	

Capaian Indikator Kinerja IK-5 Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT dan Progres Capaian IK-5 Per-bulan

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian
Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT	85%	97%	102.11%



Terdapat 1 indikator kinerja pada Sasaran Kinerja "Meningkatnya Pelaksanaan Pelayanan Publik Terkait Konsultasi Penggunaan SFR, Pendampingan Penyelesaian Piutang dan Pelayanan Publik Maritim Nelayan (MOTS)".

1. Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi Pelayanan Publik

Tahun 2022 indikator kinerja persentase pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik ditargetkan minimal 50% dari wilayah, sesuai target pada perjanjian kinerja tahun 2022.

Selama tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang melaksanakan dua kali kegiatan sosialisasi yaitu :

a. Sosialisasi pertama dilaksanakan secara tatap muka (*offline*) dengan menerapkan Protokol Kesehatan Covid 19 pada tanggal 30 Juni 2022 di Bahamas Hotel dan Resort Tanjung Pandan, Kabupaten Belitung. Selain peserta yang hadir secara tatap muka (*offline*), kegiatan ini juga diikuti secara *Online* (*virtual zoom*). Tema kegiatan tersebut adalah Sosialisasi Tertib Penggunaan Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi di Era Transformasi Digital. Peserta sosialisasi yang hadir secara *offline* berjumlah 118 orang dan yang hadir secara *online* berjumlah 11 orang. Secara keseluruhan, peserta yang hadir mewakili seluruh kabupaten dan kota yang ada di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.

   Adapun maksud dan tujuan dilaksanakan kegiatan sosialisasi ini adalah sebagai berikut :

   1) Memberikan pemahaman kepada stakeholder pengguna Spektrum Frekuensi Radio bahwa penggunaan frekuensi radio harus memiliki izin dari pemerintah.
   2) Agar para stakeholder menggunakan frekuensi radio sesuai peruntukkannya sehingga tidak saling mengganggu (*Harmful Interference*).
   3) Bagi stakeholder yang menggunakan frekuensi radio dan belum memiliki izin, diharapkan dapat melakukan pengurusan izin penggunaan frekuensi radio.
   4) Bagi stakeholder yang menggunakan frekuensi radio namun sudah tidak lagi digunakan, agar dapat melakukan penggudangan izin.

   Kegiatan sosialisasi ini dipandu oleh Moderator yaitu Kepala Dinas Kominfo Kabupaten Bangka, yaitu Bapak Muhammad Iqbal, ST. Adapun narasumber dalam kegiatan tersebut adalah :

   1) DPMPTSPP Kabupaten Belitung, Bapak Suryono, S.St.Pi. dengan materi "Tata Cara Pendaftaran Izin Berusaha Melalui Aplikasi *Online Single Submission* (OSS) Berbasis Resiko"
   2) Ketua Tim Kerja Monitoring dan Evaluasi Loka Monitor SFR Pangkalpinang, Bapak Sudarman, SH. Dengan materi "Penggunaan Frekuensi yang Benar, Komunikasi Jadi Lancar"
   3) Pengelola Data Operasi dan Pelayanan Loka Monitor SFR Pangkalpinang, Ibu Annisa Pratiwi, A.Md. dengan materi "Perizinan Frekuensi Radio di Era Digital"

Dokumentasi Kegiatan Sosialisasi Tertib Penggunaan Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi di Era Transformasi Digital di Kabupaten Belitung, 30 Juni 2022 :

Indonesia Terkoneksi
Semakin Digital Semakin Maju

b. Sosialisasi kedua dengan tema Sosialisasi Tertib Penggunaan Frekuensi Maritim yang dilaksanakan secara tatap muka dengan menerapkan Protokol Kesehatan Covid 19 pada tanggal 08 September 2022 di Gedung Pertemuan Kantor PPN Sungailiat, Kabupaten Bangka. Jumlah peserta yang mengikuti sosialisasi sebanyak 99 peserta.

Dengan dilaksanakannya kegiatan Sosialisasi Tertib Penggunaan Frekuensi Maritim ini, diharapkan para nelayan dapat memahami dan mengerti bahwa penggunaan spektrum frekuensi radio sangat penting sehingga dalam penggunaannya perlu diatur demi keselamatan berlayar.

Dokumentasi Kegiatan Sosialisasi Tertib Penggunaan Frekuensi Maritim di Kabupaten Bangka, 08 September 2022 :

BALAI PERTEMUAN
PPN SUNGAILIAT

SOSIALISASI TERTIB PENGGUNAAN FREKUENSI MARITIM
DAN BIMTEK SERTIFIKASI OPERATOR RADIO (SOR)
Frekuensi Besar, Komunikasi Lancar, Aman Selalu
Sungailiat, 8 September 2022
LOKA MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO PANGKALPINANG

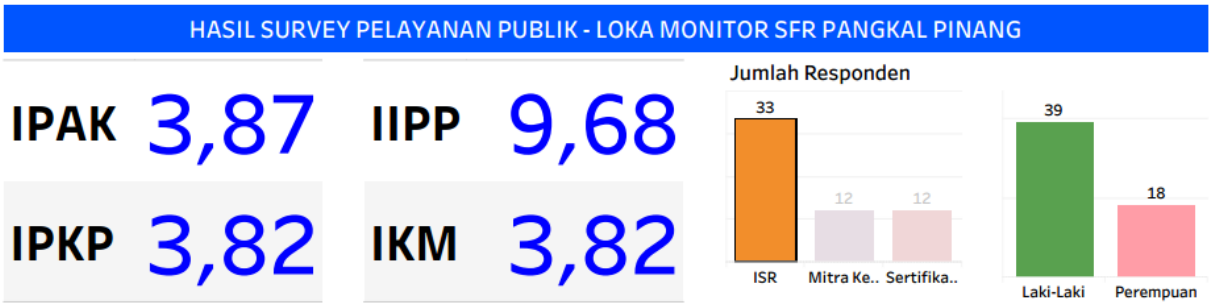
SOSIALISASI TERTIB PENGGUNAAN FREKUENSI MARITIM
DAN BIMTEK SERTIFIKASI OPERATOR RADIO (SOR)

SOSIALISASI TERTIB PENGGUNAAN FREKUENSI MARITIM
DAN BIMTEK SERTIFIKASI OPERATOR RADIO (SOR)
Frekuensi Besar, Komunikasi Lancar, Aman Selalu
Sungailiat, 8 September 2022
LOKA MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO PANGKALPINANG

REKUENSI MARITIM
OR RADIO (SOR)
Aman Berlayar
PANGKALPINANG

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 Pangkalpinang mengadakan kegiatan Pelayanan Publik Indeks Kepuasan Masyarakat dan Indeks Integritas Pelayanan Publik yang dilakukan berupa survei secara mandiri oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang. Kegiatan tersebut pelaksanaan Survey Indeks Kepuas 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 Survey Pelayanan Publik Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang untuk Indeks Persepsi Anti Korupsi sebesar 3.87 dalam skala 4, untuk Indeks Persepsi Kualitas Pelayanan Publik 3.82 dalam skala 4, untuk Indeks Iintegritas Pelayanan Publik 9.68 dalam skala 10 dan Indeks Kepuasan Masyarakat 3.82 dalam skala 4 yang didapat dari 57 responden yang 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 Pangkalpinang.



IPAK-IPKP

IPAK-IPKP-	Kode	Kategori	Indeks
IPAK	K1	Diskriminasi Pelayanan	3,74
	K2	Pelayanan diluar prosedur	3,80
	K3	Penerimaan imbalan	3,96
	K4	Pungutan liar (pungli)	3,96
	K5	Percaloan/perantara tidak resmi	3,89
IPKP	P1	Persyaratan	3,81
	P2	Sistem, Mekanisme, dan Prosedur	3,65
	P3	Waktu Penyelesaian	3,72
	P4	Biaya/Tarif	3,60
	P5	Produk Spesifikasi Jenis Pelayanan	3,89
	P6	Kompetensi Pelaksana	3,93
	P7	Perilaku Pelaksana	3,96
	P8	Sarana dan Prasarana	3,82
	P9	Penanganan Pengaduan, Saran dan Masukan	3,98

IIPP-IKM

IIPP-IKM-	Kode	Kategori	Indeks
IIPP	K1	Diskriminasi Pelayanan	9.357
	K2	Pelayanan diluar prosedur	9.503
	K3	Penerimaan imbalan	9.912
	K4	Pungutan liar (pungli)	9.912
	K5	Percaloan/perantara tidak resmi	9.737
IKM	P1	Persyaratan	3.807
	P2	Sistem, Mekanisme, dan Prosedur	3.649
	P3	Waktu Penyelesaian	3.719
	P4	Biaya/Tarif	3.596
	P5	Produk Spesifikasi Jenis Pelayanan	3.895
	P6	Kompetensi Pelaksana	3.930
	P7	Perilaku Pelaksana	3.965
	P8	Sarana dan Prasarana	3.825
	P9	Penanganan Pengaduan, Saran dan Mas..	3.982

Dari uraian tersebut, dapat disimpulkan bahwa **indikator kinerja persentase Pelaksanaan Sosialisasi Pelayanan Publik tercapai melampaui dari yang di targetkan yaitu 90% dari jumlah peserta yang hadir atau tercapai persentase adalah 100%.**

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

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS tahun 2022 ditetapkan dengan target 20 Sertifikat.

Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS tahun 2022 pada Loka Monitor SFR Pangkalpinang dilaksanakan pada 08 September 2022 di Gedung Pertemuan Kantor PPN Sungailiat, Kabupaten Bangka. Sertifikat yang diperoleh dari kegiatan tersebut adalah sebanyak 107 sertifikat. Berdasarkan hal tersebut, maka capaian telah melampaui target.

Dokumentasi Kegiatan Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS di Kabupaten Bangka, 08 September 2022 :

3. Persentase (%) Pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio Berbasis CAT

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio berbasis CAT tahun 2022 ditetapkan target 100% dari 100 peserta atau 5 kali kegiatan sesuai dalam perjanjian kinerja tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang.

Indikator kinerja persentase pelaksanaan Amatir Radio berbasis CAT Pada tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang melaksanakan 2 kali kegiatan UNAR berbasis CAT non regular dan 3 kali kegiatan UNAR berbasis CAT regular di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung, dari 5 kali kegiatan UNAR berbasis CAT terdapat peserta ujian sejumlah 128 peserta, peserta lulus 121 peserta dan tidak lulus 7 peserta.

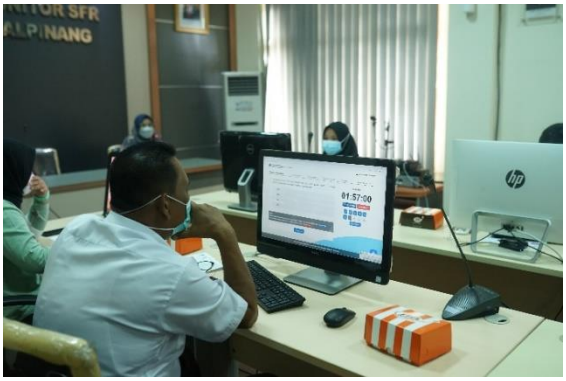
Adapun rincian capaian indikator kinerja dimaksud dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

Rekapan Ujian Negara Amatir Radio Berbasis CAT Tahun 2021

NO	TANGGAL PELAKSANAAN UJIAN	JUMLAH PESERTA				LULUS				TIDAK LULUS				KET PELAKSANAAN
		YG	YF	YE	JML	YG	YF	YE	JML	YG	YF	YE	JML	
1	01 Maret 2022	19	2	1	22	19	2	1	22	0	0	0	0	Lokmon, Reguler
2	28 Mei 2022	38	0	0	38	38	0	0	38	0	0	0	0	Bangka Tengah, Non Reguler
3	02 Juli 2022	38	7	3	48	38	5	0	43	0	2	3	5	Belitung. Non Reguler
4	13 September 2022	6	1	1	8	6	1	1	8	0	0	0	0	Lokmon, Reguler
5	22 November 2022	10	1	1	12	8	1	1	10	2	0	0	2	Lokmon, Reguler

Dari uraian tersebut di atas dapat disimpulkan bahwa **indikator kinerja persentase pelaksanaan Amatir Radio berbasis CAT tercapai 120% dari yang ditargetkan 100% dengan demikian indikator kinerja ini telah tercapai melebihi target.**

Dokumentasi Kegiatan Ujian Negara Amatir Radio CAT Tahun 2022 :



Indonesia Terkoneksi
Semakin Digital Semakin Maju

4. Persentase (%) Pelaksanaan Penanganan Piutang dihubungi dan Pendampingan Pelimpahan KPKNL

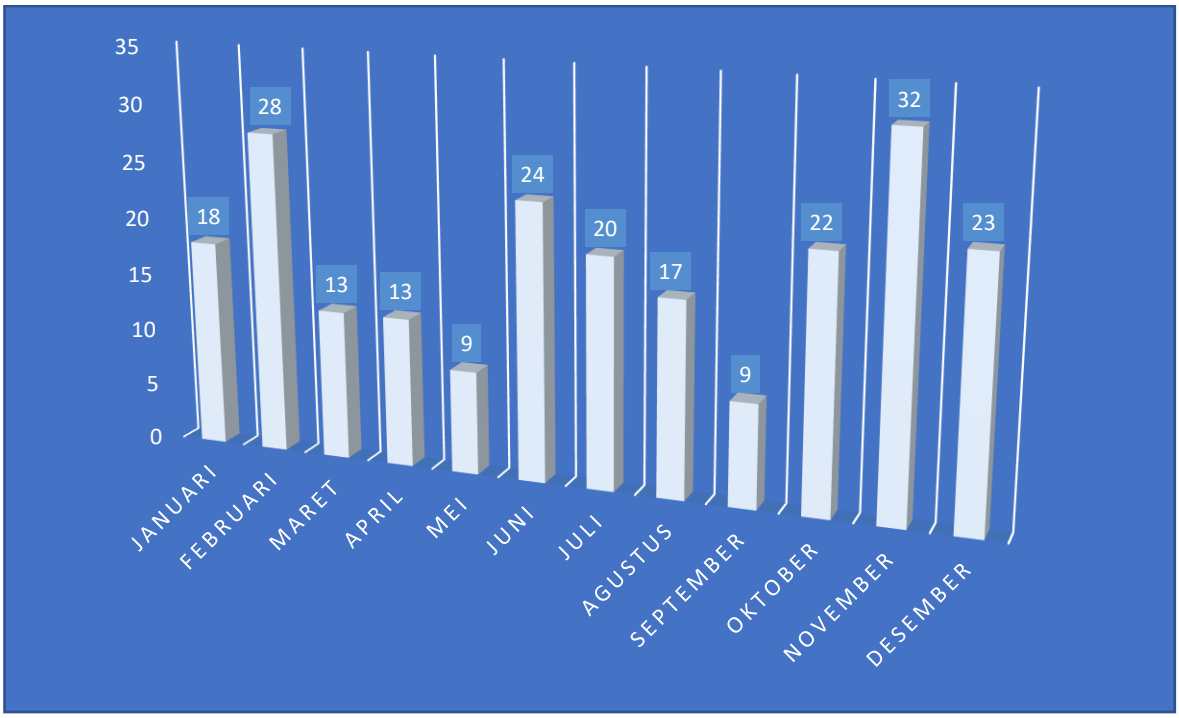
Indikator kinerja penanganan piutang dihubungi tahun 2022 ditetapkan target 80% dan pendampingan pelimpahan KPKNL dengan target 100% dengan 4 laporan hasil pendampingan KPKNL sesuai dalam perjanjian kinerja tahun 2022 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang.

Adapun rincian capaian indikator kinerja terkait penanganan piutang dihubungi (SPP BHP Frekuensi Radio) dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

REKAPITULASI SPP BHP 2022

Jenis / Bulan	SPP Pokok	ST1	ST2	RT	ST3	RT (Denda Bulan Ke-5)	STT	Jumlah
Januari	16	-	1	1	-	-	-	**18**
Februari	24	2	-	1	1	-	-	**28**
Maret	10	1	-	-	1	1	-	**13**
April	10	2	1	-	-	-	-	**13**
Mei	7	2	-	-	-	-	-	**9**
Juni	16	2	3	2	1	-	-	**24**
Juli	18	-	1	-	-	1	-	**20**
Agustus	16	-	-	-	-	-	1	**17**
September	5	4	-	-	-	-	-	**9**
Oktober	18	2	2	-	-	-	-	**22**
November	30	-	2	-	-	-	-	**32**
Desember	18	3	-	2	-	-	-	**23**
		TOTAL SELURUH						**228**

Grafik penanganan waba untuk penanganan piutang dihubungi (SPP BHP Frekuensi Radio) pada tahun 2022 berdasarkan jumlah tagihan :



Dalam rangka optimalisasi penanganan Piutang Negara, maka diperlukan koordinasi antara KPKNL Pangkalpinang dengan Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang terhadap pihak yang berpiutang.

Pada tahun 2022, dua Wajib Bayar tidak melakukan pembayaran tagihan BHP nya sehingga Izin Stasiun Radio (ISR) nya dicabut (Revoked). Akan tetapi karena nilai piutang dibawah Rp. 8.000.000,- maka piutang ini tidak dilimpahkan ke KPKNL sesuai dengan Peraturan Menteri Kominfo No.163/PMK.06/2020 tentang Pengelolaan Piutang Negara Pada Kementerian Negara dan Lembaga. Berikut data Wajib Bayar yang telah dicabut izinnya (revoked) yaitu :

No	Wajib Bayar	No. Client	No. Aplikasi	Tahun Revoked
1	ANTAR NUSA INDAH PRATAMA (HOTEL GRAND MILLENIUM)	00112355	035855122017	2021
2	PRIMA SARI SEJATI (MENUMBING HERITAGE HOTEL)	00112506	036354122017	2021
3	CV. BANGKA JAYA PRATAMA	00117064	036433112020	2022

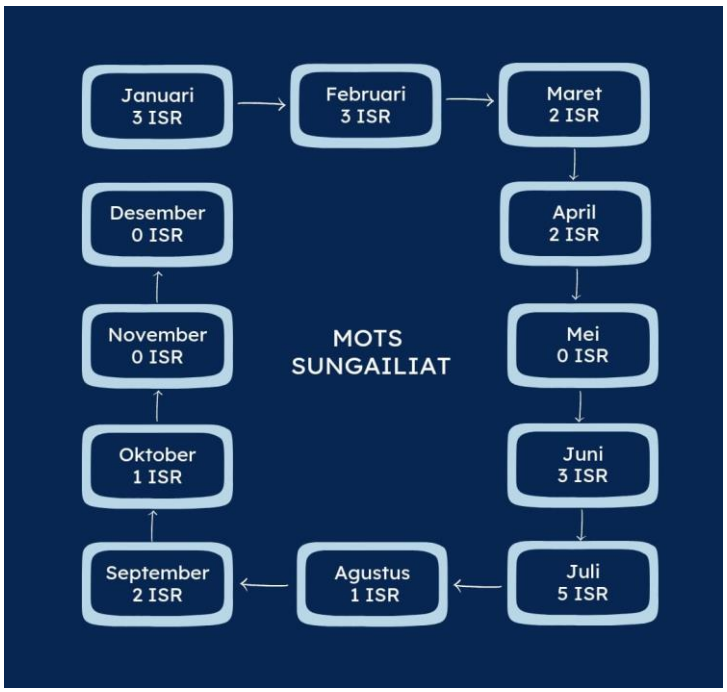
Dari uraian di atas dapat disimpulkan bahwa **Indikator kinerja penanganan piutang dihubungi tahun 2022 tercapai sesuai target yaitu terdapat 12 laporan penanganan piutang dihubungi.**

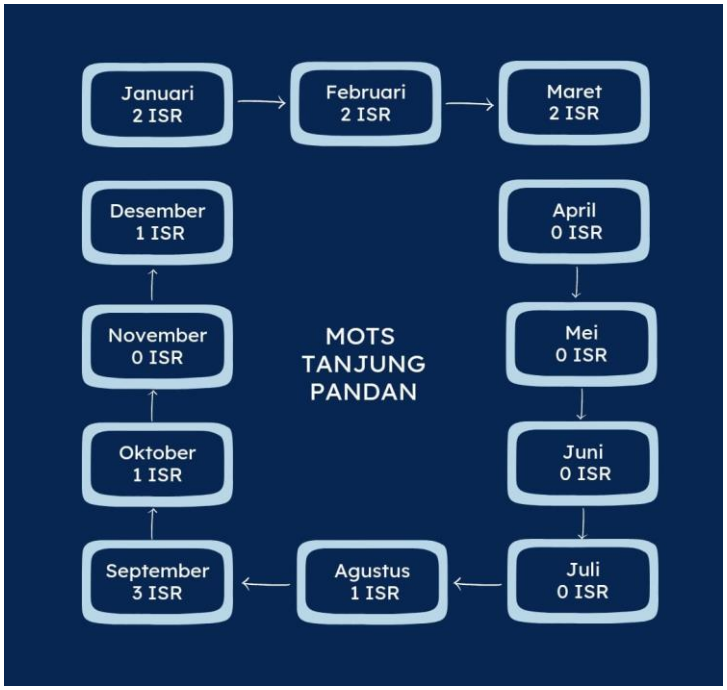
5. Persentase (%) Jumlah ISR Maritim Nelayan

Indikator kinerja Jumlah ISR Maritim Nelayan ditargetkan 10 ISR Maritim efektif sesuai pada perjanjian kinerja tahun 2022.

Total ISR Maritim yang terbit pada tahun 2022 adalah berjumlah 34 ISR maritim, dengan rincian sebagai berikut yaitu 22 ISR maritime dari PPN Sungailiat dan 12 ISR dari PPN Tanjung Pandan.

Rincian Penerbitan ISR Maritim perbulan





Dari uraian di atas dapat disimpulkan bahwa **indikator Persentase Jumlah ISR Maritim Nelayan telah melebihi target yaitu dengan capaian sebesar 340%.**

6. Penyelesaian aduan/klaim dan konsultasi yang diselesaikan

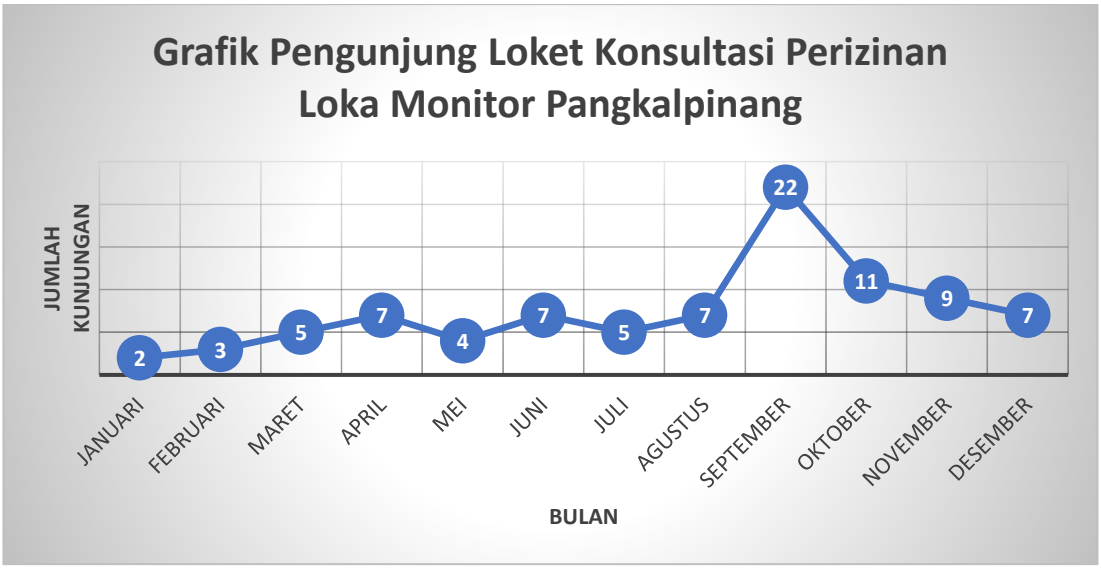
- Jumlah Pengunjung Loket Konsultasi semakin berkurang jumlahnya dikarenakan perizinan sudah dilakukan secara online melalui web Elicensing DItjen SDPPI. Konsultasi juga banyak dilakukan melalui layanan konsultasi online di nomor Whatsapp pelayanan Loka Monitor Pangkalpinang.

  Tabel Data Pengunjung Loket Konsultasi Perizinan Loka Monitor SFR Pangkalpinang tahun 2021.

No	Bulan	Jumlah Data Pengujung
1	Januari	02 Orang
2	Februari	03 Orang
3	Maret	05 Orang
4	April	07 Orang
5	Mei	04 Orang
6	Juni	07 Orang
7	Juli	05 Orang
8	Agustus	07 Orang
9	September	22 Orang
10	Oktober	11 Orang

11	November	09 Orang
12	Desember	07 Orang
TOTAL		**89 Orang**

- Grafik Pengunjung Loket Konsultasi Perizinan Loka Monitor SFR Pangkalpinang Tahun 2022



- Tabel Jenis Kunjungan di Loket Konsultasi Perizinan Loka Monitor SFR Pangkalpinang Tahun 2022

Jenis Kunjungan	
Jumlah (orang)	**Tujuan**
15	• Pembuatan/Asistensi Akun E-Licensing
74	• Konsultasi Layanan Lainnya

- Grafik Persentase Jenis Kunjungan di Loket Konsultasi Perizinan Loka Monitor SFR Pangkalpinang Tahun 2022

Grafik Persentase Jenis Kunjungan Loket Konsultasi Loka Monitor SFR Pangkalpinang
38%
62%
Pembuatan/Asistensi Akun E-Licensing
Konsultasi Layanan Lainnya

SASARAN 3. TERWUJUDNYA TATA KELOLA UPT MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO YANG BERSIH, EFISIEN DAN EFEKTIF

Sebagai upaya peningkatan pada pelayanan publik bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika maka Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang melaksanakan kegiatan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan serta penilaian yang dirangkum dalam penjelasan sebagai berikut.

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

Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA) adalah indikator yang ditetapkan oleh Kementerian Keuangan selaku BUN untuk mengukur kualitas kinerja pelaksanaan anggaran belanja Kementerian Negara/Lembaga dari sisi kesesuaian terhadap perencanaan, efektivitas pelaksanaan anggaran, efisiensi pelaksanaan anggaran, dan kepatuhan terhadap regulasi sesuai dengan Peraturan Menteri Keuangan Nomor 195/PMK.05/2018 tentang Monitoring dan Evaluasi Pelaksanaan Anggaran Belanja
K/L. Berikut ini adalah Tabel sesuai IKPA sesuai dengan Monitoring OM SPAN.

Tabel IKPA Score 2022

No	Kode KPPN	Kode BA	Kode Satker	Uraian Satker	Keterangan	Kualitas Perencanaan Anggaran		Kualitas Pelaksanaaan Anggaran					Kualitas Hasil Pelaksanaaan 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			
1	015	059	654230	LOKA MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO PANGKAL PINANG	Nilai	100.00	65.66	95.89	98.20	92.31	97.00	100.00	100.00	94.50	100%	94.50
					Bobot	10	10	20	10	10	10	5	25			
					Nilai Akhir	10.00	6.57	19.18	9.82	9.23	9.70	5.00	25.00			
					Nilai Aspek	82.83		96.68					100.00			
Disclaimer:																
Sesuai Perdirjen Perbendaharaan PER-5/PB/2022 , indikator Revisi DIPA dan Penyerapan Anggaran tidak dihitung di Triwulan I 2022																

KINERJA LAINNYA

Dalam rangka mendukung kelancaran tugas dan fungsi serta pencapaian sasaran kinerja tahun 2021, Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang juga melaksanakan layanan administrasi yang terdiri dari :

1. Perencanaan dan Program Kerja dan Anggaran dan Pelaporan Kinerja Sesuai Aturan yang Berlaku

Pada tahun 2022 jumlah anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang sebesar Rp 10.197.126.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni dan PNBP. Adapun rincian program kerja Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang adalah :

Tabel Rincian Anggaran Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang

No.	Kode Output	Uraian	Volume	Pagu
1	6492.BAH	Layanan Pelaksanaan Monitoring, Pengukuran, Validasi dan Penertiban Pemanfaatan Sumber Daya Perangkat Pos dan Informatika	58 Layanan	Rp. 3.108.376.000,-
3	078	Layanan Dukungan Pengawasan Spektrum Frekuensi Radio UPT	1 Layanan	Rp. 2.137.138.000,-
	4489.EBA	Layanan Dukungan Teknis UPT	1 Layanan	Rp. 902.304.000,-
5	4489.EAA	Layanan Perkantoran	2 Layanan	Rp. 4.049.308.000,-
Jumlah				**Rp.10.197.126.000,-**

b. Pengelolaan BMN Sesuai Aturan yang Berlaku

Untuk kelancaran kelangsungan pegawai Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang dalam melakukan aktivitas perkantoran maupun lapangan, Kantor Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang didukung oleh sarana dan prasarana perkantoran hingga bulan Desember 2022 yang terdiri dari :

1. Tanah dan Bangunan

Luas tanah Kantor Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang sebesar 3.207 m² dan luas bangunan kantor sebesar 890 m².

2. Kendaraan Operasional Kantor dan Monitoring

Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang memiliki kendaraan operasional yang terdiri dari kendaraan roda empat dan kendaraan roda dua. Kendaraan roda empat Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang sebanyak 7 (tujuh) kendaraan dan kendaraan roda dua sebanyak 5 (lima) kendaraan. Ada 2 (dua) kendaraan yang dilakukan penghapusan, yaitu Toyota Kijang KF71/FFI / J.KIJ SPR KF 71 SHR INDENT dengan No Pol. BN 2029 LZ tahun perolehan 2012 dalam kondisi rusak berat dan Mitsubishi / Kuda VB 2W GLS dengan No Pol. BN 1533 Z tahun perolehan 2004 dalam kondisi rusak berat dengan risalah lelang nomor 224/16/2022 tanggal 7 September 2022 dan terjual dengan harga Rp. 67.399.998,-.

Tabel Kendaraan Roda 4

No	Merk/Type	No. Pol.	Tahun Perolehan	Kondisi
1	Ford Everest / Ford	BN 2390 AZ	2012	Baik
2	Toyota/Hilux Double Cabin E Diesel / Hilux Double Cabin E Diesel	BN 9003 LZ	2012	Baik
3	Toyota Innova / TGN40R-GKMNKD	BN 2024 LZ	2010	Baik
4	Kijang Innova / GM/T/2006	BN 2334 AZ	2006	Baik
5	Toyota Innova	BN 2335 PZ	2021	Baik
6	Hilux		2022	Baik
7	Kijang Inova	BN 2334 AZ	2006	Baik

Tabel Kendaraan Roda 2

No	Merk/Type	No. Pol.	Tahun Perolehan	Kondisi
1	Honda, Mega Pro Spoke / Spoke	BN 5179 AZ	2010	Baik
2	Honda, Mega Pro Spoke / Spoke	BN 5178 AZ	2010	Baik
3	Yamaha N-Max	BN 7233 AZ	2021	Baik
4	Yamaha N-Max	BN 7234 AZ	2021	Baik
5	Yamaha N-Max	BN 5087 AZ	2021	Baik

3. Peralatan *Monitoring*

Peralatan monitoring yang ada di Loka Monitor Pangkalpinang dapat dikelompokan menjadi 2 (dua) bagian, yaitu: Perangkat *Monitoring Non* Kesisteman atau Berdiri Sendiri (*Stand Alone Equipment*) dan perangkat *monitoring* yang bersifat kesisteman (stasiun *monitoring* SMFR).

a. Perangkat Monitoring Non Kesisteman dan Alat Bantu *Monitoring*

Perangkat *Monitoring Non* Kesisteman dan Alat bantu *monitoring* yang dimiliki Loka Monitor Pangkalpinang saat ini merupakan alat *monitoring* yang diperoleh dari hasil pengadaan sendiri dan sebagian merupakan hasil dari pengadaan kantor pusat. Adapun alat bantu *monitoring* yang dimiliki saat ini antara lain:

Tabel Peralatan *Monitoring Stand Alone*

No.	Nama Alat / Perangkat Monitoring	Jumlah
1	Spectrum Analyzer Anritsu MS2720T (9 KHz - 32 GHz)	1 Bh
2	Spectrum Analyzer Keysight N9918A (Max 26,5 GHz)	1 Bh
3	Spectrum Analyzer Advantest U3772 (9 KHz - 43 GHz)	1 Bh
4	Spectrum Analyzer Advantest R3173 (9 KHz - 26,5 GHz)	1 Bh
5	Spectrum Analyzer Agilent E4407B (9 KHz - 26,5 GHz)	1 Bh
6	Field Strength Meter BK Precision 2650A (50 KHz - 3,3 GHz)	1 Bh
7	Frequency Counter Elenco F-2800 (1 MHz – 3 GHz)	2 Bh
8	Receiver Yaesu VR5000 (0,1 - 2599,99 MHz)	1 Bh
9	Transceiver Yaesu FTM-400DR/DE (144 / 430 MHz)	3 Bh
10	Transceiver Yaesu FT-7800 (144 / 430 MHz)	2 Bh
11	Transceiver Icom IC-2100 (144 - 148 MHz)	1 Bh
12	Transceiver Icom IC-718 (1,8 - 29,7 MHz)	4 Bh
13	Handy Talky (HT) Yaesu FT-60 (144 / 430 MHz)	2 Bh
14	Handy Talky (HT) Yaesu VX-7R (50 / 144 / 430 MHz)	2 Bh
15	Handy Talky (HT) Motorola GP2000 VHF (136 - 174)	1 Bh
16	Antena Kits AH System AK-40 (20 Hz - 40 GHz)	1 Set
17	Antena Horn Schwarzbeck BBHA 9120D (1 - 18 GHz)	2 Bh
18	Antena Horn Schwarzbeck 9170 (15 - 40 GHz)	1 Bh

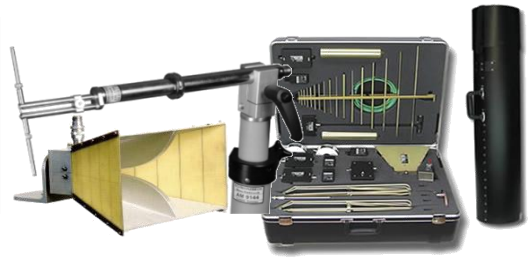
19	Antena Horn ETS Lindgren 3115 (750 MHz - 18 GHz)	1 Bh
20	Antena Horn ETS Lindgren 3116 (18 - 40 GHz)	1 Bh
21	Antena Dipole Schwarzbeck VHA 9103 (25 - 300 MHz)	1 Bh
22	Antena Dipole Schwarzbeck UHA 9105 (0,3 - 1 GHz)	1 Bh
23	Antena Dipole Schwarzbeck UHA 9125 (1,5 - 3 (4) GHz)	1 Bh
24	Antena Passive Loop ETS Lindgren 6509 (1 KHz - 30 MHz)	1 Bh
25	Pre Amplifier / LNA Agilent 8449B (1 - 26,5 GHz)	1 Bh
26	Pre Amplifier / LNA Miteq (0,3 - 26 GHz)	1 Bh
27	Pre Amplifier / LNA Schwarzbeck BBV9718 (0,5 - 18 GHz)	1 Bh
28	Pre Amplifier / LNA Schwarzbeck BBV9719 (12 - 28 GHz)	1 Bh
29	GPS Garmin 2006C	1 Bh
30	GPS Garmin GPSMap 696	1 Bh
31	GPS Garmin GPSMap 620	1 Bh
32	Adapter Kits Fairview Microwave	2 Set
33	Tripod Schwarzbeck	1 Bh
34	Tripod ETS Lindgren	1 Bh
35	Kompas Brunton	2 Bh
36	Kompas Engineer Directional Compass	2 Bh
37	Teropong Tasco	1 Bh
38	Teropong Bushnell Night Vision	1 Bh
39	Multi Meter Fluke 189	1 Bh
40	Tool Kits	1 Bh
41	Morse Key MFJ Enterprises MFJ-557	2 Bh
42	Tower Triangle	1 bh

Gambar Spectrum Analyzer

Gambar Field Strength Meter

Gambar Receiver & Transceiver

Gambar Handy Talky



Gambar Antenna

Gambar GPS

Gambar Kompas & Teropong

b. Perangkat Monitoring SMFR

Perangkat monitoring yang bersifat kesisteman/Sistem Monitoring Frekuensi Radio yang dimiliki Loka Monitor Pangkalpinang saat ini merupakan stasiun monitoring yang diperoleh dari hasil pengadaan kantor pusat yang telah diserahkan ke Loka Monitor Pangkalpinang. Ada 2 (dua) tipe stasiun monitoring SMFR yang dimiliki Loka Monitor Pangkalpinang, yaitu: stasiun monitoring bergerak (Mobil Mon-DF) dan stasiun monitoring tetap/Transportable. Stasiun Monitoring Bergerak (Mobil Mon-DF)

Pada tahun 2011, Loka Monitor Pangkalpinang mendapatkan alokasi stasiun monitoring bergerak berupa 1 (satu) unit Mobil Mon-DF dari kantor pusat. Adapun perangkat yang terdapat didalam stasiun monitor tesebut sebagai berikut.

Tabel Perangkat Stasiun Monitoring Bergerak Mon-DF

No.	Nama Alat / Perangkat Monitoring
1	DF + Wideband Receiver R&S DDF 205 (DF : 30 MHz - 3 GHz , Mon : 9 KHz - 6 GHz)
2	Wideband DF Antenna R&S ADD (29520 MHz - 3000 MHz)
3	Active omni directional Antenna R&S HE (500 20 MHz - 3 GHz)
4	SHF Active receiving antenna R&S HE9070 (9 KHz - 7,5 GHz)
5	Active HF Rod Antenna HE 010 (9 KHz - 80 MHz)
6	Spectrum Analyzer Agilent N9344C (1 MHz - 20 GHz)
7	Portable Receiver & DF VHF/UHF/SHF R&S PR100 (9 KHz - 7,5 GHz)
8	Active Directional Antenna Set R&S HE300 (9 KHz - 7,5 GHz)
9	Mast Wilburt Telescopic 8 m Non Locking
10	GPS Indonavi W900
11	Notebook HP Probook 4421s
12	Interface Modem

Gambar Mobil SMFR Mon-DF

c. Penatausahaan Kepegawaian UPT

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

Dalam melaksanakan tugas dan fungsi berdasarkan Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 1 Tahun 2022 tentang organisasi dan tata kerja unit pelaksana teknis (UPT), sampai dengan 31 Desember 2021 Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang didukung oleh Sumber Daya Manusia sejumlah 10 Pegawai Negeri Sipil (PNS), 1 Calon Pegawai Negeri Sipil (CPNS), 23 Pegawai Pemerintah Non Pegawai Negeri dan 2 Pegawai THL MOTS. Kegiatan yang telah dilaksanakan pada tahun 2022 adalah sebagai berikut:

1. Surat masuk selama periode bulan Januari sampai dengan 31 Desember 2022 adalah sebanyak 2945 surat.
2. Surat keluar yang diterbitkan oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang selama periode bulan Januari 2022 sampai dengan Desember 2022 sebanyak 2945 surat, Surat Perintah Tugas sebanyak 885 surat, dan Surat Keputusan sebanyak 57 surat.

3. Kenaikan Pangkat dan Gaji Berkala.

Tabel Kenaikan Pangkat Pegawai Tahun 2022

No	Nama	Pangkat/ Gol.	TMT
1	Boy Azhari	II/c ke II/d	1 April 2022

Tabel Kenaikan Gaji Berkala Pegawai Tahun 2022

No	Nama	Pangkat	Golongan
1	Boy Azhari	Analis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2	II/d
2	Ninik Silvia, S.M.	Analis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2	III/a
3	M. Andry Saputra, S.M.	Analis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2	III/a
4	Agus Sukarno, S.Kom.	Pengendali Frekuensi Radio Pertama	III/c
5	Berlan	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	III/d

Tabel Komposisi Pegawai berdasarkan Golongan Tahun 2022

GOL I				GOL II				GOL III				GOL IV				Jumlah
A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	
0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	3	2	1	0	0	0	**11**

Tabel Komposisi Pegawai berdasarkan Pendidikan Tahun 2022

Pendidikan							Jumlah
S2	S1	D3	D2	SLTA	SMP	SD	
1	6	3	0	2	0	0	**11**

4. Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio

Tabel Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio Tahun 2021

No	Nama	NIP.	Jabatan	Pangkat/Gol
1	Sudarman, SH	19661230 199103 1 002	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	Penata Tk. I / III.d
2	Berlan	19681217 199003 1 001	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	Penata Tk. I / III.d
3	Rio Zaldy, A.Md	19810928 200604 1 004	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	Penata / III.c
4	Zulkarnain, A.Md	19810717 200803 1 001	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	Penata / III.c
5	Agus Sukarno, S.Kom	19830827 200901 1 004	Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda	Penata / III.c

5. Jabatan Fungsional Umum

Tabel Jabatan Fungsional Umum Tahun 2021

No	Nama	NIP.	Jabatan	Pangkat/Gol
1	Annisa Pratiwi, A.Md	19860118 200803 2 001	Pengelola Data Operasi Dan Pelayanan	Penata Muda / III.b
2	Muhammad Andry Saputra, S.M.	19850228 200912 1 002	Analis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2	Penata Muda / III.a
3	Ninik Silvia, S.M.	19860711 200912 2 002	Analis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2	Penata Muda / III.a
4	Boy Azhari	19800109 200912 1 001	Analis Sumber Daya Monitoring Spektrum Frekuensi Radio Level 2	Pengatur / II.d
5	Junaidi Burdadi	19951002 202203 1 007	Pengelola Manajemen Monitoring Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Informatika	Pengatur / II.c

6. Penyidik Pegawai Negeri Sipil (PPNS)

Tabel Penyidik Pegawai Negeri Sipil (PPNS) Tahun 2022

No	Nama	NIP.	Jabatan	Pangkat/Gol
1	Afif Fauzi	19680326 199103 1 004	Kepala	Pembina / IV.a

2	Sudarman, SH	19661230 199103 1 002	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	Penata Tk. I / III.d
3	Berlan	19681217 199003 1 001	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	Penata Tk. I / III.d
4	Agus Sukarno	19830827 200901 1 004	Pengendali Frekuensi Radio Penyelia	Penata Muda Tk. I / III.c

7. Pegawai Mutasi

   Pada tahun 2022 terdapat pegawai Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang yang mutasi ke Balai Monitoring Kelas I Jakarta, yaitu :

Tabel Pegawai Mutasi

No.	Nama	Pangkat/Gol.	Jabatan/Instansi Lama
1	Niken Nurdiyanti	Penata Muda/ III.a	Pengendali Frekuensi Radio Pertama

8. Pengembangan dan Peningkatan Sumber Daya Manusia (SDM)

   Pada Tahun Anggaran 2022, pengembangan dan peningkatan kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) pada Loka Monitor Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang dilaksanakan oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika, maupun oleh beberapa instansi antara lain, Kementerian Kominfo RI, internal Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang serta peningkatan SDM melalui Pembinaan Mental Pegawai. Adapun Pendidikan Formal, Diklat, Bimtek dan Workshop yang diikuti oleh pegawai Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang, adalah sebagai berikut :

Tabel Pengembangan dan Peningkatan Kapasitas SDM

NO.	NAMA	TMT	KEGIATAN
1	-M. Andry Saputra -Ninik Silvia	11 s.d 14 Januari 2022	Undangan Penyusunan Laporan Keuangan Semester II Tahun Anngaran 2021 di lingkungan Ditjen SDPPI di Surabaya
2	-M. Helmi -Boy Azhari	26 s.d 28 Januari 2022	Undangan Sosialisasi Kepegawaian Ditjen SDPPI Tahun 2022 di Palembang
3	-Rio Zaldy -Darmawan	25 s.d 27 Maret 2022	Undangan Sosialisasi Peraturan Tentang Penggunaan Produk Dalam Negeri dan Tingkat Komponen Dalam Negeri di Makassar
4	-Rio Zaldy	29 Maret s.d 02 Maret 2022	Undangan Pemanggilan Peserta Pelatihan Manajemen Proyek Tahun 2022 di Tangerang Selatan
5	-Berlan -Sudarman -Agus Sukarno	30 Maret s.d 02 April 2022	Undangan Bimbingan Teknis Pengawasan dan Pengendalian alat dan Perangkat Telekomunikasi dan Evaluasi Penertiban Nasional Tahap I di Cibubur
6	-M.Helmi -Berlan	19 s.d 22 April 2022	Undangan Sop Monitoring Pengawasan dan Pengendalian SFR dan Perangkat Telekomunikasi di Tangerang Selatan
7	-M.Andry Saputra -Ninik Silvia -Junaidi Burdadi	11 s.d 14 Mei 2022	Undangan Pembahasan Ususlan Standar Biaya Keluaran TA 2023 UPT Ditjen SDPPI di Bogor
8	-Afif Fauzi -Zulkarnain -Agus Sukarno	17 s.d 21 Mei 2022	Undangan Sosialisasi Implementasi Kebijakan Penggunaan Produk Dalam Negeri UMKM dan dan Pengadaan Barang atau Jasa Penggunaan Toko Daring dan Rapat Akselerasi Realisasi Anggaran dan PBJ di Lingkungan Ditjen SDPPI di Yogyakarta
9	-Afif Fauzi -Berlan	26 s.d 28 Mei 2022	Undangan Forum PPNS Ditjen SDPPI di Mataram
10	-M.Andry Saputra -Ninik Silvia -Boy Azhari	02 s.d 04 Juni 2022	Undangan Pelatihan Modul Aset Pada Aplikasi SAKTI di Lingkungan Ditjen SDPPI di Bali
11	-Putri -Nadia Khairani	08 s.d 10 Juni 2022	Undangan Workshop Kearsipan Tahun 2022 di Lingkungan Ditjen SDPPI di Yogyakarta
12	-M.Andry Saputra -Ninik Silvia	15 s.d 18 Juni 2022	Undangan Sosialisasi Aplikasi SAKTI TA.2023 dan Penyusunan Dokumen RKA-KL Pagu Indikatif TA.2023 Melalui Aplikasi SAKTI di Lingungan Ditjen SDPPI di Bekasi
13	-Ninik Silvia	03 s.d 09 Juli 2022	Undangan Bimbingan Teknis Perencanaan dan Penganggaran Batch II di Bogor
14	-Afif Fauzi	11 s.d 16 Juli 2022	Undangan Sosialisasi Kebijakan PMK No. 83 TA 22 Tentang SBM T.A 2023 dan Pembahasan Standar Biaya Kegiatan MOTS

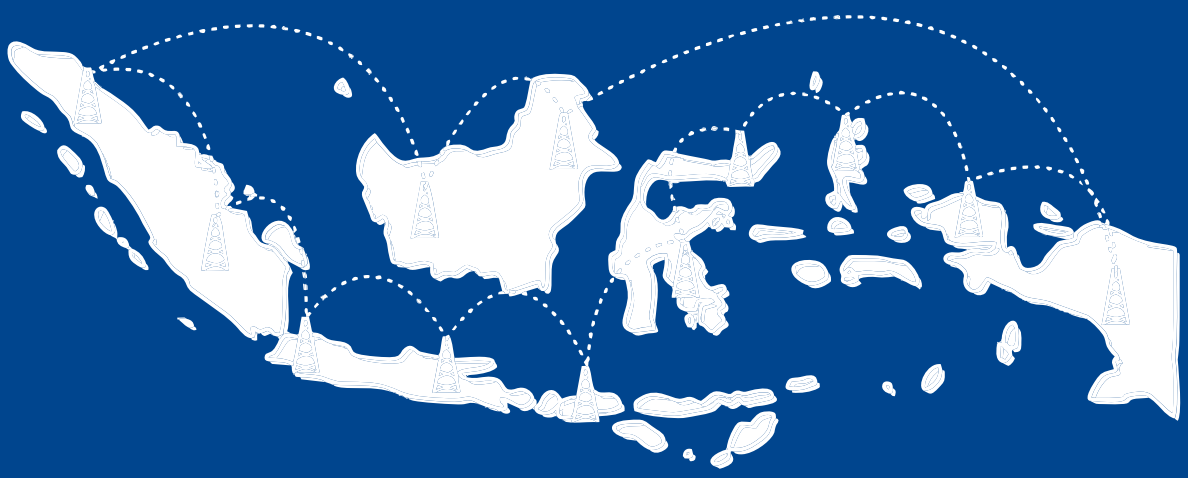
			dan Kegiatan Monitoring dan Evaluasi Penerapan E-Pengadaan Langsung di UPT Kementerian Kominfo Wilayah Sumatera di Semarang dan Padang
15	-Agus Suakrno	11 s.d 14 Juli 2022	Undangan Sosialisasi Permenkeu No.83 Tahun 2022 tentang SBM TA. 2023 Pembahasan Standar Biaya Kegiatan MOTS UPT Ditjen SDPPI dan Raoat Klarifikasi Hasil Monitoring dan Data ISR RAdio Siaran di Semarang dan Bekasi
16	-Rio Zaldy -Boy Azhari	11 s.d 16 Juli 2022	Undangan Monitoring dan Evaluasi Penerapan E-Pengadaan Langsung di UPT Kementerian Kominfo Wilayah Sumatera di Padang
17	-M. Andry Saputra -Ninik Silvia	11 s.d 15 Juli 2022	Undangan Penyusunan Laporab Pengawasan dan Pengendalian (Wasdal) BMN di Lingkungan Ditjen SDPPI Semester I TA 2022 dan Pelaksanaan Migrasi Data Modul Pelaporan SAKTI di Lingkungan Ditjen SDPPI di Bandung
18	-Junaidi Burdadi	17 s.d 24 Juli 2022	Pemanggilan Tahapan Klasikal Peserta Pelatihan Dasar CPNS Golongan II dan III Gelombang I tahun 2022 di Depok
19	-Sudarman -Wahyudi Adi Santoso	17 s.d 19 Juli 2022	Undangan Pembahasan Persiapan Pelaksanaan Survei Penilaian Intergritas Secara Elektornik (e-SPI) Kemkominfo TA 2022 di Bkeasi
20	-M. Andry Saputra	18 s.d 23 Juli 2022	Undangan Penyusunan Laporan BMN Semester I TA. 2022 di Lingkungan Ditjen SDPPI, Rapat Pembahasan Evaluasi dan Penyusunan RPD Triwulan III, Penyusunan Laporan Keuangan Semester I Tahun 2022 di Lingkungan ditjen SDPPI dan Kegiatan Seminar/Evaluasi Laporan Aktualisasi Peserta Diksar CPNS Gelombang I Angkatan 2 Tahun 2022 di Jakarta, Bogor dan Depok
21	-Ninik Silvia -Boy Azhari	18 s.d 24 Juli 2022	Pemanggilan Peserta Pelatihan dan Sertifikasi PBJ Level I Tahun 2022 di Jakarta
22	-Afif Fauzi	26 s.d 31 Juli 2022	Undangan Monitoring dan Evaluasi Capaian Kinerja UPT Ditjen SDPPI Periode Bulan Juni Tahun 2022 Sosialisasi Keputusan Dirjen SDPPI Terkait Fasad Gedung Upt dan Rapat Pengawasan dan Pengendalian Penggunaan SFR dan Alt Perangkat Telekomunikasi di Bekasi dan Tangerang
25	-M. Andry Saputra	26 s.d 29 Juli 2022	Undangan Monitoring dan Evaluasi Capaian Kinerja UPT Ditjen SDPPI Periode Bulan Juni Tahun 2022 Sosialisasi Keputusan Dirjen SDPPI Terkait Fasad Gedung UPT di Bekasi
26	-Zulkarnain	28 s.d 30 Juli 2022	Undangan Sosialisasi Pengawasan dan Pengendalian Penggunaan SFR dan Alat Perangkat Telekomunikasi di Tangerang

27	-Agus Suakrno	01 s.d 05 Agustus 2022	Undangan Bimbingan Teknis Standar Operasional Prosedur Microwave Link dan Rapat Progres Validasi Kondisi Siaran Televisi Terestrial di Daerah Prioritas Multiple ASO di Tangerang dan Makassar
28	-M. Andry Saputra -Ninik Silvia -Junaidi Burdadi	03 s.d 06 Agustus 2022	Undangan Sosialisasi RKBMN 2024 di Lingkungan Ditjen SDPPI di Bogor
29	-Rio Zaldy -Nova Sundari	17 s.d 19 Agustus 2022	Undangan Bimbingan Teknis Penghitungan capaian TKDN Pekerjaan Konstruksi Serta Monitoring Pelaksanaan Pengadaan Barang atau Jasa Gelombang I Lingkungan Ditjen SDPPI di Bali
30	-Zulkarnain	29 Agustus s.d 01 September 2022	Undangan Evaluasi Hasil Pengawasan televisi Digital Eilayah ASO Tahap dan Tindak Lanjut Hasil Rekomendasi Fasad Gedung Bangunan Fedung Kantor UPT TA. 2023 dengan Tim Kerja Sesditjen SDPPI di Tangerang Selatan dan Jakarta
31	-Agus Sukarno	29 s.d 31 Agustus 202	Undangan Paparan capaian Kinerja Pada Aplikasi SMART DJA dan LAKIP Monev capaian RO B08 di Aplikasi SMART DJA di Bogor
32	-Ninik Silvia	07 s.d 11 September 2022	Pemanggilan Peserta Remidial Sertifikasi PBJ Level I Tahun 2022 di Jakarta
33	-Agus Sukarno	12 s.d 25 September 2022	Pemanggilan Peserta Pelatihan Teknologi TV Digital Tahun 2022 di Bogor
34	-Rio Zaldy -Rizky Arief Mulana	12 s.d 14 September 202	Undangan Evaluasi PK Monitoring Pemeriksaan SFR dan Evaluasi Capaian PK Pemeriksaan Stasiun Radio di Tangerang
35	-Rio Zaldy	22 s.d 24 September 2022	Undangan Penyusunan kertas Inventarisasi (KKI) BMN Berupa Perangkat di Lingkungan Ditjen SDPPI di Bogor
36	-Sudarman -Rio Zaldy	28 s.d 30 September 2022	Undangan Evaluasi Penyelenggaraan Maritime ON The Spt (MOTS) Semester I Tahun 2022 di Bandung
37	-Zulkarnain -Annisa Pratiwi	28 September s.d 01 Oktober 2022	Undangan Diseminasi di Medan
38	-M. Andry Saputra	29 September s.d 01 Oktober 2022	Undangan Evaluasi Kebutuhan Belanja Pegawai Tahun Anggaran 2022 di Lingkungan Ditjen SDPPI di Bogor

39	-Afif Fauzi	07 s.d 16 Oktober 2022	Undangan Workshop Pemeliharaan perangkat SMFR Portable dan Rekonsiliasi Data BMN Perangkat SMFR di Jakarta
40	-Berlan	07 s.d 13 Oktober 2022	Undangan Rekor Keuangan Kemenetrian Kominfo Tahun 2022 di Jakarta
41	-Agus Sukarno	09 s.d 14 Oktober 2022	Undangan Workshop Pemeliharaan SMFR Portable dan Rekonsilisasi data BMN Perangkat SMFR di Lampung
42	-Rio Zaldy	11 s.d 16 Oktober 2022	Undangan Workshop Pemeliharaan SMFR Portable dan Rekonsilisasi data BMN Perangkat SMFR di Lampung
3	-Putri -Darmawan	12 s.d14 Oktober 2022	Undangan Peserta Bimbingan Teknis Terhadap Arsip Seluruh Arsiparis dan Pengelola Arsip di Lingkungan Pusat dan Daerah Kementrian Komunikasi dan Informatika Tentang Pengelola Arsip Dinamis Mulai dari Pemberkasan sampai Penyusutan Arsip di Bogor
44	-Junaidi Burdadi	10 s.d 15 Oktober 2022	Pemanggila Penyelenggaraan Pelatihan Teknis Strategi Komunikasi Secara Luring (Offline) di Bogor
45	-M.Andry Saputra -Ninik Silvia	11 s.d 15 Oktober 2022	Undangan Rekor Keuangan Kementerian Kominfo Tahun 2022 dan Acara Puncak Ifas-Fest Award 2022 di Jakarta
46	-Rizky Arief Mualan -Ahmed Guntoro	12 s.d 14 Oktober 2022	Undangan Ifast -fest Award 022 di Jakarta
47	-M. Andry Saputra -Junaidi Burdadi	23 s.d 25 Oktober 2022	Undangan Evaluasi dan Bimtek Penilaian SKP dengan e-Kinerja di Tangerang Selatan
48	-Afif Fauzi -Sudarman	26 s.d 29 Oktober 2022	Undangan Pemusnahan Alat dan Tau Perangkat Telekomunikasi Ilegal hasil Operasi Penertiban Penggunaan SFR dan Standar Perangkat Pos dan Informatika Tahun Anggaran 2022 di Batam
49	-Putri -Nadia Khairani	26 s.d 28 Oktober 2022	Undangan Workshop Aplikasi SRIKANDI di Lingkungan Ditjen SDPPI Kemenetrian Komunikasi dan Informatika di Surabaya
50	-Afif Fauzi -Zulkarnain	31 Oktober s.d 02 November 2022	Undangan Sosialisasi Regulasi dan Diskusi Teknis Persiapan Monitoring dan Penertiban Nasional Tahap IV di Tangerang Selatan
51	-Agus Suakrno	31 Oktober s.d 03 November 2022	Undangan Sosialisasi Regulasi dan Diskusi Teknis Persiapan Monitoring dan Penertiban Nasional Tahap IV di Tangerang Selatan
52	-Agus Suakrno	07 s.d 12 November 2022	Undangan Pelaksanaan Penertiban SFR Serentak Secara Nasional Tahao IV Tahun 2022 dan Undangan Penginputan RUP TA 2023 dan Bimbingan Teknis Perhitungan TKDN Pengadaan Barang atau Jasa Konstruksi di Yogyakarta

53	-Nova Sundari -Nadia Khairani	09 s.d 12 November 2022	Undangan Penginputan RUP TA 2023 dan Bimbingan Teknis Perhitungan TKDN Pengadaan Barang atau Jasa Konstruksi dan Undangan Sosialisasi Perpajakan SPT Masa Unifikasi dan Perpajakan atas Pengadaan Barjas Pemerintah di Lingkungan Ditjen SDPPI di Yogyakarta
54	-Berlan -Sudarman	24 s.d 24 November 2022	Undangan Evaluasi Kegiatan Pengelolaan Barang Hasil Penertiban di Lingkungan Ditjen SDPPI di Batam
55	-M. Andry Saputra -Ninik Silvia -Boy Azhari -Nova Sundari	29 November s.d 03 Desember 2022	Undangan Penyusunan Belanja Operasional Ditjen SDPPI TA 2024 di Bekasi
56	-Zulkarnain	04 s.d 17 Desember 2022	Pemanggilan Peserta Pelatihan Teknologi TV Digital Tingkat Terampil Tahun 2022 di Bogor
57	-Rio Zaldy	07 s.d 10 Desember 2022	Undangan Forum Pemeliharaan Perangkat SMFR TA 2022 di Bekasi
58	-Agus Suakrno	14 s.d 18 Desember 2022	Undangan Sosialisasi Pengendalian Gratifikasi Whistle Blowing System dan Penanganan Pengaduan Masyarakat Dalam Rangka Peningkatan Pelayanan Publik dan Efektifitas Sistem Pengendalian Internal di Lingkungan Ditjen SDPPI Serta Rapat Evaluasi PK UPT Bid Monitoring SFR dan APT Tahun 2022 di Solo dan Yogyakarta
59	-Afif Fauzi	15 s.d 18 Desember 2022	Undangan Evalausi PK UPT Bid. Monitoring SFR dan APT Tahun 2022 di Yogyakarta
60	-Junaidi Burdadi -Darmawan	12 s.d 14 Desember 2022	Undangan Pra Penyusunan Laporan BMN Semester II TA. 2022 di Lingkungan Ditjen SDPPI di Bogor

INDONESIA TERKONEKSI
SEMAKIN DIGITAL SEMAKIN MAJU



BAB 4
PENUTUP

PENUTUP

Dari rangkaian kegiatan yang telah dilakukan oleh Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang selama tahun 2022 dapat disimpulkan bahwa :

1. Program kerja tahun anggaran 2022 secara umum berjalan lancar dan sesuai dengan program kerja yang telah direncanakan serta dapat dilaksanakan dengan baik.

2. Masih perlu kegiatan sosialisasi tentang tugas dan fungsi pokok Loka Monitor Spektrum Frekuensi Radio Pangkalpinang kepada masyarakat Provinsi Bangka Belitung sehingga pelanggaran penggunaan spektrum frekuensi radio dapat dikurangi.

3. Tindakan terhadap pelanggaran penggunaan spektrum frekuensi radio sudah dilakukan sesuai Undang - Undang untuk memberikan sanksi dalam rangka tertib penggunaan spektrum frekuensi radio sekaligus memotivasi untuk lebih taat pada peraturan yang berlaku.
4. Dengan jumlah sumber daya manusia dan perangkat monitoring yang sudah memadai, maka perlu peningkatan jumlah kegiatan tupoksi untuk tiap kabupaten/ kota dalam memaksimalkan fungsi pengawasan dan pengendalian Spektrum frekuensi Radio.

SDPPI
G20
INDONESIA
2022
RECOVER TOGETHER
RECOVER STRONGER

INDONESIA TERKONEKSI
SEMAKIN DIGITAL SEMAKIN MAJU

GALERI

GALERI FOTO

Kegiatan Rapat Rutin

Kegiatan Perayaan Hari Bakti Postel Ke-77

Kegiatan Pengukuran Stasiun Radio dan Televisi Siaran

Kegiatan Monitoring Perangkat Telekomunikasi

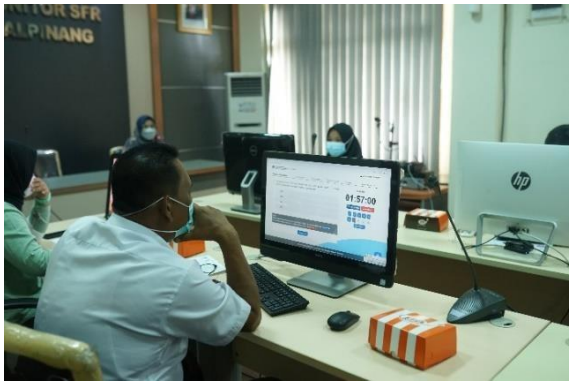
Kegiatan Penertiban Alat/Perangkat Telekomunikasi

Kegiatan Monitoring ISR Maritim

Kegiatan Sosialisasi Penggunaan Frekuensi Radio

Kegiatan Sosialisasi Maritime On The Spot (MOTS) dan SOR

Kegiatan Ujian Negara Amatir Radio CAT Tahun 2022 Reguler



Kegiatan Ujian Negara Amatir Radio CAT Tahun 2022 Non Reguler

Kegiatan Okupansi dan Penanganan Gangguan Frekuensi Radio