



**INDONESIA**  
**Terkoneksi**  
*makin digital, makin maju*

# LAPORAN KINERJA

**Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio  
Kelas I Pekanbaru**

 [balmon\\_pekanbaru](https://www.instagram.com/balmon_pekanbaru)

**2022**

# KATA PENGANTAR

**Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarokaatuh**



Alhamdulillah syukur kami ucapkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat, karunia serta ridhoNya penyusunan Laporan Kinerja tahun 2022 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru dapat diselesaikan dengan baik sesuai jadwal yang telah ditentukan.

Laporan Kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru ini disusun sebagai bentuk laporan pertanggungjawaban kinerja kepada instansi yang lebih tinggi dan kepada masyarakat yang disusun dengan cermat dan terukur dengan melibatkan Subbagian Umum, Tim Pemeliharaan Infrastruktur Sistem Monitoring Frekuensi Radio dan Konsultasi Publik, Tim Monitoring dan Evaluasi Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi serta Tim Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi.

Seluruh capaian kinerja misi, sasaran, program dan kegiatan yang dilakukan pada tahun 2022 yang dituangkan dalam Rencana Kerja Balmon SFR Kelas I Pekanbaru disampaikan secara detail dalam laporan kinerja ini.

Besar harapan kami dengan disusunnya laporan kinerja ini dapat dijadikan sebagai acuan dalam memberikan informasi yang transparan dan akuntabel terhadap capaian kinerja, keberhasilan maupun hambatan/kendala yang dihadapi Balmon SFR Kelas I Pekanbaru selama melaksanakan tugas dan fungsinya di tahun 2022 serta bahan evaluasi dan umpan balik untuk masukan di masa mendatang. Akhir kata semoga laporan kinerja ini dapat memberikan manfaat bagi seluruh *stakeholder* terkait.

**Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokaatuh**

Pekanbaru, Januari 2023  
Kepala Balai Monitor Spektrum  
Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru,



**Moh. Syarif Helmy, SE., MM**

# RINGKASAN EKSEKUTIF

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru (Balmon SFR Kelas I Pekanbaru) merupakan Unit Pelaksana Teknis (UPT) Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika (Ditjen SDPPI) yang mengemban tugas dan fungsi sebagai pelaksana pengawasan dan pengendalian frekuensi di wilayah Provinsi Riau. Dalam menjalankan tugas dan fungsinya, Balmon SFR Kelas I Pekanbaru memiliki peran utama memberikan pelayanan monitoring, pengukuran, inspeksi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio serta penanganan gangguan frekuensi radio guna mendukung ketersediaan layanan telekomunikasi berkualitas yang dapat dinikmati serta dapat memberikan manfaat ekonomis untuk masyarakat.

Capaian Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2022 yang bisa dijadikan sebagai salah satu indikator keberhasilan Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru dalam melaksanakan tugas pokok dan fungsinya terdiri atas 3 (tiga) Sasaran Kegiatan dan 7 (tujuh) Indikator Kinerja Sasaran Kegiatan. Capaian Perjanjian Kinerja dimaksud dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

| No. | Sasaran Kinerja  | Indikator Kinerja  | Target | Capaian | Persentase |
|-----|--|--|--------|---------|------------|
| 1.  | Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi | Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota | 80     | 100     | 125%       |
|     |  | Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)                             | 100    | 100     | 100%       |
|     |  | Persentase Penanganan  | 98     | 100     | 102.04%    |

| No. | Sasaran Kinerja   | Indikator Kinerja   | Target | Capaian | Persentase |
|-----|---|---|--------|---------|------------|
|     |   | Gangguan Spektrum Frekuensi Radio   |        |         |            |
|     |   | Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi   | 90     | 100     | 111.11%    |
|     |   | Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT   | 95     | 75.50   | 79.47%     |
| 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    | 133.96  | 133.96%    |
| 3.  | Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang efektif dan efisien  | Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI   | 87     | 91.01   | 104.61%    |

Capaian Penetapan Kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru Tahun Anggaran 2022 dijelaskan secara detail pada Bab III.

# DAFTAR ISI

Ringkasan Eksekutif  
Kata Pengantar  
Daftar Isi  
Daftar Gambar  
Daftar Tabel  
Daftar Grafik

1

2

BAB I PENDAHULUAN  
Latar Belakang  
Struktur Organisasi serta Tugas dan Fungsi  
Analisa SWOT  
Sistematika Pelaporan

BAB II PERJANJIAN KINERJA  
Rencana Strategis  
Sasaran Program  
Perjanjian Kinerja 2022

3

4

BAB III AKUNTABILITAS KINERJA  
Capaian Kinerja Organisasi  
Kinerja Lainnya  
Realisasi Anggaran

BAB IV PENUTUP  
Kesimpulan

5

# DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| Tabel 1.1 Daftar Pegawai Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru                     | 14 |
| Tabel 2.1 Sasaran Kegiatan, Indikator dan Target Kinerja Tahun 2022              | 18 |
| Tabel 3.1 Band Frekuensi 18 <i>subservice</i> / pita frekuensi                   | 28 |
| Tabel 3.2 Hasil Termonitor di Wilayah Kabupaten/Kota                             | 29 |
| Tabel 3.3 Capaian Target dan capaian Indikator Kinerja                           | 30 |
| Tabel 3.4 Realisasi Inspeksi Validasi Data                                       | 33 |
| Tabel 3.5 Hasil Pengukuran Radio siaran dan TV                                   | 34 |
| Tabel 3.6 Hasil Pemeriksaan Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi               | 34 |
| Tabel 3.7 Pemeriksaan Stasiun Radio  | 35 |
| Tabel 3.8 Perbandingan Target dan Capaian Indikator Kinerja                      | 35 |
| Tabel 3.9 Status Penanganan Gangguan Tahun 2022                                  | 37 |
| Tabel 3.10 Persentase Capaian PK Penanganan Gangguan SFR tahun 2022              | 38 |
| Tabel 3.11 Perbandingan Persentase Target dan Capaian PK Penanganan Gangguan SFR | 38 |
| Tabel 3.12 Kegiatan Penertiban Nasional di Provinsi Riau                         | 41 |
| Tabel 3.13 Status Fungsi Perangkat Pendukung dan Utama                           | 45 |
| Tabel 3.14 Pelaksanaan UNAR Tahun 2022   | 49 |
| Tabel 3.15 Upaya Pencegahan dan Penanganan Piutang                               | 51 |
| Tabel 3.16 Penanganan Piutang yang Dilimpahkan ke KPKNL Tahun 2022               | 53 |
| Tabel 3.17 Progres Penanganan Piutang yang Dilimpahkan ke KPKNL Tahun 2022       | 53 |
| Tabel 3.18 Peserta Sosialisasi Pelayanan Publik                                  | 54 |
| Tabel 3.19 Capaian Pelayanan Konsultasi Pengguna SFR Tahun 2022                  | 56 |
| Tabel 3.20 Daftar Peserta lulus BIMTEK SRC Tahun 2022                            | 59 |
| Tabel 3.21 Rincian Indikator Penilaian IKPA 2022                                 | 61 |
| Tabel 3.22 Perbandingan Capaian Kinerja dari Tahun 2019-2022                     | 63 |
| Tabel 3.23 Data Pemeliharaan Aset BMN Tahun 2022                                 | 65 |
| Tabel 3.24 Daftar Pengadaan Barang dan Jasa Tahun 2022                           | 66 |
| Tabel 3.25 Rincian Kenaikan Pangkat (KP) Pegawai Tahun 2022                      | 67 |
| Tabel 3.26 Rincian Kenaikan Gaji Berkala (KGB) Pegawai Tahun 2022                | 67 |
| Tabel 3.27 Jumlah Usulan Penyusutan Arsip Tahun 2022                             | 68 |
| Tabel 3.28 Rincian Pelaksanaan Revisi Anggaran Tahun 2022                        | 69 |
| Tabel 3.29 Perbandingan RPD dan Realisasi Bulanan Tahun 2022                     | 70 |
| Tabel 3.30 Data Rincian Realisasi Anggaran Tahun 2022                            | 71 |
| Tabel 3.31 Perbandingan Realisasi Anggaran 2020 – 2022                           | 71 |

# DAFTAR GRAFIK

|  |    |
|--|----|
| Grafik 1.1 Komposisi Pegawai Berdasarkan Pendidikan                            | 15 |
| Grafik 1.2 Komposisi Pegawai Berdasarkan Usia                                  | 15 |
| Grafik 1.3 Sistematis Pelaporan  | 17 |
| Grafik 2.1 Aspek Penilaian Capaian Indikator Kinerja 1                         | 19 |
| Grafik 2.2 Aspek Penilaian Indikator Kinerja 2                                 | 20 |
| Grafik 2.3 Aspek Penilaian Indikator Kinerja 3                                 | 20 |
| Grafik 2.4 Bentuk Pelayanan Publik di Balmon SFR Kelas I Pekanbaru             | 22 |
| Grafik 2.5 Aspek Penilaian IKPA  | 25 |
| Grafik 2.6 Aspek Penilaian SMART   | 25 |
| Grafik 3.1 Capaian Kinerja Tahun 2022  | 27 |
| Grafik 3.2 Capaian UNAR Tahun 2022   | 51 |
| Grafik 3.3 Upaya Pencegahan Piutang  | 53 |
| Grafik 3.4 Rekapitulasi SPP BHP terbit Tahun 2022                              | 53 |
| Grafik 3.5 Hasil Survey Pelayanan Publik Tahun 2022                            | 57 |
| Grafik 3.6 Jenis Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR Tahun 2022                | 58 |
| Grafik 3.7 Jenis Media Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR Tahun 2022          | 58 |
| Grafik 3.8 Capaian ISR Maritim Tahun 2022                                      | 61 |
| Grafik 3.9 Perbandingan Target dan Realisasi Nilai Kinerja Anggaran Tahun 2022 | 63 |
| Grafik 3.10 Perbandingan RPD dan Realisasi Bulanan Tahun 2022                  | 71 |
| Grafik 3.11 Realisasi Anggaran Bulanan Tahun 2022                              | 72 |

# DAFTAR GAMBAR

|  |    |
|--|----|
| Gambar 1.1 Peta Provinsi Riau  | 10 |
| Gambar 1.2 Struktur Organisasi Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru                 | 13 |
| Gambar 3.1 Dokumentasi Kegiatan Monitoring Penggunaan SFR                          | 32 |
| Gambar 3.2 Dokumentasi Kegiatan Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)               | 37 |
| Gambar 3.3 Dokumentasi Kegiatan Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio       | 39 |
| Gambar 3.4 Dokumentasi Kegiatan Penertiban SFR dan Alat/Perangkat Telekomunikasi   | 43 |
| Gambar 3.5 Dokumentasi Kegiatan Pemeliharaan Perangkat SMFR                        | 46 |
| Gambar 3.6 Pelaksanaan UNAR Tahun 2022   | 51 |
| Gambar 3.7 Pencegahan Piutang dengan upaya mendatangi langsung                     | 54 |
| Gambar 3.8 Pelaksanaan Koordinasi dan Pendampingan Penanganan Piutang Negara       | 55 |
| Gambar 3.9 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Sosialisasi Pelayanan Publik           | 56 |
| Gambar 3.10 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Bimtek SRC/LRC dan MOTS               | 59 |
| Gambar 3.11 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Subbagian Tata Usaha dan Rumah Tangga | 64 |



# BAB I

# PENDAHULUAN



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



# LATAR BELAKANG

Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) 2020–2024 yang telah ditetapkan melalui Peraturan Presiden Nomor 18 Tahun 2020 merupakan tahapan terakhir dari Rencana Pembangunan Jangka Panjang Nasional (RPJPN) 2005–2025 sehingga menjadi sangat penting dan merupakan titik tolak dalam mencapai sasaran Visi Indonesia 2045 yaitu Indonesia Maju. RPJMN 2020–2024 juga menjadi pedoman bagi setiap Kementerian/Lembaga (K/L), termasuk Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru dalam menyelenggarakan tugas dan fungsinya sebagai unit pelaksana teknis bidang monitoring spektrum frekuensi radio.

Salah satu kebijakan nasional yang terdapat dalam Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) 2020–2024 adalah pembangunan infrastruktur ekonomi berbasis transformasi digital dengan pemerataan infrastruktur TIK, pemanfaatan infrastruktur TIK dan pengembangan *enabler* bagi transformasi digital. Dokumen RPJMN 2020–2024 juga menjabarkan program-program pemerintah untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan dalam RPJMN.

Salah satu isu penting bagi Kementerian Komunikasi dan Informatika dalam implementasi RPJMN 2020–2024 adalah mendorong transformasi digital untuk meningkatkan pertumbuhan ekonomi nasional.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio sebagai salah satu Unit Pelaksana Teknis (UPT) Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika tersebar di seluruh Provinsi di Indonesia. Balmon SFR Kelas I Pekanbaru merupakan UPT Ditjen SDPPI yang melakukan pengawasan dan pengendalian penggunaan spektrum frekuensi radio di Provinsi Riau yang memiliki luas wilayah 89,935,90 km<sup>2</sup>.

Gambar 1.1 Peta Provinsi Riau



Tabel 1.1 Kota dan Kabupaten di Provinsi Riau

| No. | Kabupaten/Kota              | Luas Wilayah (km <sup>2</sup> ) | Jumlah penduduk (2023) | Jumlah Kecamatan |
|-----|-----------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------|
| 1   | Kabupaten Bengkalis         | 6.975,41                        | 592.390                | 11               |
| 2   | Kabupaten Indragiri Hilir   | 12.614,78                       | 663.248                | 20               |
| 3   | Kabupaten Indragiri Hulu    | 7.723,80                        | 475.002                | 14               |
| 4   | Kabupaten Kampar            | 10.983,47                       | 898.840                | 21               |
| 5   | Kabupaten Kepulauan Meranti | 3.707,84                        | 217.607                | 9                |
| 6   | Kabupaten Kuantan Singingi  | 5.259,36                        | 351.786                | 15               |
| 7   | Kabupaten Pelalawan         | 12.758,45                       | 422.907                | 12               |
| 8   | Kabupaten Rokan Hilir       | 8.881,59                        | 669.996                | 15               |
| 9   | Kabupaten Rokan Hulu        | 7.588,13                        | 594.438                | 16               |
| 10  | Kabupaten Siak              | 8.275,18                        | 488.497                | 14               |
| 11  | Kota Dumai                  | 1.623,38                        | 340.310                | 7                |
| 12  | Kota Pekanbaru              | 632,27                          | 1.020.308              | 15               |

# TUGAS, FUNGSI STRUKTUR ORGANISASI

Tugas, fungsi dan struktur organisasi Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru diatur dalam Peraturan Menteri dan Informatika Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2022 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio.

Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru mempunyai tugas melaksanakan pengawasan dan pengendalian di bidang penggunaan spektrum frekuensi radio. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Balmon SFR Kelas I Pekanbaru menyelenggarakan fungsi:

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

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru terdiri atas:

**1. Subbagian Umum**

Subbagian Umum mempunyai tugas melakukan perencanaan dan program, urusan keuangan, kepegawaian, ketatausahaan, perlengkapan, kerumahtanggaan, dan hubungan masyarakat, serta penyusunan evaluasi dan pelaporan.

**2. Kelompok Jabatan Fungsional**

Kelompok Jabatan Fungsional mempunyai tugas memberikan pelayanan fungsional dalam pelaksanaan tugas dan fungsi Unit Pelaksana Teknis Monitor Bidang Spektrum Frekuensi Radio sesuai dengan bidang keahlian dan keterampilan.

Jenis dan jumlah jabatan fungsional ditentukan berdasarkan kebutuhan yang didasari atas analisis jabatan dan analisis beban kerja.

Struktur organisasi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru dapat dilihat pada Gambar 1.2, sedangkan daftar Sumber Daya Manusia (SDM) yang bertugas dapat dilihat pada Tabel 1.1

Gambar 1.2 Struktur Organisasi Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru

**BALMON SPEKTRUM FREKUENSI RADIO  
KELAS I PEKANBARU**



**Moh. Syarif Helmy, S.E., M.M**  
Kepala Balmon SFR Kelas I Pekanbaru



**Wan Fachrurazi, S.T., M.M**  
Kepala Subbagian Umum

**Jabatan Fungsional**

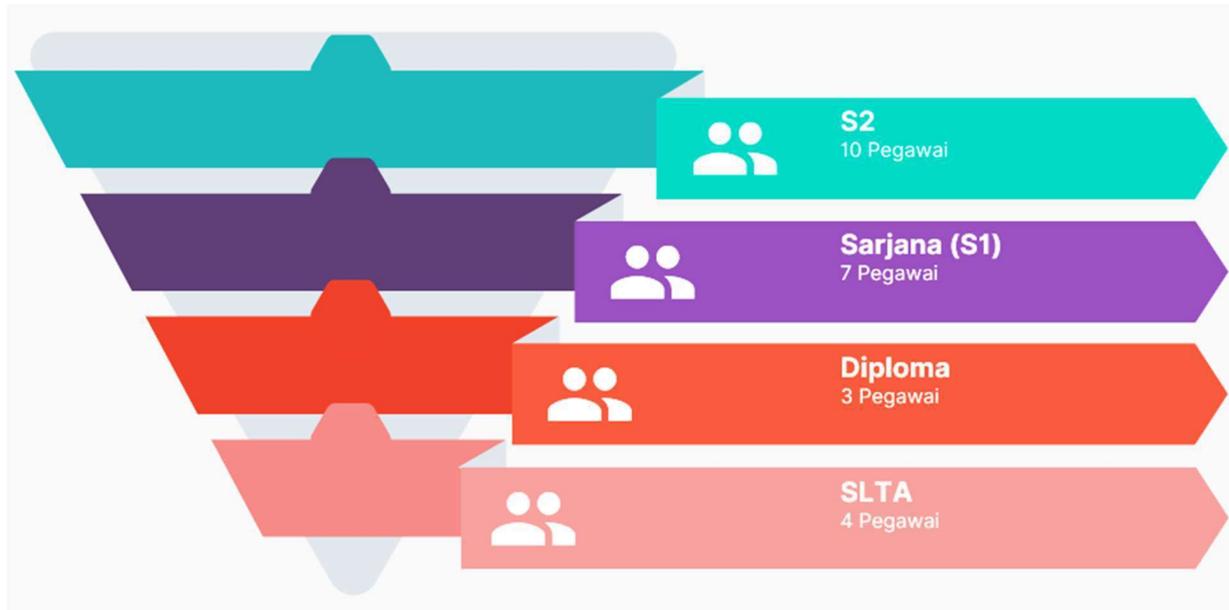
|   |  |
|---|--|
| <br><b>Diana Sari Br Sitepu</b><br>Analis SDM SFR Level 3                                 | <br><b>Rio Novira</b><br>Analis SDMSFR Level 3         |
| <br><b>Desy H Marpaung</b><br>Analis SDM SFR Level 1                                      | <br><b>RD Natalia Sirait</b><br>Analis SDM SFR Level 1 |
| <br><b>Lian Verawaty</b><br>Analis SDM SFR Level 1  | <br><b>Rio Marlina FP</b><br>Analis SDMSFR Level 1     |
| <br><b>Arif Fadhillah</b><br>Pengelola Manajemen Monitoring SFR dan Perangkat Informatika | <br><b>M. Yamin</b><br>Analis SDMSFR Level 1           |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <br><b>Nofriadi</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda          | <br><b>Toninotito</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda                        | <br><b>Feby Rosadi</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda                |
| <br><b>Antonius Nazara</b><br>Penyidik Pelaksanaan                   | <br><b>Binghot Silaban</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda                   | <br><b>Mulyadi</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda                    |
| <br><b>Hatopan Panjaitan</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda | <br><b>Ferdinan</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Terampil Penyelia                  | <br><b>Junnar</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Terampil Penyelia             |
| <br><b>Jonnaidi</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Terampil Penyelia  | <br><b>Rudi Hariconn</b><br>Pengelola Data Pemantauan dan Penertiban Frekuensi Radio | <br><b>Ferdinan Naiborhu</b><br>Pengavalasi Bidang Pemeliharaan dan Perbaikan |
| <br><b>Ahmad Saufi</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Ahli Pertama    | <br><b>Arief Setiawan</b><br>Pengendali Frekuensi Radio Pelaksana                    |   |

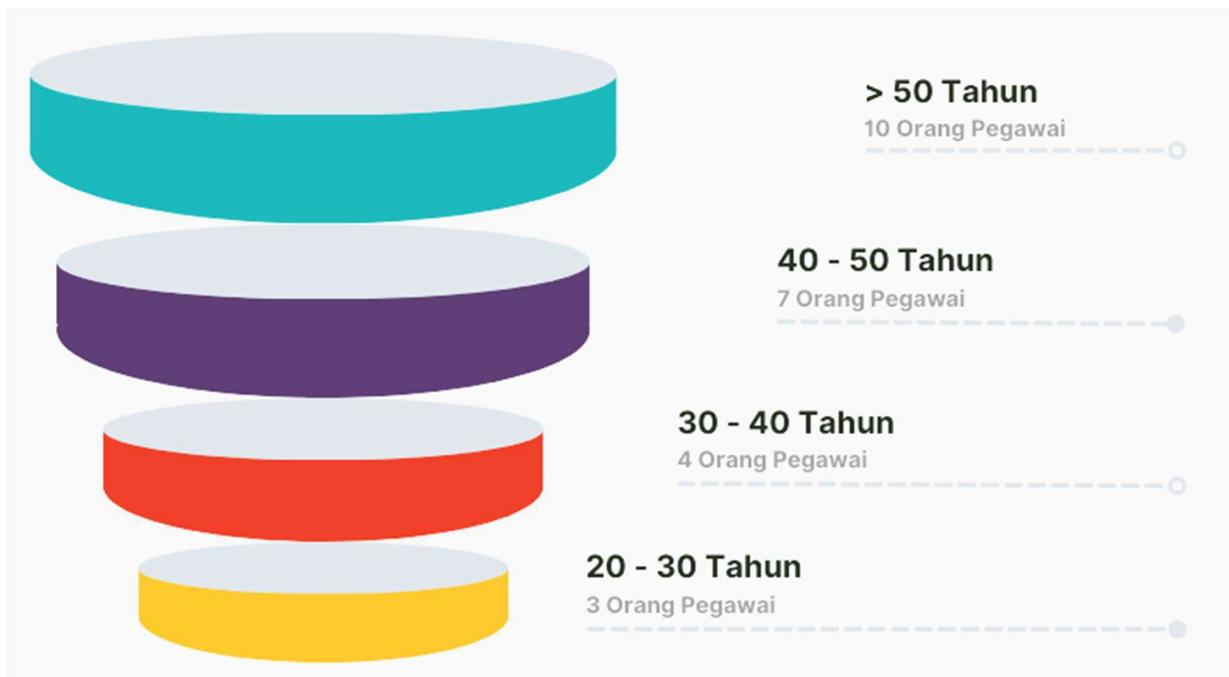
Tabel 1.1 Daftar Pegawai Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru

| No. | Nama Pegawai                     | NIP                | Pangkat, Gol. Ruang          | Keterangan  |
|-----|----------------------------------|--------------------|------------------------------|---|
| 1.  | Moh. Syarif Helmy, S.E., M.M     | 196607031994031005 | Pembina Tk. I, IV/b          |   |
| 2.  | Wan Fachrurazy, S.T., M.M        | 196902181992031001 | Pembina, IV/a                |   |
| 3.  | Toninotito, S.T., M.T            | 197403241994031001 | Pembina, IV/a                |   |
| 4.  | Nofriadi, S.Kom., M.Kom          | 196911091989031003 | Pembina, IV/a                |   |
| 5.  | Antonius Nazara, S.H             | 197006111990031002 | Penata Tingkat I, III/d      |   |
| 6.  | Feby Rosadi, S.T., M.H           | 198109292008031002 | Penata, III/c                |   |
| 7.  | Binghot Silaban, S.T             | 196611301992031002 | Penata Tingkat I, III/d      |   |
| 8.  | Mulyadi, S.Kom., M.H             | 197207201993031002 | Penata Tingkat I, III/d      |   |
| 9.  | Hatopan Panjaitan, S.T., M.H     | 197606272005021001 | Penata Tingkat I, III/d      |   |
| 10. | Jonipar, S.H                     | 196505211987031004 | Penata, III/c                |   |
| 11. | Ferdinan, S.H                    | 197307181993031002 | Penata, III/c                |   |
| 12. | Jonnaidi                         | 196608121992031008 | Penata, III/c                |   |
| 13. | Diana Sari Br. Sitepu, S.T., M.H | 198102222006042003 | Penata, III/c                |   |
| 14. | Rio Novira, S. Kom., M.T.I       | 198411022011011010 | Penata, III/c                | Mutasi dari Biro Kepegawaian dan Organisasi (TMT 1 Juli 2022) |
| 15. | Budi Hariono, S.T., M.H          | 198112012008031002 | Penata, III/c                |   |
| 16. | Ferdinan Naiborhu, S.T           | 198605072008031002 | Penata Muda Tingkat I, III/b |   |
| 17. | R.D. Natalia Sirait, A.Md        | 198212262009122001 | Penata Muda Tingkat I, III/b |   |
| 18. | Desy H. Marpaung, A.Md           | 198612082009122001 | Penata Muda, III/a           |   |
| 19. | Ahmad Saufi, S.T                 | 199201092019021003 | Penata Muda, III/a           |   |
| 20. | Arief Setiawan, A.Md             | 199406072019021003 | Pengatur Tingkat I, II/d     |   |
| 21. | Muhamad Yamin                    | 197610282009121002 | Pengatur, II/c               |   |
| 22. | Rio Marlina E. Panjaitan         | 197703212014072002 | Pengatur, II/c               |   |
| 23. | Lian Verawaty                    | 198302182014072001 | Pengatur, II/c               |   |
| 24. | Arif Fadhillah, A.Md             | 199711242022031006 | Pengatur, II/c               | CPNS Tahun 2022   |

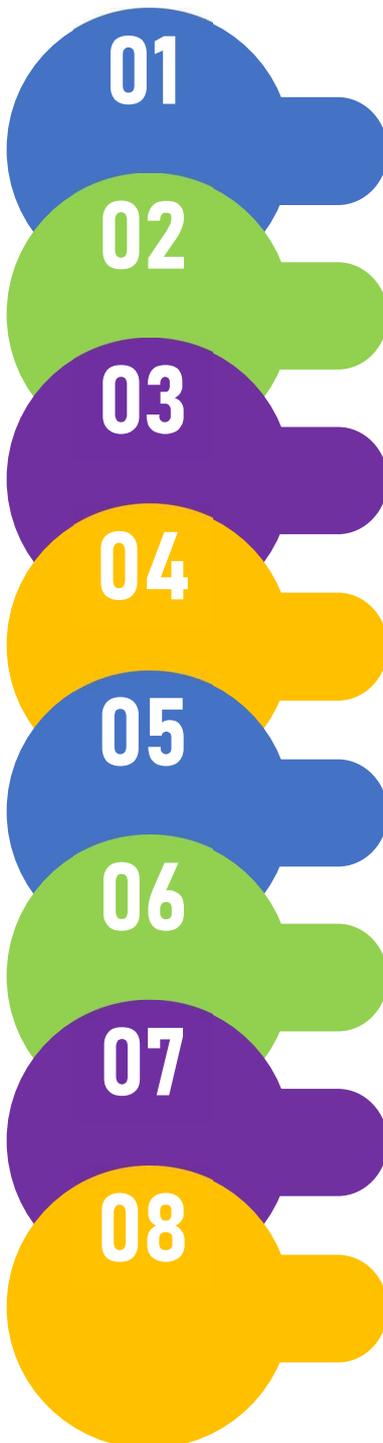
**Grafik 1.1** Komposisi Pegawai Berdasarkan Pendidikan



**Gambar 1.2** Komposisi Pegawai Berdasarkan Usia



# POTENSI DAN PERMASALAHAN STRATEGIS



01

Krisis spektrum untuk *wireless broadband* yang menyebabkan lambannya internet, pemerataan dan kualitas pelayanan telekomunikasi

02

Regulasi penggunaan spektrum belum komprehensif sehingga belum dapat mengimbangi pesatnya perkembangan teknologi maupun bisnis telekomunikasi di Indonesia

03

Masih banyaknya peredaran dan penggunaan alat dan/atau perangkat telekomunikasi yang tidak sesuai dengan ketentuan standar teknis atau belum memiliki sertifikasi perangkat.

04

Masih belum optimalnya koordinasi spektrum frekuensi di wilayah perbatasan.

05

Masih banyaknya pengguna spektrum frekuensi radio yang belum memiliki Izin Stasiun Radio (ISR).

06

Masih banyaknya peredaran dan penggunaan alat dan/atau perangkat telekomunikasi yang tidak sesuai dengan ketentuan standar teknis atau belum memiliki sertifikasi perangkat.

07

Masih adanya gangguan terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio.

08

Terbatasnya sumber daya manusia (SDM) yang memiliki kemampuan dalam menghadapi perubahan era transformasi digital.

# SISTEMATIKA PELAPORAN

Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Pemerintah Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru diatur dalam Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 53 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah.

Gambar 1.5 Sistematika Pelaporan





# BAB II

# PERJANJIAN

# KINERJA

Perjanjian Kinerja  
Ringkasan Perjanjian Kinerja



# PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2022

Dalam rangka mendukung dan mewujudkan Sasaran Strategis Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru mewujudkan target kinerja tahun 2022 yang telah ditetapkan dalam Rencana Kerja Ditjen SDPPI Tahun 2022. Sasaran Strategis, Indikator Kinerja dan Target Kinerja Balmon SFR Kelas I Pekanbaru tahun 2022 sebagai berikut:

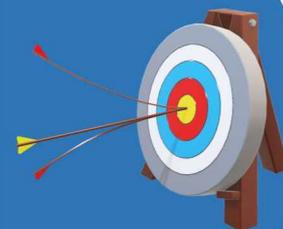
**Tabel 2.1 Sasaran Kegiatan, Indikator dan Target Kinerja Tahun 2022**

|  |   |       |
|--|---|-------|
| <b>SASARAN KEGIATAN 1</b><br><br><b>MENINGKATNYA LAYANAN MONITORING, PENGUKURAN, INSPEKSI PENERTIBAN SERTA PELAYANAN PUBLIK SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI</b>              | MONITORING PENGGUNAAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DI KABUPATEN/KOTA  | 80 %  |
|  | PEMERIKSAAN STASIUN RADIO (INSPEKSI)  | 100 % |
|  | PERSENTASE PENANGANAN GANGGUAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO   | 98 %  |
|  | PENERTIBAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN ALAT/PERANGKAT TELEKOMUNIKASI   | 90 %  |
|  | BERFUNGSINYA PERANGKAT PENDUKUNG SMFR DAN ALAT MONITOR/UKUR DI UPT  | 95%   |
| <b>SASARAN KEGIATAN 2</b><br><br><b>MENINGKATNYA PELAKSANAAN PELAYANAN PUBLIK TERKAIT KONSULTASI PENGGUNAAN SFR, PENDAMPINGAN PENYELESAIAN PIUTANG DAN PELAYANAN PUBLIK MARITIM NELAYAN (MOTS)</b> | PELAYANAN PUBLIK TERKAIT KONSULTASI PENGGUNAAN SFR, UNAR, PENDAMPINGAN PENYELESAIAN PIUTANG DAN MARITIM NELAYAN | 100 % |
| <b>SASARAN KEGIATAN 3</b><br><br><b>MENINGKATNYA KUALITAS TATA KELOLA BIROKRASI YANG EFEKTIF DAN EFISIEN)</b>  | NILAI KINERJA ANGGARAN DITJEN SDPPI   | 87 %  |

# RINCIAN PERJANJIAN KINERJA

## SASARAN KEGIATAN 1

MENINGKATNYA LAYANAN MONITORING, PENGUKURAN, INSPEKSI PENERTIBAN SERTA PELAYANAN PUBLIK SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI



### INDIKATOR KINERJA 1

Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota

Grafik 2.1 Aspek Penilaian Capaian Indikator Kinerja 1

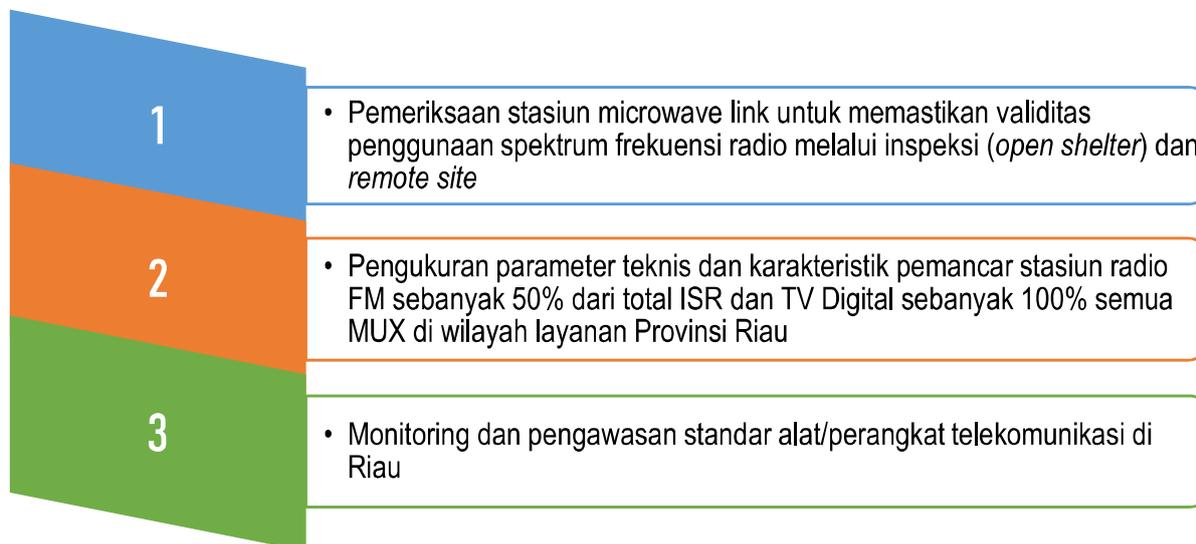


Penghitungan capaian menggunakan rumus sebagai berikut:

$$\% \text{ Capaian} = \frac{\text{Jumlah Kabupaten/Kota Termonitor}}{\text{Jumlah Kab/Kota di Wilayah Kerja}} \times 100\%$$

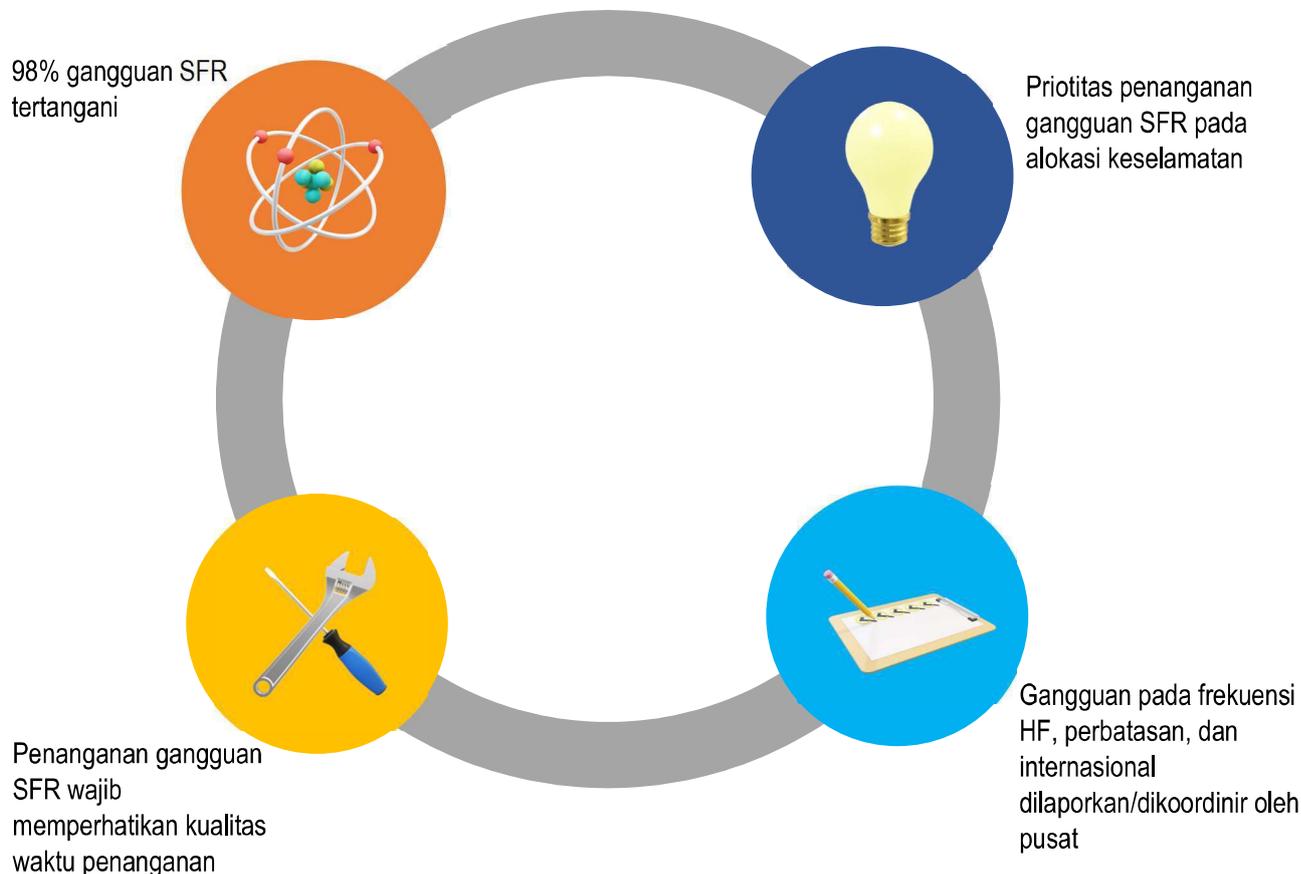
**INDIKATOR KINERJA 2  
PEMERIKSAAN STASIUN RADIO (INSPEKSI)**

**Grafik 2.2 Aspek Penilaian Indikator Kinerja 2**



**INDIKATOR KINERJA 3  
PERSENTASE PENANGANAN GANGGUAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO**

**Grafik 2.3 Aspek Penilaian Indikator Kinerja 3**



Perhitungan capaian menggunakan rumus sebagai berikut:

$$\% \text{ Capaian} = \frac{\text{Jumlah Aduan Gangguan Tertangani}}{\text{Jumlah Total Aduan Gangguan}} \times 100\%$$

#### INDIKATOR KINERJA 4

##### PENERTIBAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN ALAT/PERANGKAT TELEKOMUNIKASI

Untuk memastikan ketertiban dan kesesuaian peruntukkan serta penggunaan frekuensi yang tidak menimbulkan gangguan terhadap pengguna frekuensi lainnya, Balai Monitor Kelas I Pekanbaru melakukan pengawasan dan pengendalian terhadap minimal 90% penggunaan frekuensi radio dan alat/perangkat telekomunikasi yang illegal atau tidak sesuai aturan.

Perhitungan persentase penertiban SFR adalah sebagai berikut:

$$\% \text{ Capaian Penertiban SFR} = \frac{\text{Jumlah SFR illegal yang menjadi off air}}{\text{Jumlah SFR yang ditertiban}} \times 100\%$$

Perhitungan persentase penertiban APT adalah sebagai berikut:

$$\% \text{ Capaian Penertiban APT} = \frac{\text{Jumlah Perangkat bersertifikat, berlabel, dan memiliki QR code} + \text{TL Penertiban}}{\text{Jumlah APT yang teridentifikasi}} \times 100\%$$

Sehinggal persentase capaian total penertiban adalah sebagai berikut:

$$\% \text{ Total Capaian} = \frac{60\% \text{ Penertiban SFR} + 40\% \text{ Penertiban APT}}{2} \times 100\%$$

#### INDIKATOR KINERJA 5

##### BERFUNGSI PERANGKAT PENDUKUNG SMFR DAN ALAT MONITOR/UKUR DI UPT

Untuk mendukung terlaksananya tugas dan fungsinya, setiap bulannya UPT Balmon SFR Kelas I Pekanbaru memastikan minimal 95 % sarana pendukung utama yaitu perangkat system monitoring frekuensi radio (SMFR) stasiun tetap yaitu transportable, stasiun HF, dan stasiun V-UHF yang tersebar di beberapa lokasi di provinsi Riau dapat berfungsi dengan baik dan sebagaimana mestinya.

Perangkat pendukung utama tersebut antara lain spectrum analyzer, portable mon-DF, portable receiver, kendaraan unit monitoring termasuk system kelistrikan, antenna dan kelengkapan perangkat SMFR, penangkal petir, GPS tracker, Genset, UPS, Battery, Router, CCTV, Personal Computer (PC), Laptop, Telescopic Mast, Tower/Poolmast, Antivirus, *Air Conditioner* (AC).

Perhitungan persentase capaian berfungsinya perangkat adalah sebagai berikut:

$$\text{Persentase (\%)} = \frac{\text{Jumlah Hari Perangkat Siap Operasional}}{\text{Jumlah Hari dalam 1 Bulan}} \times 100\%$$

**INDIKATOR KINERJA 6**  
**PELAYANAN PUBLIK TERKAIT KONSULTASI PENGGUNAAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO, UJIAN NEGARA AMATIR RADIO, PENDAMPINGAN PENYELESAIAN PIUTANG DAN MARITIM NELAYAN**

Dalam mencapai indikator kinerja pelayanan publik terkait konsultasi penggunaan spektrum frekuensi radio, ujian negara amatir radio, pendampingan penyelesaian piutang dan maritim nelayan, terdapat 6 (enam) kegiatan yang perlu dilaksanakan antara lain:

**Grafik 2.4 Bentuk Pelayanan Publik di Balmon SFR Kelas I Pekanbaru**



1. Dalam menentukan capaian pelaksanaan CAT UNAR terdapat 2 (dua) perhitungan dengan rumus sebagai berikut:

$$\text{Persentase (\%)} = \frac{\text{Capaian Peserta CAT UNAR}}{\text{Target Peserta CAT UNAR}} \times 100\%$$

atau

$$\text{Persentase (\%)} = \frac{\text{Jumlah pelaksanaan CAT UNAR}}{\text{Target Pelaksanaan CAT UNAR}} \times 100\%$$

Capaian yang digunakan adalah nilai capaian yang tertinggi.

2. Dalam menentukan capaian pendampingan piutang, ada 3 (tiga) rumus perhitungan yang digunakan, antara lain:
  - a. Penanganan Piutang dihubungi

$$\frac{\text{Jumlah Penanganan Piutang yang dihubungi}}{\text{Target Piutang Tahun 2022 di UPT}} \times 100\%$$

- b. Pendampingan Pelimpahan Piutang ke KPKNL

$$\frac{\text{Jumlah Pendampingan Pelimpahan KPKNL}}{\text{Target Pendampingan Tahun 2022 di UPT}} \times 100\%$$

- c. Capaian Pendampingan Piutang

$$\frac{\text{Penanganan Piutang dihubungi} + \text{Pendampingan Pelimpahan KPKNL}}{2} \times 100\%$$

3. Dalam menghitung capaian sosialisasi pelayanan publik, memperhatikan beberapa hal berikut:
  - a. Kegiatan Survey IKM dan IIPP dilakukan melalui aplikasi yang disediakan Direktorat Operasi Sumber Daya
  - b. Sosialisasi dilaksanakan dengan target minimal 50% dari total wilayah

4. Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR

$$\text{Persentase (\%)} = \frac{\text{Jumlah Konsultasi / Penanganan Izin SFR dan SOR sesuai SLA}}{\text{Total Jumlah Konsultasi/Penanganan Izin SFR dan SOR yang masuk}} \times 100\%$$

5. Sosialisasi dan/atau Bimtek SRC/LRC Nelayan Program MOTS

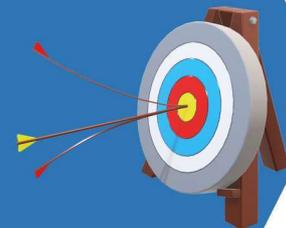
$$\text{Persentase (\%)} = \frac{\text{Jumlah Peserta Bimtek dan/atau Sosialisasi}}{\text{Target Peserta Bimtek dan/atau Sosialisasi}} \times 100\%$$

#### 6. ISR Maritim Nelayan Program MOTS

$$\text{Persentase (\%)} = \frac{\text{Jumlah ISR Maritim}}{\text{Target ISR Maritim Tahun 2022}} \times 100\%$$

## SASARAN KEGIATAN 2

### MENINGKATNYA KUALITAS TATA KELOLA BIROKRASI YANG EFEKTIF DAN EFISIEN



#### INDIKATOR KINERJA 1

##### Nilai Indikator Anggaran Ditjen SDPPI

Indikator kinerja pelaksanaan anggaran yang ditetapkan harus tercapai di tahun 2022 untuk Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru adalah 87. Target indikator kinerja anggaran ini dapat tercapai dari 2 komponen yaitu 40% dari penilaian IKPA dan 60% dari penilaian SMART.

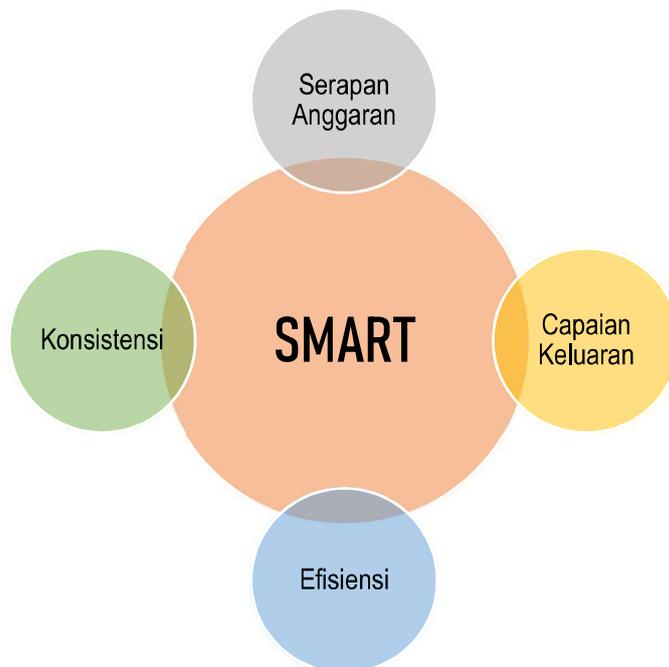
Pengukuran kinerja IKPA meliputi 8 aspek penilaian yang dapat dilihat pada grafik berikut.

**Grafik 2.5 Aspek Penilaian IKPA**



Sedangkan untuk penilaian kinerja terhadap SMART terdiri atas 4 aspek penilaian sebagai berikut.

**Grafik 2.6 Aspek Penilaian SMART**





# BAB III

# AKUNTABILITAS

# KINERJA

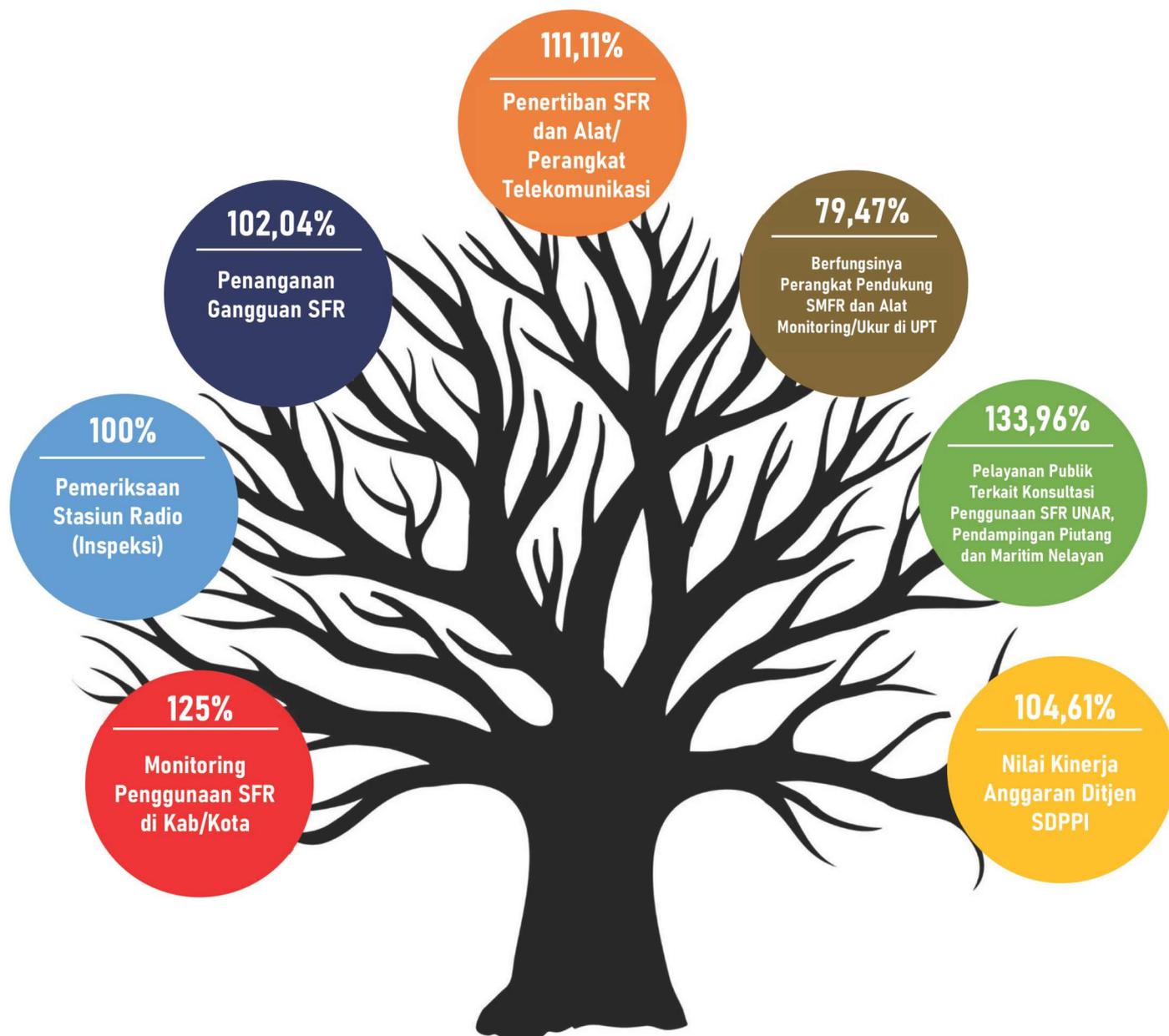


Capaian Kinerja  
Kinerja Lainnya  
Realisasi Anggaran



# CAPAIAN KINERJA ORGANISASI

Grafik 3.1 Capaian Kinerja Tahun 2022



## SASARAN KEGIATAN 1

### MENINGKATNYA LAYANAN MONITORING, PENGUKURAN, INSPEKSI PENERTIBAN SERTA PELAYANAN PUBLIK SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI



#### INDIKATOR KINERJA 1

##### Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota

#### 1.1. Latar Belakang, Maksud dan Tujuan

Observasi Frekuensi Radio merupakan kegiatan yang terdiri dari :

- 1) Pengamatan kepadatan pendudukan pita frekuensi radio sesuai dengan alokasi baik HF, VHF, UHF maupun SHF secara rutin;
- 2) Mengidentifikasi pengguna frekuensi radio yang berizin dan tanpa izin maupun pengguna frekuensi yang tidak sesuai dengan peruntukannya. Kegiatan Okupansi dilapangan menggunakan perangkat SMFR Tetap dan Transportable serta perangkat bergerak lainnya.

Observasi pendudukan pita frekuensi merupakan bagian dari kegiatan monitoring dengan yang tujuannya adalah:

- 1) Untuk memantau penggunaan spektrum frekuensi pada pita subservice di wilayah Provinsi Riau.
- 2) Mengetahui jumlah pengguna frekuensi radio yang sesuai dengan ketentuan Izin Pita Frekuensi Radio (IPFR) dan Izin Stasiun Radio (ISR) yang ditetapkan dalam ISR di Wilayah Provinsi Riau.
- 3) Mengetahui aktifitas maupun perilaku pengguna frekuensi radio atas kesesuaian dan ketentuan pengguna.

Dasar hukum pelaksanaan kegiatan Observasi dan Monitoring Spektrum Frekuensi Radio antara lain sebagai berikut:

- 1) Undang-Undang Nomor 36 Tahun 1999 tentang Telekomunikasi beserta Peraturan Perubahannya (Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja);

- 2) Peraturan Pemerintah Nomor 53 Tahun 2000 Tentang Penggunaan Frekuensi Radio dan Orbit Satelit beserta Peraturan Perubahannya (Peraturan Pemerintah Nomor 46 Tahun 2021 tentang Pos, Telekomunikasi dan Penyiaran);
- 3) Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 7 Tahun 2009 tentang Penataan Pita Frekuensi Radio Komunikasi untuk keperluan Pita Lebar Nirkabel (*Wireless Broadband*);
- 4) Peraturan Pemerintah Nomor 5 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko;
- 5) Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 7 Tahun 2009 tentang Penataan Pita Frekuensi Radio Komunikasi untuk keperluan Pita Lebar Nirkabel (*Wireless Broadband*);
- 6) Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio;

Pada tahun 2022 dalam memenuhi kebutuhan data monitoring frekuensi radio sebagai data untuk analisa frekuensi radio secara nasional, maka Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota yang dilaksanakan melalui kegiatan observasi dan identifikasi spektrum frekuensi radio dilakukan minimal pada 18 subservice/ pita frekuensi seperti terlihat pada tabel 3.1 berikut:

**Tabel 3.1 Band Frekuensi 18 subservice/ pita frekuensi**

| No. Pita | Subservice                                 | Pita Frekuensi      |
|----------|--|---------------------|
| 1        | Maritim, Marabahaya *INS36                 | 479 – 526.5 kHz     |
| 2        | Radio AM *INS01                            | 535 – 1606.5 kHz    |
| 3        | Marabahaya *INS36                          | 2173.5 – 2190.5 kHz |
| 4        | Penerbangan HF*INS36, Amatir               | 5450 – 11400 kHz    |
| 5        | Maritim HF *INS36                          | 26100 – 26175 kHz   |
| 6        | Radio FM                                   | 87 – 108 MHz        |
| 7        | Penerbangan VHF                            | 108 – 137 MHz       |
| 8        | Konsesi, Maritim VHF *INS36                | 150 – 174 MHz       |
| 9        | Televisi VHF, DAB *INS05                   | 174 – 230 MHz       |
| 10       | Tetap, Bergerak, Marabahaya *INS36         | 300 – 430 MHz       |
| 11       | Komrad *INS11                              | 430 – 460 MHz       |
| 12       | Tetap, Bergerak *INS12                     | 460 – 470 MHz       |
| 13       | Televisi UHF *INS31A                       | 478 – 806 MHz       |
| 14       | Komrad, Downlink Selular 800 *INS14, INS15 | 851 – 880 MHz       |
| 15       | Downlink Seluler 900 *INS16                | 925 – 960 MHz       |
| 16       | Downlink Seluler 1800 *INS19               | 1805 – 1880 MHz     |
| 17       | Downlink Seluler 2100 *INS21A              | 2110 – 2170 MHz     |
| 18       | Selular, Broadband 2.3 GHz *INS24          | 2300 – 2400 MHz     |

\*) Kode catatan kaki Indonesia sesuai **TASFR I (PM 13/2018)**

## 1.2. Sasaran Kegiatan

Indikator Kinerja Persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota pada tahun 2022 memiliki target sebesar 80% dari 12 Kabupaten/Kota di Provinsi Riau.

## 1.3. Capaian Kinerja

Pelaksanaan kegiatan Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota telah terealisasi di seluruh Provinsi Riau yakni 12 Kabupaten/Kota dengan rincian jumlah kegiatan; Dalam Kota sebanyak 5 kali, Luar Kota Transportasi Darat sebanyak 15 kali dan Luar Kota Transportasi Laut sebanyak 1 kali. Dengan demikian Indikator Kinerja persentase (%) kabupaten/kota yang telah termonitor yaitu 120% dari 80% yang ditargetkan.

Pada tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru harus memonitor sebanyak 70% ISR. Hal ini bertujuan agar mengetahui pemetaan terhadap sebaran keseluruhan jumlah data ISR di Wilayah Kabupaten/Kota di Provinsi Riau.

**Tabel 3.2 Hasil Termonitor di Wilayah Kabupaten/Kota**

| No           | Kabupaten/Kota         | Jumlah Target ISR Termonitor | ISR Termonitor |                |
|--------------|------------------------|------------------------------|----------------|----------------|
|              |                        |                              | Jumlah         | Pesentase (%)  |
| 1            | Kota Pekanbaru         | 184                          | 178            | 20.99%         |
| 2            | Kota Dumai             | 120                          | 94             | 11.08%         |
| 3            | Kab. Bengkalis         | 111                          | 101            | 11.91%         |
| 4            | Kab. Siak              | 70                           | 85             | 10.02          |
| 5            | Kab. Pelalawan         | 115                          | 166            | 19.57%         |
| 6            | Kab. Kampar            | 57                           | 90             | 10.61%         |
| 7            | Kab. Indragiri Hulu    | 28                           | 22             | 2.59%          |
| 8            | Kab. Indragiri Hilir   | 36                           | 49             | 5.77%          |
| 9            | Kab. Rokan Hulu        | 29                           | 24             | 2.83%          |
| 10           | Kab. Rokan Hilir       | 56                           | 95             | 11.20%         |
| 11           | Kab. Kuantan Singingi  | 31                           | 31             | 3.65%          |
| 12           | Kab. Kepulauan Meranti | 11                           | 11             | 1.29%          |
| <b>Total</b> |                        | <b>848</b>                   | <b>946</b>     | <b>111.51%</b> |

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

**Tabel 3.3 Capaian Target dan capaian Indikator Kinerja**

| Indikator Kinerja  | Tahun Anggaran |         |        |         |        |         |
|--|----------------|---------|--------|---------|--------|---------|
|  | 2020           |         | 2021   |         | 2022   |         |
|  | Target         | Capaian | Target | Capaian | Target | Capaian |
| Persentase (%) Okupansi Penggunaan Frekuensi Radio di Kab/Kota | 50%            | 183.4%  | 80%    | 125%    | 83%    | 100%    |
| Persentase (%) Jumlah ISR Termonitor                           | 60%            | 167.67% | 70%    | 143%    | 70%    | 111.51% |
| Persentase (%) Hasil Monitoring Frekuensi yang teridentifikasi | 90%            | 111.11% | 90%    | 106.77% | 90%    | 136.11% |

#### 1.4. Implementasi Budaya nilai BerAKHLAK

Pada pelaksanaan pencapaian target persentase (%) Monitoring Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota, ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah mengimplementasikan budaya kerja dengan *Core Values* BerAKHLAK sebagaimana berikut ini:

- a. Berorientasi Pelayanan, para ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah berusaha menerapkan perilaku untuk memahami dan memenuhi kebutuhan masyarakat yakni ketertiban di dalam penggunaan frekuensi radio dan alat/ perangkat Telekomunikasi yang tersertifikasi sehingga tidak merugikan pihak-pihak lainnya;
- b. Akuntabel, pelaksanaan kegiatan penertiban frekuensi radio dan alat/perangkat telekomunikasi dilakukan dengan jujur, bertanggung jawab, cermat, serta disiplin dan berintegritas tinggi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku;
- c. Kompeten, dalam melaksanakan kegiatan monitoring penggunaan spektrum frekuensi radio, para ASN harus senantiasa meningkatkan kompetensi diri untuk menjawab perubahan teknologi di bidang spektrum frekuensi radio, sehingga dapat melaksanakan monitoring spektrum frekuensi radio dengan kualitas terbaik;
- d. Harmonis, dalam pelaksanaan kinerja tersebut perlu didukung oleh lingkungan kerja yang kondusif serta tim kerja yang terus bekerja sama secara sinergis.
- e. Loyal, Seluruh ASN dalam melaksanakan tugas harus tetap memegang teguh ideologi Pancasila dan Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, setia kepada NKRI dan pemerintahan yang sah. Menjaga nama baik sesama ASN, pimpinan, instansi dan negara, serta menjaga rahasia jabatan dan negara;

- f. Adaptif, dalam pelaksanaan kegiatan, tim harus cepat menyesuaikan diri menghadapi perubahan khususnya di bidang regulasi spektrum frekuensi radio, terus berinovasi dan mengembangkan kreativitas serta bertindak proaktif agar kegiatan monitoring dapat terlaksana dengan sebaik-baiknya;
- g. Kolaboratif, pelaksanaan kegiatan senantiasa dilaksanakan dengan berkolaborasi dengan pihak lain baik internal maupun eksternal. Contoh pihak eksternal antara lain, Korwas PPNS, TNI, KPID, Perhubungan Laut, APJII, ORARI, RAPI, Operator Seluler dan lainnya.

**Gambar 3.1 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Monitoring Penggunaan SFR**



## INDIKATOR KINERJA 2 PEMERIKSAAN STASIUN RADIO (INSPEKSI)

### 1.1. Latar Belakang, Maksud dan Tujuan

#### 1) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi dalam rangka Validasi Data ISR)

Dalam rangka meningkatkan Pelayanan Perizinan frekuensi radio dan akurasi data terkait perizinan radio pada Base Sistem Informasi Manajemen Spektrum (SIMS), maka dilaksanakan kegiatan Inspeksi dalam rangka Validasi sebagai tindaklanjut Validasi Data ISR yang dilakukan Direktorat Jenderal SDPPI terhadap pengguna frekuensi radio microwavelink operator seluler.

#### 2) Pengukuran Parameter Teknis dan Karakteristik Pemancar Stasiun Siaran

Dalam pelaksanaan pengukuran parameter teknis dan karakteristik pemancar stasiun Lembaga penyiaran (Radio FM dan TV) dilakukan pengukuran spektrum frekuensi radio dengan maksud dan tujuan adalah sebagai berikut :

- a. Mengetahui kesesuaian parameter teknis dan karakteristik pemancar dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku di Wilayah Provinsi Riau;
- b. Mengetahui jumlah pengguna spektrum frekuensi yang sesuai dengan ketentuan izin Stasiun Radio yang telah ditetapkan;
- c. Melakukan pencocokan data ISR dengan hasil ukur lapangan;
- d. Dan tujuan utama dalam pengukuran adalah tertib dan taat pengguna spektrum frekuensi radio dalam menggunakan frekuensi radio sesuai peruntukan.

#### 3) Monitoring Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi

Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi merupakan sarana dalam bidang telekomunikasi. Dengan bermacam jenis dan merek yang banyak beredar dan digunakan di wilayah Indonesia, tentu peran Direktorat Jenderal SDPPI dalam mengawasi peredaran Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi yang sesuai standarisasi dan layak digunakan dipasaran sangatlah penting. Dalam arti lain penggunaan Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi yang bersertifikasi adalah cara melindungi pengguna atau masyarakat dari kerugian dan tentunya juga mendorong inovasi dan berkembangnya industri nasional khususnya di bidang perangkat telekomunikasi.

### 1.2. Sasaran Kinerja

- 1) Indikator Kinerja Persentase (%) kesesuaian data hasil Inspeksi dalam rangka Validasi Data terhadap penggunaan frekuensi radio microwavelink oleh operator seluler yang telah ditargetkan sebanyak 586 Link pemeriksaan metode Open Shelter dan 2330 Link pemeriksaan metode Remote Site. Pada tahun 2022 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan Inspeksi Validasi Data terhadap pengguna frekuensi radio microwavelink milik beberapa operator seluler diantaranya PT. Telekomunikasi Indonesia (Telkom), PT. Telekomunikasi Seluler (Telkomsel), PT. XL Axiata, Tbk, (XL), PT. Smartfren Telecom (Smartfren) dan PT. Indosat Ooredoo Hutchison, Tbk (Indosat).
- 2) Target Persentase (%) stasiun Radio Siaran dan TV yang terukur sesuai dengan ISR sebesar 80% dan telah terealisasi sebesar 100% dengan jumlah 71 Penyelenggara Penyiaran di Wilayah Provinsi Riau.
- 3) Target Persentase (%) Monitoring Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi sebesar 100% dengan target 4 kali kegiatan dan telah teralisasi sebesar 150% dengan jumlah 6 kegiatan yang telah dilaksanakan.

### 1.3. Capaian Kinerja

- 1) Pemeriksaan Stasiun Radio dalam Rangka Validasi Data Pengguna Frekuensi  
 Berdasarkan hasil kesesuaian data ISR dengan hasil inspeksi yang dilakukan dilapangan terhadap pengguna frekuensi radio microwavelink maka diperoleh kecocokan ISR dari beberapa sampel yang ditargetkan pada tahun 2022. Dengan demikian indikator kinerja persentase (%) kesesuaian Data Hasil Inspeksi dengan Data ISR telah tercapai. Adapun rincian tersebut sebagai berikut.

**Tabel 3.4 Realisasi Inspeksi Validasi Data**

| Metode Pemeriksaan | Target | Realisasi | Persentase (%) |
|--------------------|--------|-----------|----------------|
| Open Shelter       | 586    | 586       | 100%           |
| Remote Site        | 2.330  | 2.330     | 100%           |

- 2) Pengukuran Parameter Teknis dan Karakteristik Pemancar Stasiun Radio  
 Dalam tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan Pengukuran Parameter Teknis dan Karakteristik Pemancar Stasiun Siaran di Wilayah Provinsi Riau sebanyak 16 kali kegiatan. Dalam pelaksanaan

tersebut diperoleh hasil pengukuran stasiun radio siaran sebanyak 63 dan 8 TV. Dengan demikian indikator kinerja stasiun Radio Siaran dan TV yang terukur sesuai ISR telah mencapai target yaitu 100%. Adapun rincian capaian indikator kinerja dari pengukuran Stasiun Radio dan TV dapat dilihat pada tabel berikut.

**Tabel 3.5 Hasil Pengukuran Radio siaran dan TV**

| No           | Wilayah Kab/Kota            | Hasil Ukur   |          |
|--------------|-----------------------------|--------------|----------|
|              |                             | Radio Siaran | TV       |
| 1            | Kota Pekanbaru              | 13           | 3        |
| 2            | Kota Dumai                  | 5            | 1        |
| 3            | Kabupaten Bengkalis         | 6            | 1        |
| 4            | Kabupaten Siak              | 5            | -        |
| 5            | Kabupaten Pelalawan         | 6            | -        |
| 6            | Kabupaten Kampar            | 7            | 1        |
| 7            | Kabupaten Indragiri Hulu    | 4            | -        |
| 8            | Kabupaten Indragiri Hilir   | 5            | 1        |
| 9            | Kabupaten Rokan Hulu        | 4            | 1        |
| 10           | Kabupaten Rokan Hilir       | 4            | -        |
| 11           | Kabupaten Kuantan Singingi  | 3            | -        |
| 12           | Kabupaten Kepulauan Meranti | 1            | -        |
| <b>Total</b> |                             | <b>63</b>    | <b>8</b> |

### 3) Monitoring Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi

Pada tahun 2022 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan Monitoring Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi sebanyak 6 kali kegiatan dari jumlah target 4 kali kegiatan. Dengan demikian capaian kinerja persentase (%) melebihi target sebesar 150%. Adapun rincian hasil kegiatan Monitoring Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi dapat dirincikan pada tabel berikut.

**Tabel 3.6 Hasil Pemeriksaan Alat dan/atau Perangkat Telekomunikasi**

| No           | Wilayah Kab/Kota      | Jumlah Perangkat Diperiksa<br>(Jenis Perangkat) | Persentase (%) |
|--------------|-----------------------|---|----------------|
| 1            | Kota Pekanbaru        | 66  | 150%           |
| 2            | Kota Pekanbaru        | 55  |                |
| 3            | Kabupaten Rokan Hulu  | 44  |                |
| 4            | Kabupaten Bengkalis   | 66  |                |
| 5            | Kabupaten Rokan Hilir | 61  |                |
| 6            | Kabupaten Kampar      | 135   |                |
| <b>Total</b> |                       | <b>427 Jenis</b>                                |                |

Dari Capaian Indikator di atas dapat dirincikan hasil kegiatan tersebut seperti tabel berikut.

**Tabel 3.7 Pemeriksaan Stasiun Radio**

| Sasaran Kegiatan   | Indikator Kinerja                    | Target | Realisasi |
|--|--------------------------------------|--------|-----------|
| Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi | Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi) | 100%   | 100%      |

**Tabel 3.8 Perbandingan Target dan Capaian Indikator Kinerja**

| Indikator Kinerja   | 2020       |            | 2021       |            | 2022       |            |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|   | Target     | Capaian    | Target     | Capaian    | Target     | Capaian    |
| Persentase (%) Pengukuran Stasiun Radio dan TV Siaran di Kab/Kota     | 35         | 198%       | 50         | 152.80%    | 80%        | 100%       |
| Persentase (%) Monitoring Perangkat Telekomunikasi                    | 1 Kegiatan | 2 Kegiatan | 3 Kegiatan | 4 Kegiatan | 4 Kegiatan | 6 Kegiatan |
| Persentase (%) Hasil Inspeksi Stasiun Radio terkait Validasi Data ISR | 85         | 117.65%    | 90         | 111.11%    | 100%       | 100%       |

#### 1.4. Implementasi Budaya nilai BerAKHLAK

Pada pelaksanaan pencapaian target persentase (%) Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi), ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah mengimplementasikan budaya kerja dengan Core Values **BerAKHLAK** sebagaimana berikut ini:

- Berorientasi Pelayanan, para ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah berusaha menerapkan perilaku untuk memahami dan memenuhi kebutuhan masyarakat yang mengalami gangguan frekuensi radio, ramah, cekatan, solutif, dan dapat diandalkan serta senantiasa melakukan perbaikan tiada henti agar penanganan gangguan dapat secepatnya diselesaikan;
- Akuntabel, pelaksanaan kegiatan penanganan gangguan dilakukan dengan jujur, bertanggung jawab, cermat, serta disiplin dan berintegritas tinggi;
- Kompeten, dalam melaksanakan kegiatan penanganan gangguan, para ASN harus senantiasa meningkatkan kompetensi diri untuk menjawab perubahan teknologi di

- bidang frekuensi radio dan alat telekomunikasi yang begitu cepat, sehingga dapat melaksanakan tugas dengan kualitas terbaik;
- d. Harmonis, dalam pelaksanaan kinerja tersebut perlu didukung oleh lingkungan kerja yang kondusif serta tim kerja yang terus bekerja sama secara sinergis.
  - e. Loyal, Seluruh ASN dalam melaksanakan tugas harus tetap memegang teguh ideologi Pancasila dan Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, setia kepada NKRI dan pemerintahan yang sah. Menjaga nama baik sesama ASN, pimpinan, instansi dan negara, serta menjaga rahasia jabatan dan negara;
  - f. Adaptif, dalam pelaksanaan kegiatan, tim harus cepat menyesuaikan diri menghadapi perubahan khususnya di bidang frekuensi radio, terus berinovasi dan mengembangkan kreativitas serta bertindak proaktif agar pemeriksaan stasiun radio (inspeksi) bisa secepatnya diselesaikan;
  - g. Kolaboratif, pelaksanaan kegiatan senantiasa dilaksanakan dengan berkolaborasi dengan pihak lain baik internal maupun eksternal, termasuk dengan para stakeholder dan para ahli lain dibidangnya.

**Gambar 3.2 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Pemeriksaan Stasiun Radio (Inspeksi)**



### INDIKATOR KINERJA 3 PERSENTASE (%) PENANGANAN GANGGUAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO

#### 1.1. Latar Belakang, Maksud dan Tujuan

Gangguan spektrum frekuensi radio adalah gangguan sebagai akibat dari energi yang tidak dikehendaki yang disebabkan oleh satu atau kombinasi emisi-emisi, radiasi-radiasi atau induksi-induksi terhadap penerimaan dalam sistem komunikasi radio yang ditunjukkan dengan adanya penurunan mutu, salah pengertian atau hilangnya informasi yang dapat diperoleh kembali bila energi yang tidak dikehendaki tersebut dihilangkan. Upaya penyelesaian gangguan komunikasi radio dengan menggunakan sarana dan tata cara monitoring frekuensi radio tersebut dinamakan dengan “penanganan gangguan spektrum frekuensi radio”, dengan maksud dan tujuan yakni untuk memonitor, melacak, menghilangkan dan menertibkan sumber gangguan frekuensi radio.

#### 1.2. Sasaran Kinerja

Untuk tahun 2022 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru memiliki target penanganan gangguan spektrum Frekuensi Radio sebesar 98% dengan wilayah kerja Provinsi Riau.

#### 1.3. Capaian Kinerja

Sepanjang tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah menerima 08 aduan/klaim gangguan frekuensi radio dan telah menangani gangguan frekuensi radio tersebut dengan hasil 08 gangguan frekuensi radio selesai tertangani (clear). Adapun status 8 penanganan gangguan SFR tahun 2022 adalah sebagai berikut:

**Tabel 3.9 Status Penanganan Gangguan Tahun 2022**

| NO | NAMA PENGGUNA                | KAB/KOTA        | TGL. PELAKSANAAN   | ST. TERGANGGU      | STATUS       |
|----|------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|--------------|
| 1  | PT. TELEKOMUNIKASI SELULER   | PEKANBARU       | 22 - 26 FEB 2022   | <i>Uplink 900</i>  | <i>Clear</i> |
| 2  | PERUM LPPNPI (AIRNAV)        | PEKANBARU       | 15 - 19 MAR 2022   | <i>Glide Slope</i> | <i>Clear</i> |
| 3  | PT. XL AXIATA                | PEKANBARU       | 11 - 15 APRIL 2022 | <i>Uplink 900</i>  | <i>Clear</i> |
| 4  | PT. TELEKOMUNIKASI INDONESIA | BENGKALIS       | 05-09 JULI 2022    | <i>Mw. Link</i>    | <i>Clear</i> |
| 5  | PT. PERTAMINA HULU ROKAN     | BENGKALIS       | 18-22 OKT 2022     | <i>Scada</i>       | <i>Clear</i> |
| 6  | PT. PERTAMINA HULU ROKAN     | DUMAI           | 15 - 19 NOV 2022   | <i>Scada</i>       | <i>Clear</i> |
| 7  | BMKG PEKANBARU               | PEKANBARU       | 12 -16 DES 2022    | <i>Radar Cuaca</i> | <i>Clear</i> |
| 8  | PT. TELEKOMUNIKASI INDONESIA | INDRAGIRI HILIR | 19 - 23 DES 2022   | <i>Mw. Link</i>    | <i>Clear</i> |

Target kinerja untuk penanganan gangguan frekuensi radio yang telah ditetapkan untuk tahun 2022 adalah sebesar 98%. Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru dapat menyelesaikan seluruh aduan gangguan frekuensi radio dengan baik, sehingga persentase (%) capaian s.d Bulan Desember 2022 sebesar 100%. Sehingga persentase (%) capaian kinerja dari target Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio adalah sebesar 102.04%.

**Tabel 3.10 Persentase (%) Capaian PK Penanganan Gangguan SFR Tahun 2022**

| Sasaran Kegiatan   | Indikator Kinerja   | Target | Realisasi |
|--|---|--------|-----------|
| Meningkatnya layanan monitoring, pengukuran, inspeksi, penertiban serta pelayanan publik spektrum frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi | Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio | 98%    | 102.04%   |

**Tabel 3.11 Perbandingan Persentase (%) Target dan Capaian PK Penanganan Gangguan SFR**

| Indikator Kinerja   | Tahun Anggaran |         |        |         |        |         |
|---|----------------|---------|--------|---------|--------|---------|
|   | 2020           |         | 2021   |         | 2022   |         |
|   | Target         | Capaian | Target | Capaian | Target | Capaian |
| Persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio | 100%           | 100%    | 97%    | 103,09% | 98%    | 102.04% |

**Gambar 3.3 Dokumentasi Kegiatan Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio**



#### 1.4. Implementasi Budaya nilai BerAKHLAK

Pada pelaksanaan pencapaian target persentase (%) Penanganan Gangguan Spektrum Frekuensi Radio, ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah mengimplementasikan budaya kerja dengan Core Values **BerAKHLAK** sebagaimana berikut ini:

- a. Berorientasi Pelayanan, para ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah berusaha menerapkan perilaku untuk memahami dan memenuhi kebutuhan masyarakat yang mengalami gangguan frekuensi radio, ramah, cekatan, solutif, dan dapat diandalkan serta senantiasa melakukan perbaikan tiada henti agar penanganan gangguan dapat secepatnya diselesaikan;
- b. Akuntabel, pelaksanaan kegiatan penanganan gangguan dilakukan dengan jujur, bertanggung jawab, cermat, serta disiplin dan berintegritas tinggi;
- c. Kompeten, dalam melaksanakan kegiatan penanganan gangguan, para ASN harus senantiasa meningkatkan kompetensi diri untuk menjawab perubahan teknologi di bidang frekuensi radio dan alat telekomunikasi yang begitu cepat, sehingga dapat melaksanakan tugas dengan kualitas terbaik;
- d. Harmonis, dalam pelaksanaan kinerja tersebut perlu didukung oleh lingkungan kerja yang kondusif serta tim kerja yang terus bekerja sama secara sinergis.
- e. Loyal, Seluruh ASN dalam melaksanakan tugas harus tetap memegang teguh ideologi Pancasila dan Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, setia kepada NKRI dan pemerintahan yang sah. Menjaga nama baik sesama ASN, pimpinan, instansi dan negara, serta menjaga rahasia jabatan dan negara;
- f. Adaptif, dalam pelaksanaan kegiatan, tim harus cepat menyesuaikan diri menghadapi perubahan khususnya di bidang frekuensi radio, terus berinovasi dan mengembangkan kreativitas serta bertindak proaktif agar penanganan gangguan bisa secepatnya diselesaikan;
- g. Kolaboratif, pelaksanaan kegiatan senantiasa dilaksanakan dengan berkolaborasi dengan pihak lain baik internal maupun eksternal, termasuk dengan para stakeholder dan para ahli lain dibidangnya.

## INDIKATOR KINERJA 4 PENERTIBAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO DAN ALAT/PERANGKAT TELEKOMUNIKASI

### 1.1 Latar Belakang, Maksud dan Tujuan

Penertiban merupakan tindakan hukum dari pemerintah dalam meluruskan atau merapikan tindakan masyarakat yang menyimpang dari peraturan yang berlaku. Untuk itu, demi terciptanya ketertiban dalam penggunaan Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi, perlu diadakan kegiatan penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi. Sehingga diharapkan masyarakat semakin memahami dan mematuhi ketentuan peraturan perundang-undangan di bidang penggunaan Spektrum Frekuensi Radio dan Alat Telekomunikasi dan/atau Perangkat Telekomunikasi.

### 1.2 Sasaran Kinerja

Indikator Kinerja “Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi untuk UPT Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru pada tahun 2022 memiliki target sebesar 90%. Target tersebut untuk wilayah se-Provinsi Riau dan difokuskan pada penertiban layanan Maritim, Konsesi, *microwave link* dan Penyiaran.

### 1.3 Capaian Kinerja

Sepanjang tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan penertiban frekuensi radio sejumlah 4 kali kegiatan dengan target 4 kali kegiatan di wilayah Provinsi Riau.

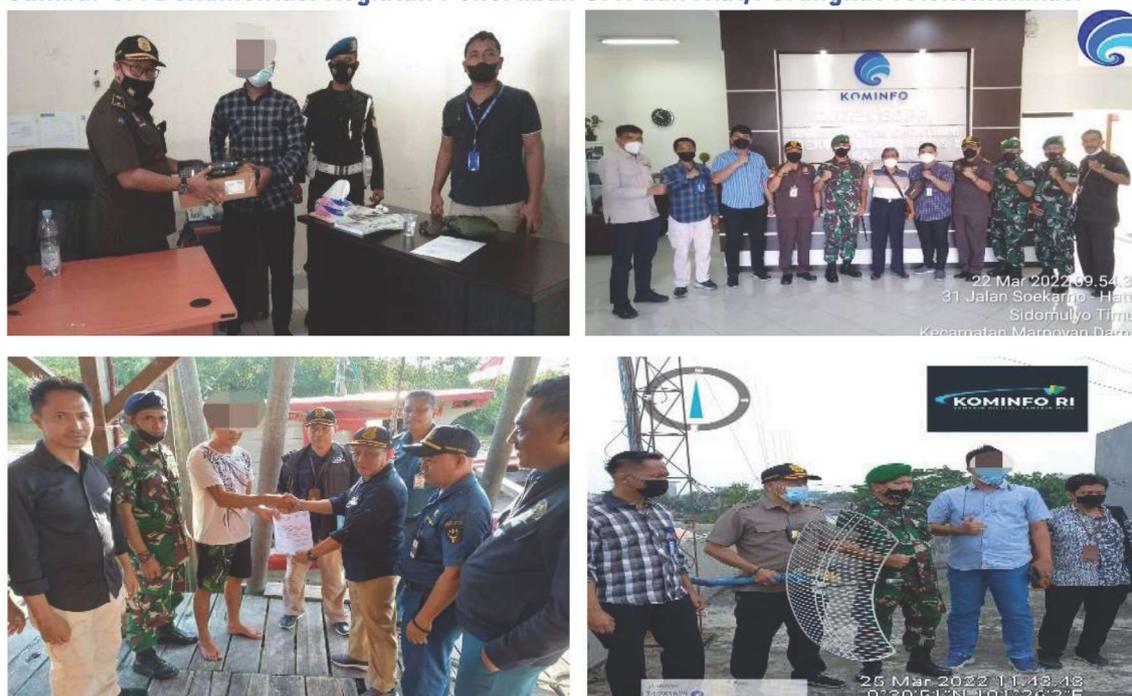
**Tabel 3.12 Kegiatan Penertiban Nasional di Provinsi Riau**

| NO | KEGIATAN        | WILAYAH                          | TANGGAL                | HASIL   |
|----|-----------------|----------------------------------|------------------------|---|
| 1  | TIBNAS TAHAP I  | KOTA PEKANBARU                   | 22 SD 26 MAR 2022      | <p><u>Penertiban Frekuensi</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 Pengguna Frekrad Bergerak darat ilegal menjadi <i>off air</i></li> <li>• 4 Pengguna Frekrad Frek. 5.8 GHz menjadi <i>off air</i></li> </ul> <p><u>Penertiban Perangkat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 116 legal dan bersertifikat</li> <li>• 5 ilegal dan sudah ditindaklanjuti</li> </ul>  |
| 2  | TIBNAS TAHAP II | KOTA PEKANBARU, KAB. ROKAN HILIR | 27 JUNI - 01 JULI 2022 | <p><u>Penertiban Frekuensi</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 Band Amtir Ilegal menjadi <i>off air</i> dari 6 ilegal yang ditertibkan. (3 perangkat tanpa izin diamankan dan 3 Perangkat tidak sesuai peruntukan membuat pernyataan)</li> <li>• 7 Band Maritim Menjadi <i>off air</i> dari 7 ilegal yang ditertibkan.</li> </ul> <p><u>Penertiban Perangkat sd Juli</u></p> |

| NO | KEGIATAN             | WILAYAH          | TANGGAL              | HASIL  |
|----|----------------------|------------------|----------------------|--|
|    |                      |                  |                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 116 legal dan bersertifikat</li> <li>• 5 ilegal dan sudah ditindaklanjuti</li> </ul>  |
| 3  | TIBNAS TAHAP III     | KAB. BENGKALIS   | 23 - 27 AGUSTUS 2022 | <p><b>Penertiban Frekuensi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 74 Stasiun Microwave Link diperiksa</li> <li>• 43 Stasiun Microwave Link disegel</li> <li>• 29 Stasiun Microwave Link Sesuai ISR</li> <li>• 2 Stasiun Microwave Link Dismantle/Off/Tidak ditemukan</li> </ul> <p><b>Penertiban Perangkat</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 116 legal dan bersertifikat</li> <li>• 5 ilegal dan sudah ditindaklanjuti</li> </ul> |
| 4  | TIBNAS TAHAP IV 2022 | KAB. ROKAN HILIR | 28 Nov - 02 Des 2022 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Target Operasi 51</li> <li>- Terperiksa 55 (51 Target + 4 Temuan baru)</li> </ul> <p><b>Tindakan Lapangan:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 16 Link ISR sudah disesuaikan</li> <li>- 28 Link ISR disegel</li> <li>- 4 Unit Perangkat IDU diamankan dan dibawa ke kantor</li> <li>- 7 Link Off/Sudah tidak ada di tempat</li> </ul>  |

Berdasarkan penjelasan di atas, diketahui bahwa sepanjang tahun 2022, capaian indikator "Persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan Alat/Perangkat Telekomunikasi" s.d bulan Desember tahun 2022 untuk UPT Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru mencapai 100% dari target 90%, sehingga dapat disimpulkan- bahwa target telah tercapai melebihi target yaitu 111,11%.

**Gambar 3.4 Dokumentasi Kegiatan Penertiban SFR dan Alat/Perangkat Telekomunikasi**





#### 1.4 Implementasi Budaya nilai BerAKHLAK

Pada pelaksanaan pencapaian target persentase (%) Penertiban Spektrum Frekuensi Radio dan alat/perangkat telekomunikasi, ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah mengimplementasikan budaya kerja dengan *Core Values* BerAKHLAK sebagaimana berikut ini:

- a) Berorientasi Pelayanan, para ASN Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah berusaha menerapkan perilaku untuk memahami dan memenuhi kebutuhan masyarakat yakni ketertiban di dalam penggunaan frekuensi radio dan alat/ perangkat Telekomunikasi yang tersertifikasi sehingga tidak merugikan pihak-pihak lainnya;
- b) Akuntabel, pelaksanaan kegiatan penertiban frekuensi radio dan alat/perangkat telekomunikasi dilakukan dengan jujur, bertanggung jawab, cermat, serta disiplin dan berintegritas tinggi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku;
- c) Kompeten, dalam melaksanakan kegiatan penertiban frekuensi radio dan alat/perangkat telekomunikasi, para ASN harus senantiasa meningkatkan kompetensi diri untuk menjawab perubahan teknologi di bidang frekuensi radio dan alat telekomunikasi yang begitu cepat, sehingga dapat melaksanakan penertiban dengan kualitas terbaik;
- d) Harmonis, dalam pelaksanaan kinerja tersebut perlu didukung oleh lingkungan kerja yang kondusif serta tim kerja yang terus bekerja sama secara sinergis.
- e) Loyal, Seluruh ASN dalam melaksanakan tugas harus tetap memegang teguh ideologi Pancasila dan Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945, setia kepada NKRI dan pemerintahan yang sah. Menjaga nama baik sesama ASN, pimpinan, instansi dan negara, serta menjaga rahasia jabatan dan negara;
- f) Adaptif, dalam pelaksanaan kegiatan, tim harus cepat menyesuaikan diri menghadapi perubahan khususnya di bidang regulasi frekuensi radio, terus berinovasi dan

mengembangkan kreativitas serta bertindak proaktif agar kegiatan penertiban bisa dilaksanakan dengan sebaik-baiknya;

- g) Kolaboratif, pelaksanaan kegiatan senantiasa dilaksanakan dengan berkolaborasi dengan pihak lain baik internal maupun eksternal. Contoh pihak eksternal antara lain, Korwas PPNS, TNI, KPID, Perhubungan Laut, APJII, ORARI, RAPI, Operator Seluler dan lainnya.

## INDIKATOR KINERJA 5 BERFUNGSIYA PERANGKAT PENDUKUNG SMFR DAN ALAT MONITOR/UKUR DI UPT

### 1.1 Latar Belakang, Maksud dan Tujuan

Untuk menunjang tugas pokok dan fungsi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru, diperlukan peralatan monitoring yang handal dan terpelihara, sehingga peralatan dapat bekerja dengan baik dan sesuai dengan fungsinya masing – masing. Melalui indikator kinerja ini, diharapkan seluruh perangkat SMFR dan alat monitoring/pengukurang berada dalam kondisi berfungsi dengan baik dan terawat.

### 1.2 Sasaran Kinerja

Indikator Kinerja Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitor/Ukur di Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru pada tahun 2022 memiliki target sebesar 98%.

### 1.3 Capaian Kinerja

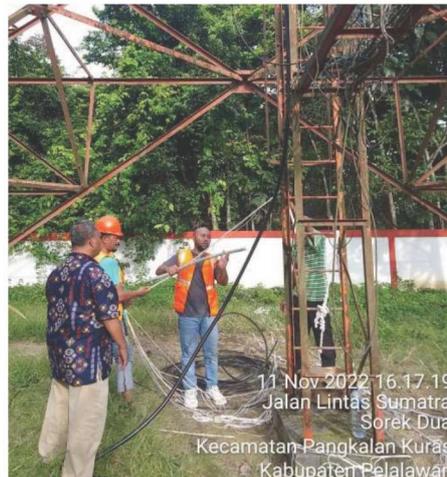
Sepanjang tahun 2022, Perangkat pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru tidak mencapai target sampai dengan Desember 2022. Hal ini disebabkan oleh perangkat pendukung dan perangkat utama SMFR mengalami kerusakan. Kerusakan tersebut baru bisa diselesaikan pemeliharaannya pada bulan Oktober 2022. Capaian kinerja dari bulan Januari sampai dengan September 2022 hanya mencapai nilai 68%. Peningkatan capaian baru mengalami peningkatan pada bulan Oktober sampai dengan Desember 2022 yaitu sebesar 98%. Berdasarkan pantauan pada aplikasi Sistem Monitoring Spektrum Frekuensi Radio (Aplikasi SMFR) rata-rata capaian selama tahun 2022 mendapatkan nilai sebesar 79,47%.

**Tabel 3.13 Status Fungsi Perangkat Pendukung dan Utama**

| No | Bulan     | Perangkat Pendukung | Perangkat Utama |
|----|-----------|---------------------|-----------------|
| 1  | Januari   | 68%                 | 84%             |
| 2  | Februari  | 68%                 | 84%             |
| 3  | Maret     | 68%                 | 84%             |
| 4  | April     | 68%                 | 84%             |
| 5  | Mei       | 68%                 | 84%             |
| 6  | Juni      | 68%                 | 84%             |
| 7  | Juli      | 68%                 | 84%             |
| 8  | Agustus   | 68%                 | 84%             |
| 9  | September | 68%                 | 84%             |

| No                | Bulan    | Perangkat Pendukung | Perangkat Utama |
|-------------------|----------|---------------------|-----------------|
| 10                | Oktober  | 98%                 | 96%             |
| 11                | November | 98%                 | 98%             |
| 12                | Desember | 98%                 | 98%             |
| Rata-rata Capaian |          | 79.47%              |                 |

Gambar 3.5 Dokumentasi Kegiatan Pemeliharaan Perangkat SMFR



## INDIKATOR KINERJA 6

### PELAYANAN PUBLIK TERKAIT KONSULTASI PENGGUNAAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO, UJIAN NEGARA AMATIR RADIO, PENDAMPINGAN PENYELESAIAN PIUTANG DAN MARITIM NELAYAN

#### 1.1 Latar Belakang, Maksud dan Tujuan

##### a. Ujian Negara Amatir Radio (UNAR)

Ujian Negara Amatir radio dilaksanakan sebagai upaya mencegah penggunaan frekuensi radio illegal dan tidak sesuai peruntukannya dan mendukung hobi perorangan pengguna frekuensi radio agar tersalurkan dengan baik sesuai perundang undangan UNAR di Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah berbasis Computer Asisted Test (UNAR CAT) untuk menunjang pelayanan publik.

##### b. Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio

Pelaksanaan Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio dilaksanakan oleh Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru karena adanya pengguna frekuensi radio yang tidak dapat mengakses aplikasi *Spectraweb* maupun *billingISR* sehingga dapat menimbulkan keterlambatan pembayaran biaya Hak Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio yang dapat menjadi Piutang Negara. Kegiatan Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio ini dilaksanakan dengan cara mendistribusikan SPP, ST baik secara langsung maupun menggunakan Media Online seperti Whatsapp dan email terlebih terhadap wajib bayar yang telah mendapat kan surat teguran dan kegiatan ini dapat mendukung meningkatnya pendapatan Negara bukan pajak (PNBP).

##### c. Sosialisasi Pelayanan Publik dan Survey Kepuasan Masyarakat

Sosialisasi Pelayanan Publik pada Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru sebagai upaya meningkatkan kesadaran pengguna frekuensi radio terhadap peraturan penggunaan spektrum frekuensi radio agar sesuai dengan peruntukannya dan tidak saling mengganggu serta mengenalkan tugas dan fungsi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio sebagai unit pelaksana teknis dalam pengawasan penggunaan spektrum frekuensi radio dan Survey Kepuasan Masyarakat dilaksanakan untuk mengukur Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) dan Indeks Integritas Pelayanan Publik (IIPP) yang dapat digunakan untuk evaluasi dan meningkatkan pelayanan publik pada Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru baik secara sarana maupun prasarana.

**d. Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR**

Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR merupakan konsultasi dan pendampingan yang dilakukan baik online maupun offline guna membantu calon pengguna maupun pengguna spektrum frekuensi radio untuk mendapatkan informasi terkait perizinan dan penggunaan spektrum frekuensi radio yang benar, sehingga wawasan pemahaman client atau stakeholder bertambah dan membantu menyelesaikan permasalahan yang timbul terkait perizinan atau penggunaan spektrum frekuensi radio.

**e. Sosialisasi dan atau Bimtek SRC/LRC Nelayan program MOTS**

Pelaksanaan Sosialisasi dan atau Bimtek SRC/LRC adalah Sosialisasi yang bertujuan memberikan informasi kepada nelayan cara berkomunikasi dengan baik dan benar menggunakan perangkat radio, khususnya saat terjadi marabahaya di laut. komunikasi yang baik dan benar dapat mengurangi resiko kecelakaan di laut, dan mencegah gangguan pengguna frekuensi penerbangan. Dengan dilaksanakannya kegiatan ini diharapkan juga nelayan dapat menggunakan perangkat dengan standar marine serta memiliki Sertifikat kecakapan dalam berkomunikasi.

**f. ISR Maritim Nelayan program MOTS**

Perizinan Stasiun Radio Maritim dilaksanakan dalam upaya peningkatan pelayanan publik terhadap pengguna frekuensi radio service maritim sehingga proses perizinan lebih cepat dikarenakan lokasi loket lebih dekat dengan calon pengguna sehingga informasi dapat diterima dengan baik.

## 1.2 Sasaran Kegiatan

**a. Ujian Negara Amatir radio (UNAR)**

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru di Tahun 2022 memiliki target kinerja UNAR sebanyak 70 Peserta atau 5 Kali Pelaksanaan UNAR. Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru di Tahun 2022 merencanakan 7 kegiatan UNAR baik Reguler maupun Non Reguler .

**b. Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio**

Pelaksanaan Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio Tahun 2022 di Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru menargetkan 12 laporan pencegahan piutang terhadap tagihan wajib bayar yang terbit di setiap bulannya dan 4 kali pendampingan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL. Kendala yang mungkin akan dihadapi dalam kegiatan ini adalah, adanya lokasi/ alamat perusahaan wajib bayar yang sudah pindah alamat dan bahkan tutup.

**c. Sosialisasi Pelayanan Publik dan Survey Kepuasan Masyarakat**

Sosialisasi Pelayanan Publik pada Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru menargetkan 1(satu) Kali kegiatan dengan cakupan pengguna spektrum frekuensi radio yang berada di seluruh wilayah kabupaten Provinsi Riau sebagaimana tujuan dari kegiatan tersebut untuk meningkatkan kesadaran seluruh pengguna spectrum frekuensi radio terhadap peraturan penggunaan spektrum frekuensi radio agar sesuai dengan peruntukannya. Kegiatan akan dilaksanakan secara offline dan online dan Pelaksanaan Survey Kepuasan Masyarakat ditargetkan 30 responden dari seluruh dinas layanan dengan harapan capaian interpretasi nilai pelayanan baik.

**d. Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR**

Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR merupakan kegiatan rutin dengan target capaian 12 bulan selama Tahun 2022 dan dilaporkan setiap bulannya sesuai dengan target perjanjian kinerja.

**e. Sosialisasi dan atau Bimtek SRC/LRC Nelayan program MOTS**

Pelaksanaan Sosialisasi dan atau Bimtek SRC/LRC menargetkan capaian peserta Sosialisasi 50 orang dan atau beserta Bimtek SRC. Adapun target berikut sesuai dengan perjanjian kinerja yang telah ditetapkan Tahun 2022 maka Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru melaksanakan Sosialisasi 1 (satu) kali kegiatan dengan harapan target yang ingin dicapai terpenuhi.

#### f. ISR Maritim Nelayan program MOTS

Pelayanan Perizinan Stasiun Radio Maritim dilaksanakan selama Tahun 2022 dengan penempatan loket yang strategis yang dapat dijangkau oleh nelayan dan calon pengguna spektrum frekuensi radio service maritime dengan harapan target capaian yang telah ditentukan pada perjanjian kinerja tahun 2022 terpenuhi yaitu 10 ISR Maritim.

### 1.3 Capaian Kegiatan

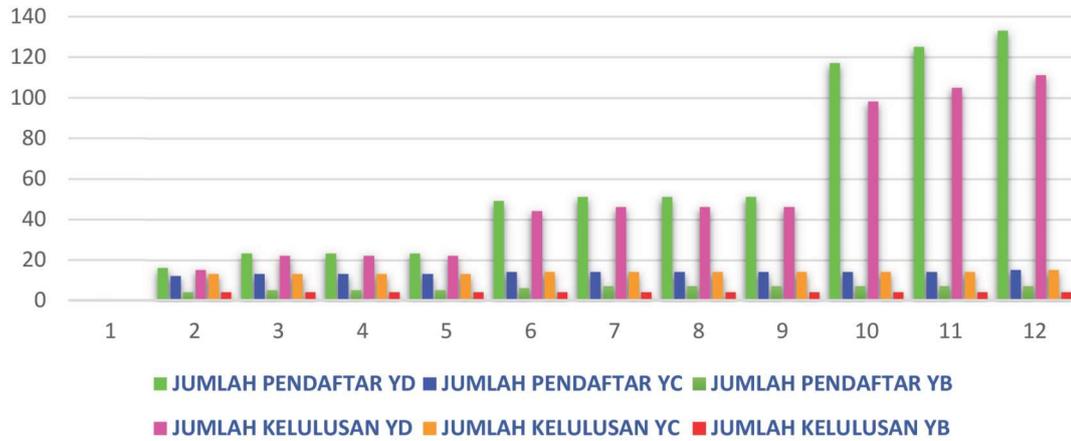
#### a. Ujian Negara Amatir radio (UNAR)

Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) Tahun 2022 pada Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru terlaksana sebanyak 8 kali kegiatan terdiri dari 5 UNAR Reguler dan 2 UNAR Non Reguler dan 1 UNAR Mandiri dan seluruh UNAR sudah berbasis Computer Acceptance Test (CAT) dengan Hasil sebagai berikut :

**Tabel 3.14 Pelaksanaan UNAR Tahun 2022**

| NO    | TEMPAT  | TANGGAL PELAKSANAAN | TIPE UNAR  | JUMLAH PESERTA UNAR |     |     |        |                  |     |     |      |
|-------|---|---------------------|------------|---------------------|-----|-----|--------|------------------|-----|-----|------|
|       |   |                     |            | JUMLAH PENDAFTAR    |     |     |        | JUMLAH KELULUSAN |     |     |      |
|       |   |                     |            | SGA                 | PGL | PNG | JUMLAH | SGA              | PGL | PNG | JMLH |
| 1     | Aula Dan Sekretariat ORLOK Indragiri Hilir Jalan Trimas No. 88, Indragiri Hilir | 13 Februari 2022    | NONREGULER | 16                  | 12  | 04  | 32     | 15               | 12  | 04  | 31   |
| 2     | Kantor Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru                                      | 07 Maret 2022       | REGULER    | 07                  | 01  | 0   | 08     | 07               | 01  | 0   | 08   |
| 3     | SMA N 9 Mandau Duri Kabupaten Bengkalis   | 12 Juni 2022        | NONREGULER | 26                  | 01  | 01  | 28     | 22               | 01  | 0   | 23   |
| 4     | Kantor Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru                                      | 04 Juli 2022        | REGULER    | 02                  | 0   | 0   | 02     | 02               | 0   | 0   | 02   |
| 5     | Kantor Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru                                      | 03 Oktober 2022     | REGULER    | 15                  | 0   | 01  | 16     | 15               | 0   | 0   | 15   |
| 6     | SMK Labor Pekanbaru di Kota Pekanbaru   | 30 Oktober 2022     | MANDIRI    | 51                  | 0   | 01  | 52     | 37               | 0   | 0   | 37   |
| 7     | Kantor Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru                                      | 07 Nopember 2022    | REGULER    | 08                  | 0   | 0   | 08     | 07               | 0   | 0   | 07   |
| 8     | Kantor Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru                                      | 05 Desember 2022    | REGULER    | 08                  | 01  | 0   | 09     | 06               | 01  | 0   | 07   |
| TOTAL |   |                     |            | 133                 | 15  | 07  | 154    | 111              | 15  | 04  | 130  |

**Grafik 3.2 Capaian UNAR Tahun 2022**



Dari Hasil diatas maka dapat disimpulkan bahwa target UNAR pada Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru tahun 2022 tercapai 100%.

**Gambar 3.6 Pelaksanaan UNAR Tahun 2022**



**b. Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio**

Pencegahan dan Penanganan Piutang BHP Frekuensi Radio merupakan upaya yang dilakukan Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru dalam mencegah terjadinya piutang negara oleh wajib bayar.

**1. Pencegahan piutang BHP Frekuensi Radio**

Upaya pencegahan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio memiliki target 12 Laporan yang dilaporkan secara online melalui aplikasi SIPUT. Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru berupaya melakukan pencegahan terjadinya piutang negara dengan beberapa cara baik menggunakan media sosial maupun mengunjungi wajib bayar. Adapun upaya pencegahan piutang yang dilakukan Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru sebagai berikut.

**Tabel 3.15 Upaya Pencegahan dan Penanganan Piutang**

| No     | Bulan     | UPAYA    |               |                |                 | Jumlah |
|--------|-----------|----------|---------------|----------------|-----------------|--------|
|        |           | Whatsapp | Unduh Mandiri | Antar Langsung | Datang Langsung |        |
| 1      | Januari   | 6        | 3             | 10             | 2               | 21     |
| 2      | Februari  | 6        | 5             | 10             | 0               | 21     |
| 3      | Maret     | 4        | 3             | 0              | 0               | 7      |
| 4      | April     | 10       | 0             | 2              | 0               | 12     |
| 5      | Mei       | 11       | 0             | 0              | 0               | 11     |
| 6      | Juni      | 14       | 2             | 0              | 0               | 16     |
| 7      | Juli      | 12       | 0             | 11             | 1               | 24     |
| 8      | Agustus   | 5        | 7             | 1              | 0               | 13     |
| 9      | September | 17       | 0             | 0              | 0               | 17     |
| 10     | Oktober   | 8        | 1             | 10             | 0               | 19     |
| 11     | November  | 22       | 7             | 4              | 2               | 35     |
| 12     | Desember  | 8        | 11            | 5              | 0               | 24     |
| Jumlah |           | 123      | 39            | 53             | 5               | 220    |

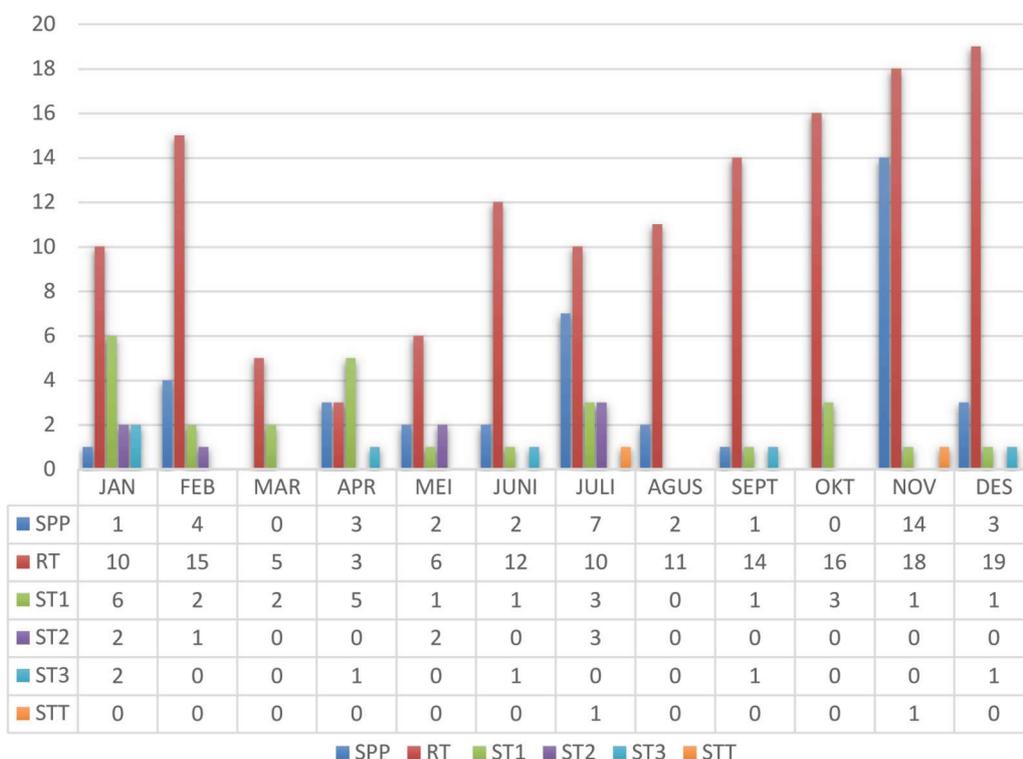
Dari tabel diatas dapat disimpulkan dari beberapa upaya yang dilakukan Balai Monitor Kelas I Pekanbaru upaya melalui Whatsapp lebih mendominasi.

**Grafik 3.3 Upaya Pencegahan Piutang**



Adapun SPP BHP yang terbit pada tahun 2022 berupa rincian tagihan dan surat teguran sebagai berikut:

**Grafik 3.4 Rekapitulasi SPP BHP terbit Tahun 2022**



**Gambar 3.7 Pencegahan Piutang dengan upaya mendatangi langsung**



**2. Pelaksanaan Penanganan Piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL**

Balai Monitor Kelas I Pekanbaru melaksanakan 4 Kali koordinasi dan pendampingan Piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL yang dapat di lihat pada tabel dibawah ini.

**Tabel 3.16 Penanganan Piutang yang Dilimpahkan ke KPKNL Tahun 2022**

| No | Pelaksanaan                    | Jumlah waba | Hasil  |
|----|--------------------------------|-------------|--|
| 1  | Triwulan I (KPKNL Pekanbaru)   | 01          | PT. Untukmu Indonesia Pekanbaru (PSBDT)  |
| 2  | Triwulan II (KPKNL Dumai)      | 02          | PT. Saripari Pertiwi Abadi<br>CV. Alracom Jaya ( Surat Paksa)                  |
| 3  | Triwulan III (KPKNL Pekanbaru) | 01          | PT. Untukmu Indonesia Pekanbaru (PJNP)   |
| 4  | Triwulan IV ((KPKNL Dumai)     | 02          | PT. Saripari Pertiwi Abadi<br>CV. Alracom Jaya<br>( Pemberitahuan Surat Paksa) |

Adapun Posisi /Progress Penanganan Piutang Negara yang telah dilimpahkan kepada KPKNL Pekanbaru dan KPKNL Dumai Tahun 2021 sebagai berikut.

**Tabel 3.17 Progres Penanganan Piutang yang Dilimpahkan ke KPKNL Tahun 2022**

| No | Nama KPKNL      | Jumlah Waba | Lunas | PSBDT | PJPN | SURAT PAKSA |
|----|-----------------|-------------|-------|-------|------|-------------|
| 1  | KPKNL Pekanbaru | 1           | 0     | 0     | 1    | 0           |
| 2  | KPKNL Dumai     | 2           | 0     | 0     | 0    | 2           |

Berdasarkan penjelasan di atas, diketahui bahwa capaian untuk indikator penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL telah terlaksana sesuai target yang ditetapkan 100%.

**Gambar 3.8 Pelaksanaan Koordinasi dan Pendampingan Penanganan Piutang Negara**



**c. Sosialisasi Pelayanan Publik dan Survey Kepuasan Masyarakat**

**1. Sosialisasi Pelayanan Publik**

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru melaksanakan Sosialisasi Pelayanan Publik sebanyak 1 kali kegiatan dengan memaparkan Peraturan dan cara menggunakan Spektrum Frekuensi Radio yang baik dan sesuai peruntukannya dan juga mensosialisasikan Tugas dan Fungsi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru. Capaian pada indikator ini adalah 100%, karena peserta yang hadir mewakili 12 Kabupaten yang ada di Provinsi Riau terdiri dari perwakilan pengguna frekuensi radio seluruh layanan dan Mitra Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru.

**Tabel 3.18 Peserta Sosialisasi Pelayanan Publik**

| No | PESERTA                      | JUMLAH PESERTA | KETERANGAN                           |
|----|------------------------------|----------------|--------------------------------------|
| 1  | DPMPTSP                      | 12             | Perwakilan DPMPTSP Se- Prov. Riau    |
| 2  | DISKOMINFO                   | 12             | Perwakilan DISKOMINFO Se- Prov. Riau |
| 3  | BROADCASTING TV              | 02             |                                      |
| 4  | BROADCAST RADIO              | 10             |                                      |
| 5  | ORDA 05 RIAU                 | 02             |                                      |
| 6  | RAPI 04 RIAU                 | 01             |                                      |
| 7  | PENGGUNA LAND MOBILE SERVICE | 32             |                                      |

| No    | PESERTA            | JUMLAH PESERTA | KETERANGAN |
|-------|--------------------|----------------|------------|
| 8     | MITRA BALMON       | 04             |            |
| 9     | CALON PENGGUNA SFR | 04             |            |
| TOTAL |                    | 79             |            |

**Gambar 3.9 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Sosialisasi Pelayanan Publik**



## 2. Survey Kepuasan Masyarakat

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru melaksanakan Survey Kepuasan Masyarakat selama Tahun 2022 dengan responden sebanyak 44 orang dari seluruh layanan dan mitra Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru maka capaian untuk indikator ini sebesar 100%.

**Grafik 3.5 Hasil Survey Pelayanan Publik Tahun 2022**



| IPAK-IPKP       |          |   |        | IIPP-IKM       |          |  |        |
|-----------------|----------|---|--------|----------------|----------|--|--------|
| IPAK-IPKP- Kode | Kategori |   | Indeks | IIPP-IKM- Kode | Kategori |  | Indeks |
| IPAK            | K1       | Diskriminasi Pelayanan                  | 3.73   | IIPP           | K1       | Diskriminasi Pelayanan                 | 9.321  |
|                 | K2       | Pelayanan diluar prosedur               | 3.75   |                | K2       | Pelayanan diluar prosedur              | 9.383  |
|                 | K3       | Penerimaan imbalan                      | 3.75   |                | K3       | Penerimaan imbalan                     | 9.383  |
|                 | K4       | Pungutan liar (pungli)                  | 3.78   |                | K4       | Pungutan liar (pungli)                 | 9.444  |
|                 | K5       | Percaloan/perantara tidak resmi         | 3.73   |                | K5       | Percaloan/perantara tidak resmi        | 9.321  |
| IPKP            | P1       | Persyaratan                             | 3.85   | IKM            | P1       | Persyaratan                            | 3.852  |
|                 | P2       | Sistem, Mekanisme, dan Prosedur         | 3.78   |                | P2       | Sistem, Mekanisme, dan Prosedur        | 3.778  |
|                 | P3       | Waktu Penyelesaian                      | 3.74   |                | P3       | Waktu Penyelesaian                     | 3.741  |
|                 | P4       | Biaya/Tarif                             | 3.70   |                | P4       | Biaya/Tarif                            | 3.704  |
|                 | P5       | Produk Spesifikasi Jenis Pelayanan      | 3.70   |                | P5       | Produk Spesifikasi Jenis Pelayanan     | 3.704  |
|                 | P6       | Kompetensi Pelaksana                    | 3.85   |                | P6       | Kompetensi Pelaksana                   | 3.852  |
|                 | P7       | Perilaku Pelaksana                      | 3.85   |                | P7       | Perilaku Pelaksana                     | 3.852  |
|                 | P8       | Sarana dan Prasarana                    | 3.78   |                | P8       | Sarana dan Prasarana                   | 3.778  |
|                 | P9       | Penanganan Pengaduan, Saran dan Masukan | 3.70   |                | P9       | Penanganan Pengaduan, Saran dan Mas... | 3.704  |

**d. Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR**

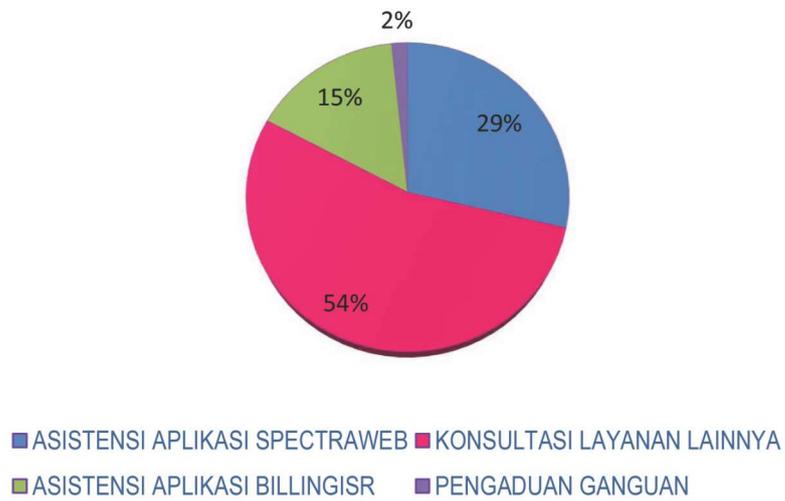
Pelayanan publik terkait Konsultasi Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru Tahun 2022 ini dilaksanakan selama 12 Bulan secara Offline maupun Online dimana Konsultasi Online dilaksanakan melalui, via Telpon, via aplikasi Whatsapp, dan Email dan dapat di lihat dari data di bawah ini.

**Tabel 3.19 Capaian Pelayanan Konsultasi Pengguna SFR Tahun 2022**

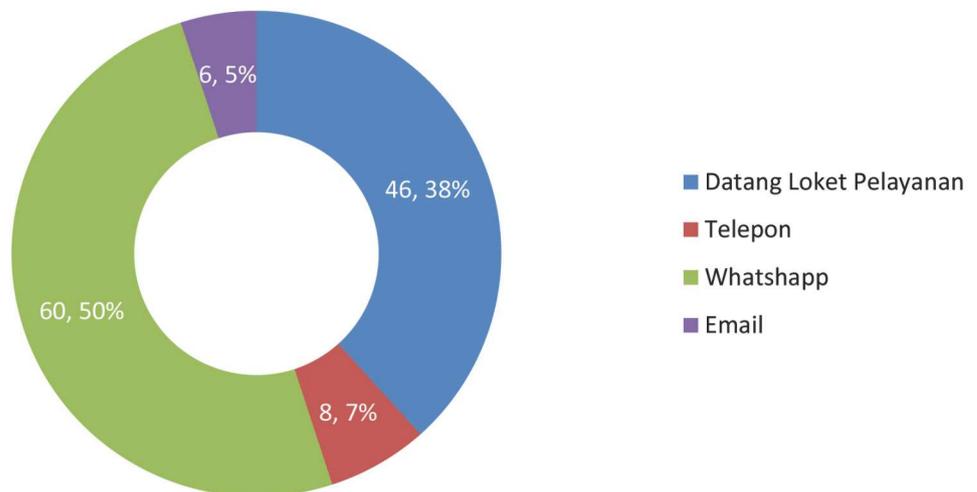
| No           | BULAN     | JUMLAH KONSULTASI | JUMLAH PENYELESAIAN KONSULTASI | % CAPAIAN   |
|--------------|-----------|-------------------|--------------------------------|-------------|
| 1            | JANUARI   | 10                | 10                             | 100%        |
| 2            | FEBRUARI  | 10                | 10                             | 100%        |
| 3            | MARET     | 12                | 12                             | 100%        |
| 4            | APRIL     | 12                | 12                             | 100%        |
| 5            | MEI       | 9                 | 9                              | 100%        |
| 6            | JUNI      | 9                 | 9                              | 100%        |
| 7            | JULI      | 13                | 13                             | 100%        |
| 8            | AGUSTUS   | 9                 | 9                              | 100%        |
| 9            | SEPTEMBER | 8                 | 8                              | 100%        |
| 10           | OKTOBER   | 9                 | 9                              | 100%        |
| 11           | NOVEMBER  | 12                | 12                             | 100%        |
| 12           | DESEMBER  | 9                 | 9                              | 100%        |
| <b>TOTAL</b> |           | <b>122</b>        | <b>122</b>                     | <b>100%</b> |

**Grafik 3.6 Jenis Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR Tahun 2022**

**JENIS PELAYANAN**



**Grafik 3.7 Jenis Media Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR Tahun 2022**



Dari data Pelayanan publik terkait Konsultasi Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru Tahun 2022 media layanan Whatsapp sangat membantu pengguna Spektrum Frekuensi Radio dalam mencari informasi dan konsultasi lainnya terkait Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio, dan capaian Pelayanan Konsultasi Penggunaan SFR selama tahun 2022 sebesar 100 %.

**e. Sosialisasi dan atau Bimtek SRC/LRC Nelayan program MOTS**

Sosialisasi dan atau Bimtek SRC/LRC Nelayan program MOTS di Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru ini dilaksanakan 1 kali kegiatan dengan capaian 100%. Sosialisasi Kabupaten Rokan Hilir dengan capaian peserta yang hadir sebanyak 51 orang terdiri dari Instansi terkait Kelautan dan Perikanan, Nelayan serta perusahaan pemilik ISR Maritim dan pada kegiatan tersebut juga dilaksanakan Bimtek SRC dengan hasil diterbitkannya 36 (tiga puluh enam ) *Short Range Certificate* (SRC).

**Gambar 3.10 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Bimtek SRC/LRC dan MOTS**



Tabel 3.20 Daftar Peserta lulus BIMTEK SRC Tahun 2022

| NO. | NO. REGISTRASI | NAMA PESERTA    | NOMOR PESERTA            |
|-----|----------------|-----------------|--------------------------|
| 1   | 1004573        | AGUS TAMI       | 001/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 2   | 1004575        | ANDRIO          | 002/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 3   | 1004574        | ARIFUDIN        | 003/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 4   | 1004576        | ISMAIL          | 004/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 5   | 1004577        | JONI JUMARDI    | 005/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 6   | 1004578        | MARTIN          | 006/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 7   | 1004579        | SAPRIZAL        | 007/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 8   | 1004580        | WAN ASWIN       | 008/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 9   | 1004581        | AZHAR           | 009/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 10  | 1004582        | ASMURIN         | 010/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 11  | 1004583        | FIRDAUS         | 011/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 12  | 1004584        | FIRDAUS         | 012/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 13  | 1004585        | FAISAL          | 013/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 14  | 1004586        | HASAN BASRI     | 014/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 15  | 1004587        | HASNAN          | 015/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 16  | 1004588        | RAHMAD          | 016/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 17  | 1004589        | RIYAN JULIANDRA | 017/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 18  | 1004590        | SUKRIYANTO      | 018/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 19  | 1004591        | SUPARMIN        | 019/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 20  | 1004592        | SUPIRMAN        | 020/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 21  | 1004633        | KELVIN RAMADHAN | 021/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 22  | 1004634        | KHUSAINI        | 022/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 23  | 1004635        | MUCHTAR         | 023/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 24  | 1004636        | MUSLIMAT        | 024/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 25  | 1004637        | SYAFRIANTO      | 025/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 26  | 1004638        | JUNAIIDI        | 026/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 27  | 1004639        | ZULFIKAR        | 027/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 28  | 1004640        | YAHYA           | 028/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 29  | 1004641        | ABD RAHMAN      | 029/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 30  | 1004642        | EPI CANDRA      | 030/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 31  | 1004643        | HESTIN S. UTAMI | 031/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 32  | 1004644        | JONNAIDI        | 032/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 33  | 1004645        | TONINOTITO      | 033/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 34  | 1004646        | SUGIANTO        | 034/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 35  | 1004647        | PURNOMO         | 035/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |
| 36  | 1004648        | MARYOKO         | 036/SJJD/BARU/BGS/V/2022 |

**f. ISR Maritim Nelayan program MOTS**

Program MOTS pada Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru berjalan dengan baik selama tahun 2022 sehingga target 10 ISR Maritim yang ditentukan dapat tercapai. Pada Bulan Desember 2022 capaian ISR Maritim Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru mencapai 14 ISR Maritim sehingga dapat disimpulkan capaian lebih dari 100%.

**Grafik 3.8 Capaian ISR Maritim Tahun 2022**



## SASARAN KEGIATAN 2

### MENINGKATNYA KUALITAS TATA KELOLA BIROKRASI YANG EFEKTIF DAN EFISIEN



#### INDIKATOR KINERJA 1

##### Nilai Indikator Anggaran Ditjen SDPPI

Target capaian Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA score) tahun 2022 adalah 87. Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru pada tahun 2022 berhasil mencapai IKPA dengan nilai 93.92.

Tabel di bawah menjelaskan rincian nilai indikator yang menjadi basis penilaian capaian IKPA tahun 2022.

**Tabel 3.21 Rincian Indikator Penilaian IKPA 2022**

| No                                       | Indikator                | Nilai Bobot | Bobot (%) | Nilai Akhir |
|--|--------------------------|-------------|-----------|-------------|
| 1  | Revisi DIPA              | 100         | 10        | 10          |
| 2  | Deviasi Halaman III DIPA | 75.00       | 10        | 7.5         |
| 3  | Penyerapan Anggaran      | 85.64       | 20        | 17.13       |
| 4  | Belanja Kontraktual      | 92.88       | 10        | 9.29        |
| 5  | Penyelesaian Tagihan     | 100         | 10        | 10          |
| 6  | Pengelolaan UP dan TUP   | 100         | 10        | 10          |
| 7  | Dispensasi SPM           | 100         | 5         | 5           |
| 8  | Capaian Output           | 100         | 25        | 25          |
| Nilai Total                              |                          |             | 93.92     |             |
| Konversi Bobot                           |                          |             | 100%      |             |
| Nilai Akhir (Nilai Total/Konversi Bobot) |                          |             | 93.92     |             |

Dari tabel di atas, dapat dilihat bahwa 5 indikator mencapai nilai maksimal, sementara 3 indikator lainnya belum berhasil mendapatkan hasil maksimal. Capaian nilai indikator Deviasi Halaman III DIPA belum maksimal disebabkan oleh ketidaksesuaian antara realisasi serapan anggaran dengan rencana penarikan dana (RPD).

Sementara nilai indikator penyerapan anggaran tidak mencapai nilai maksimal disebabkan oleh adanya beberapa anggaran yang tidak terserap 100% meskipun secara realisasi fisik sudah tercapai.

Nilai indikator belanja kontraktual tidak mencapai nilai maksimal karena kurangnya nilai akselerasi/percepatan pada salah satu subkomponen belanja kontraktual.

**Grafik 3.9 Perbandingan Target dan Realisasi Nilai Kinerja Anggaran Tahun 2022**



Berikut ini tabel perbandingan capaian kinerja dari tahun ke tahun Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru tahun anggaran 2022.

**Tabel 3.22 Perbandingan Capaian Kinerja dari Tahun 2020-2022**

| A. Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi | 2020 (%) | 2021 (%) | 2022 (%) |
|---|----------|----------|----------|
| 1 Hasil monitoring frekuensi yang teridentifikasi   | 111,11   | 106,77   | 125      |
| 2 Okupansi penggunaan frekuensi radio di Kabupaten/Kota   | 183,40   | 125      |          |
| 3 Jumlah ISR yang termonitor  | 166,67   | 143      |          |
| 4 Pelaksanaan inspeksi stasiun radio terkait validasi data ISR  | 117,65   | 111,11   | 100      |
| 5 Pengukuran stasiun radio dan televisi siaran di wilayah kerja   | 198      | 152,80   |          |
| 6 Monitoring sertifikasi alat/perangkat telekomunikasi  | 2 Keg    | 3 Keg    |          |
| 7 Penanganan gangguan spektrum frekuensi radio  | 100      | 103,09   | 102,04   |
| 8 Penertiban spektrum frekuensi radio   | 200      | 142,86   | 111,11   |
| 9 Penertiban sertifikasi alat/perangkat telekomunikasi  | 2 Keg    | 1 Keg    |          |
| 10 Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitor/ukur di UPT   | 98,21    | 80       | 79,47    |
| 11 Pelaksanaan sosialisasi pelayanan publik   | 112,25   | 125      | 133,96   |
| 12 Pelaksanaan Ujian Negara Amatir Radio (UNAR) berbasis CAT  | 100      | 180      |          |
| 13 Pelaksanaan pencegahan dan penanganan piutang BHP frekuensi radio  | 100      | 100      |          |
| 14 Pelaksanaan pencegahan dan penanganan piutang BHP frekuensi radio  | 100      | 100      |          |

| B. Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Birokrasi yang Efektif dan Efisien |                                     | 2020   | 2021   | 2022   |
|---|-------------------------------------|--------|--------|--------|
| 1   | Nilai Kinerja Anggaran Ditjen SDPPI | 111,90 | 106,37 | 104,61 |

Gambar 3.11 Dokumentasi Pelaksanaan Kegiatan Subbagian Tata Usaha dan Rumah Tangga



Keterangan Gambar [dari kiri atas ke kanan bawah] :

- Koordinasi dan Pengeloaan Kearsipan [gambar 1 s/d 3]
- Evaluasi Kinerja Pegawai [gambar 4 s/d 5]
- Pengelolaan Aset BMN pada site Tembilahan [gambar 6]



Keterangan Gambar [dari kiri atas ke kanan bawah] :  
Pengelolaan Aset Barang Milik Negara (BMN) pada site Tembilahan [gambar 1 s/d 3]  
Pengelolaan Aset Barang Milik Negara (BMN) pada site Bagan Siapiapi [gambar 4 s/d 6]  
Pengelolaan Aset Barang Milik Negara (BMN) pada site Bengkalis [gambar 7 s/d 8]

# KINERJA LAINNYA

## 1. Pengelolaan Barang Milik Negara (BMN)

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru pada tahun 2022 melakukan penghapusan aset BMN berupa Alat Pengolah Data dengan nilai Rp3.555.555,-

Sebagai upaya untuk menjaga dan memelihara aset BMN baik peralatan kantor maupun peralatan teknis pendukung operasional tugas pelaksanaan tugas dan fungsi sehari-hari, Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru melakukan pemeliharaan berkala terhadap aset-aset BMN dibawah ini.

Tabel 3.23 Data Pemeliharaan Aset BMN Tahun 2022

| No | Aset BMN                                   | Tindakan Pemeliharaan | Keterangan   |
|----|--|-----------------------|--------------|
| 1  | Tanah Bangunan Kantor & Tanah Rumah Negara | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 2  | Gedung dan Bangunan                        | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 3  | Alat Angkutan Bermotor                     | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 4  | Peralatan dan Mesin Non TIK                | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 5  | Peralatan dan Mesin TIK                    | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 6  | Alat Besar                                 | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 7  | Rumah Negara                               | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 8  | Jalan dan Jembatan                         | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 9  | Bangunan Air                               | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 10 | Instalasi dan Jaringan                     | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 11 | Aset Tetap Lainnya                         | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |
| 12 | Aset Tak Berwujud                          | Pemeliharaan Rutin    | Kondisi Baik |

## 2. Pengadaan Barang dan Jasa

Pada tahun anggaran 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru melaksanakan 30 kegiatan Pengadaan Barang dan Jasa yang dilakukan secara pengadaan langsung dan *epurchasing*. Pada tabel berikut dapat dilihat beberapa proses pengadaan barang dan jasa yang dilakukan selama tahun 2022, antara lain:

Tabel 3.24 Daftar Pengadaan Barang dan Jasa Tahun 2022

| No | Metode Pengadaan   | Nama Paket Pengadaan                                   | Pagu        | Realisasi   | TKDN (Rp)   | TKDN (%) |
|----|--------------------|--|-------------|-------------|-------------|----------|
| 1  | e-Purchasing       | Evaluasi Kinerja Pegawai                               | 144.000.000 | 143.999.989 | 143.999.989 | 100%     |
| 2  |                    | Jaringan Internet Kantor                               | 199.800.000 | 199.750.000 | 199.750.000 | 100%     |
| 3  |                    | Peralatan elektronik                                   | 23.873.000  | 23.873.000  | 958.800     | 4%       |
| 4  |                    | Pengadaan Peralatan dan Fasilitas Perkantoran          | 69.384.000  | 69.383.001  | 0           | 0%       |
| 5  |                    | Pengadaan Peralatan dan Fasilitas Perkantoran          | 91.300.000  | 91.250.000  | 55.115.000  | 60%      |
| 6  |                    | Laptop   | 145.008.000 | 145.000.000 | 0           | 0%       |
| 7  |                    | Pengadaan Radio Link Repeater Site Kantor Balmon       | 46.165.000  | 45.828.570  | 12.185.817  | 27%      |
| 8  |                    | Pengadaan Repeater DUKOM dan Radio Link Site Pelalawan | 166.035.500 | 166.033.800 | 38.569.652  | 23%      |
| 9  |                    | Pengadaan Repeater Dukom dan Radio Link Site Siak-I    | 166.038.500 | 166.033.800 | 38.569.652  | 23%      |
| 10 |                    | Pengadaan Repeater Dukom dan Radio Link Site Kampar    | 166.038.500 | 166.033.800 | 38.569.652  | 23%      |
| 11 |                    | Pengadaan Repeater DUKOM dan Radio Link Site Siak - 2  | 166.038.500 | 166.033.800 | 38.569.652  | 23%      |
| 12 | Pengadaan Langsung | <i>Medical Check Up</i>                                | 69.000.000  | 69.000.000  | 69.000.000  | 100%     |
| 13 |                    | Pakaian Tenaga Teknis dan Honorer dan Kelengkapan      | 89.152.000  | 88.646.475  | 88.646.475  | 100%     |
| 14 |                    | Penyusunan Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LKIP)  | 27.000.000  | 26.996.816  | 26.996.816  | 100%     |
| 15 |                    | Konsultasi dan <i>Surveillance</i> ISO 9001 : 2015     | 50.000.000  | 49.900.000  | 49.900.000  | 100%     |
| 16 |                    | Iklan Layanan Masyarakat                               | 120.000.000 | 120.000.000 | 120.000.000 | 100%     |
| 17 |                    | Pemeliharaan Gedung/Bangunan Kantor Bertingkat         | 122.822.000 | 122.732.175 | 122.732.175 | 100%     |
| 18 |                    | Pemeliharaan Perangkat Monitoring                      | 100.000.000 | 96.243.500  | 76.994.800  | 80%      |
| 19 |                    | Pemeliharaan SPFR dan SMFR <i>Transportable</i>        | 192.080.000 | 192.018.140 | 153.614.512 | 80%      |
| 20 |                    | Sewa Mesin Fotocopy                                    | 10.680.000  | 10.665.000  | 10.665.000  | 100%     |
| 21 |                    | Partisi Ruang Kantor                                   | 74.519.000  | 74.500.000  | 74.500.000  | 100%     |
| 22 |                    | Sound System Ruang Rapat                               | 40.000.000  | 39.909.375  | 27.936.563  | 70%      |
| 23 |                    | AC 1 1/2 PK  | 11.700.000  | 11.700.000  | 0           | 0%       |
| 24 |                    | Pembuatan Signage Balmon Pekanbaru                     | 30.028.000  | 29.945.000  | 29.945.000  | 100%     |
| 25 |                    | Jaringan Internet Rumah Jabatan                        | 8.000.000   | 7.840.000   | 7.840.000   | 100%     |

| No | Metode Pengadaan | Nama Paket Pengadaan  | Pagu        | Realisasi   | TKDN (Rp)   | TKDN (%) |
|----|------------------|---|-------------|-------------|-------------|----------|
| 26 |                  | Sewa Lahan untuk Penempatan Perangkat DUKOM Radio                           | 36.000.000  | 35.967.070  | 35.967.070  | 100%     |
| 27 |                  | Sewa Jaringan Internet SPFR   | 90.000.000  | 89.875.000  | 89.875.000  | 100%     |
| 28 |                  | Sewa Lokasi SPFR di Tenayan Raya dan Rumbai                                 | 198.000.000 | 197.600.000 | 198.000.000 | 100%     |
| 29 |                  | Sewa Lokasi SPFR di Bengkalis dan Dumai                                     | 175.200.000 | 175.135.136 | 175.135.136 | 100%     |
| 30 |                  | Sewa Lokasi SMFR <i>Transportable</i> di Kota Tembilahan dan Bagan Siapiapi | 84.000.000  | 83.333.334  | 83.333.334  | 100%     |

### 3. Pengelolaan Administrasi Kepegawaian

Pada tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru memiliki kekuatan SDM sebanyak 41 orang yang terbagi atas 24 orang ASN dan 17 orang Non ASN.

Dalam pengelolaan administrasi kepegawaian tahun 2022, terdapat 2 orang yang diusulkan untuk Kenaikan Pangkat (KP).

**Tabel 3.25 Rincian Kenaikan Pangkat (KP) Pegawai Tahun 2022**

| No | Nama                      | Kenaikan Pangkat | TMT            | Masa Kerja        |
|----|---------------------------|------------------|----------------|-------------------|
| 1  | Arief Setiawan            | II/c ke II/d     | 1 Oktober 2022 | 6 Tahun 8 Bulan   |
| 2  | Ranap Dewi Natalia Sirait | III/a ke III/b   | 1 Oktober 2022 | 10 Tahun 10 Bulan |

Disamping KP, terdapat pula 10 orang pegawai yang diusulkan untuk Kenaikan Gaji Berkala (KGB) sebagaimana tabel di bawah.

**Tabel 3.26 Rincian Kenaikan Gaji Berkala (KGB) Pegawai Tahun 2022**

| No | Nama                    | Uraian | TMT          | Masa Kerja |
|----|-------------------------|--------|--------------|------------|
| 1  | Moh. Syarif Helmy       | IV/b   | 1 Maret 2022 | 28 Tahun   |
| 2  | Binghot Silaban         | III/d  | 1 Maret 2022 | 28 Tahun   |
| 3  | Nofriadi                | IV/a   | 1 Maret 2022 | 28 Tahun   |
| 4  | Mulyadi                 | III/d  | 1 Maret 2022 | 24 Tahun   |
| 5  | Diana Sari Br Sitepu    | III/c  | 1 Maret 2022 | 14 Tahun   |
| 6  | Budi Hariono            | III/c  | 1 Maret 2022 | 12 Tahun   |
| 7  | Feby Rosadi             | III/c  | 1 Maret 2022 | 12 Tahun   |
| 8  | Ferdinan                | III/c  | 1 Maret 2022 | 24 Tahun   |
| 9  | Rio Marlina E Panjaitan | II/b   | 1 Maret 2022 | 17 Tahun   |
| 10 | Lian Verawaty           | II/b   | 1 Maret 2022 | 17 Tahun   |

#### 4. Pengelolaan Kearsipan

Menyadari pentingnya pengelolaan arsip, pada tahun 2022 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru untuk pertama kalinya mengajukan penyusutan arsip yang telah disampaikan ke unit kearsipan I (Biro Umum) dan unit kearsipan II (Sekretariat Ditjen SDPPI). Jumlah arsip yang telah diusulkan untuk disusutkan pada tahun 2022 sebanyak 1.551 berkas dengan rincian pada tabel di bawah ini.

**Tabel 3.27 Jumlah Usulan Penyusutan Arsip Tahun 2022**

| No           | Klasifikasi Arsip                                  | Jumlah (berkas) |
|--------------|--|-----------------|
| 1            | Hukum (HK)   | 59              |
| 2            | Kepegawaian (KP)                                   | 239             |
| 3            | Keuangan (KU)                                      | 522             |
| 4            | Organisasi dan Tata Laksana (OT)                   | 2               |
| 5            | Pendidikan dan Pelatihan (DL)                      | 7               |
| 6            | Pengawasan (PW)                                    | 36              |
| 7            | Perencanaan (PR)                                   | 12              |
| 8            | Perlengkapan (PL)                                  | 23              |
| 9            | Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika (SP) | 250             |
| 10           | Umum (UM)  | 375             |
| 11           | Unit Pengadaan (UP)                                | 26              |
| <b>Total</b> |  | <b>1.551</b>    |

# REALISASI ANGGARAN

Mengacu pada DIPA Nomor 059.03.2.613441 Tanggal 17 November 2021, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru memiliki pagu anggaran sebesar Rp13.529.251,000.

Dalam proses pengelolaan anggaran tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru melakukan revisi anggaran sebanyak 10 (sepuluh) kali dengan rincian sebagaimana tabel di bawah ini.

**Tabel 3.28 Rincian Pelaksanaan Revisi Anggaran Tahun 2022**

| No | Tanggal Revisi   | Jenis Revisi   |
|----|------------------|--|
| 1  | 21 Desember 2021 | Revisi DJA Penetapan Pagu Blokir <i>Automatic Adjustment</i>                   |
| 2  | 17 Februari 2022 | Revisi Update Hal III DIPA   |
| 3  | 25 Maret 2022    | Revisi DIPA Berupa Revisi Antar RO Dalam Satu KRO                              |
| 4  | 11 April 2022    | Revisi Update Hal III DIPA   |
| 5  | 20 Juni 2022     | Revisi DIPA Berupa Revisi Penambahan Belanja Modal                             |
| 6  | 1 Juli 2022      | Revisi DIPA Berupa Revisi Antar RO Dalam Satu KRO                              |
| 7  | 7 Oktober 2022   | Revisi DIPA Berupa Revisi Penambahan Volume Kegiatan SBK Optimalisasi Anggaran |
| 8  | 21 Oktober 2022  | Revisi DJA Berupa Pengurangan Pagu Belanja Pegawai                             |
| 9  | 7 Desember 2022  | Revisi DJA Berupa Pembukaan Blokir <i>Automatic Adjustment</i>                 |
| 10 | 12 Desember 2022 | Revisi POK dan Pemutakhiran Data DIPA  |

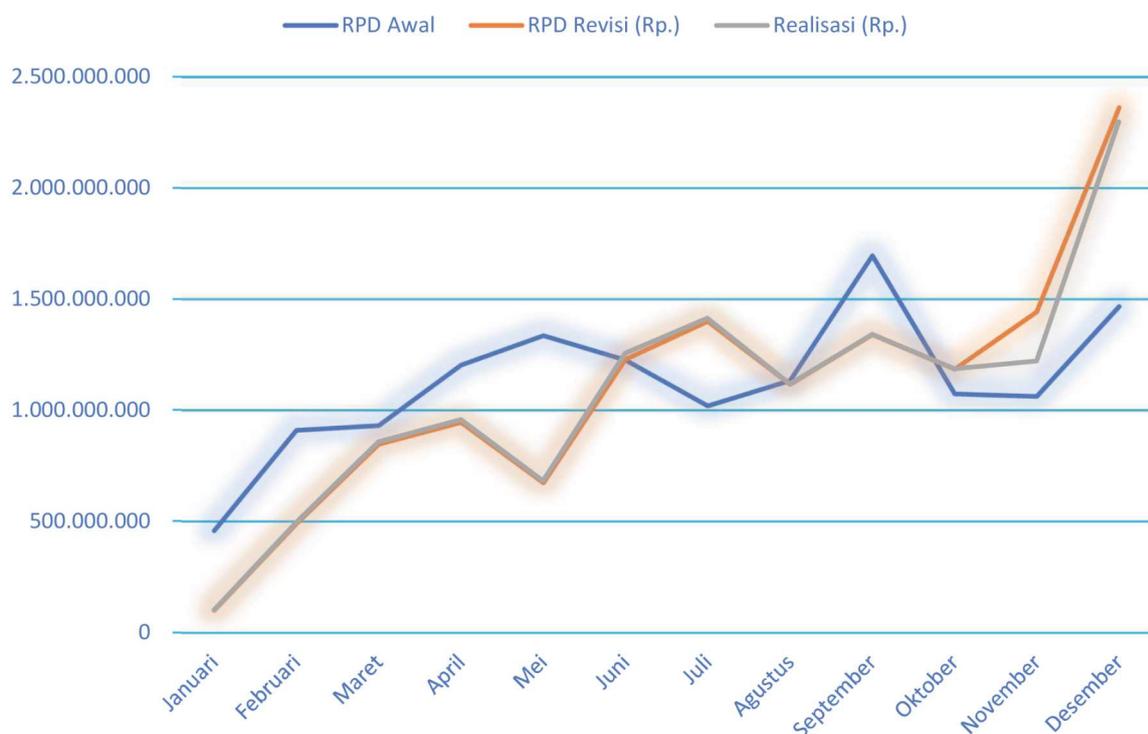
Dengan adanya pelaksanaan revisi anggaran DIPA tahun 2022, pagu anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru yang semula berjumlah Rp13.529.251,000 berubah menjadi Rp13.142.851,000 dengan realisasi anggaran sebesar 12.925.993.958 atau **98,35%**.

Berikut ini merupakan perbandingan RPD Awal, RPD Revisi dan Realisasi bulanan anggaran Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru tahun 2022.

**Tabel 3.29 Perbandingan RPD dan Realisasi Bulanan Tahun 2022**

| Bulan     | RPD Awal (Rp.) | RPD Revisi (Rp.) | Realisasi (Rp.) |
|-----------|----------------|------------------|-----------------|
| Januari   | 459.252.000    | 100.816.753      | 100.815.785     |
| Februari  | 911.293.000    | 490.522.735      | 494.664.806     |
| Maret     | 931.751.000    | 848.156.241      | 858.438.698     |
| April     | 1.204.639.000  | 947.138.272      | 958.129.422     |
| Mei       | 1.336.901.000  | 674.937.041      | 681.786.197     |
| Juni      | 1.227.457.000  | 1.230.456.315    | 1.254.918.641   |
| Juli      | 1.020.030.000  | 1.401.203.380    | 1.413.814.524   |
| Agustus   | 1.134.988.000  | 1.117.781.532    | 1.117.921.963   |
| September | 1.696.447.000  | 1.340.963.967    | 1.340.613.768   |
| Oktober   | 1.074.847.000  | 1.185.178.600    | 1.185.474.053   |
| November  | 1.063.449.000  | 1.443.117.627    | 1.221.778.145   |
| Desember  | 1.468.198.000  | 2.362.578.537    | 2.297.355.326   |

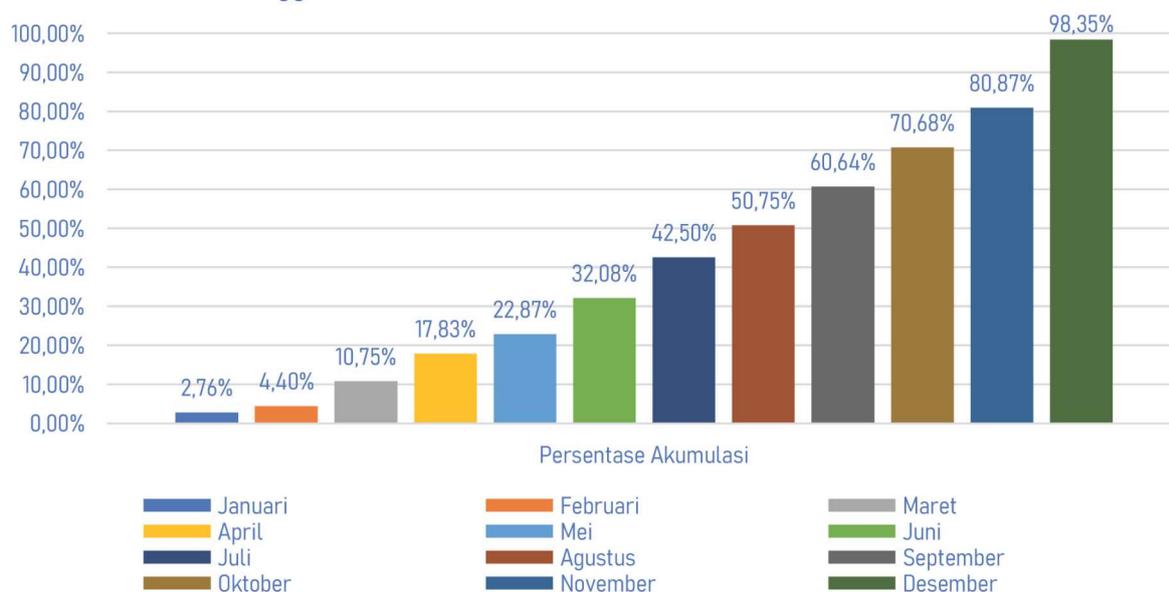
**Grafik 3.10 Perbandingan RPD dan Realisasi Bulanan Tahun 2022**



**Tabel 3.30 Data Rincian Realisasi Anggaran Tahun 2022**

| No | Bulan     | Belanja Pegawai | Belanja Barang | Belanja Modal | Realisasi Total |
|----|-----------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|
| 1  | Januari   | 100.815.785     | -              | -             | 100.815.785     |
| 2  | Februari  | 247.505.488     | 247.159.318    | -             | 494.664.806     |
| 3  | Maret     | 236.699.612     | 621.739.086    | -             | 858.438.698     |
| 4  | April     | 407.958.379     | 550.971.043    | -             | 958.929.422     |
| 5  | Mei       | 254.273.612     | 416.129.625    | 11.383.000    | 681.786.237     |
| 6  | Juni      | 241.927.803     | 931.117.837    | 81.873.001    | 1.254.918.641   |
| 7  | Juli      | 425.372.541     | 803.532.608    | 184.909.375   | 1.413.814.524   |
| 8  | Agustus   | 276.453.532     | 811.523.431    | 29.945.000    | 1.117.921.963   |
| 9  | September | 256.255.536     | 955.858.232    | 128.500.000   | 1.340.613.768   |
| 10 | Oktober   | 259.924.466     | 888.299.587    | 37.250.000    | 1.185.474.053   |
| 11 | November  | 268.268.646     | 941.809.499    | 11.700.000    | 1.221.778.145   |
| 12 | Desember  | 422.605.784     | 1.163.985.797  | 709.963.770   | 2.296.555.351   |

**Grafik 3.11 Realisasi Anggaran Bulanan Tahun 2022**



**Tabel 3.31 Perbandingan Realisasi Anggaran 2020 - 2022**

| No | Anggaran        | 2020          |          | 2021          |          | 2022          |          |
|----|-----------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|
| 1  | Belanja Pegawai | 3.663.864.016 | (97,99%) | 2.997.042.177 | (99,22%) | 3.398.061.184 | (99,87%) |
| 2  | Belanja Barang  | 5.891.112.895 | (92,83%) | 6.976.528.662 | (95,51%) | 8.332.126.063 | (97,52%) |
| 3  | Belanja Modal   | 834.692.355   | (98,79%) | 1.033.829.216 | (96,95%) | 1.195.524.146 | (99,95%) |





# BAB IV PENUTUP



Kesimpulan



# KESIMPULAN



Laporan Kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru Tahun 2022 disusun dengan harapan dapat berperan sebagai bahan evaluasi atas capaian kinerja yang telah dicapai serta mendorong terwujudnya tata Kelola pemerintahan yang transparan dan akuntabel. Selain sebagai bahan evaluasi atas capaian yang telah diraih, laporan ini diharapkan dapat berfungsi sebagai instrumen untuk melihat ruang perbaikan yang ada sehingga kedepannya capaian kinerja dapat diraih dengan lebih efektif dan efisien.

Dari hasil analisa dan pengukuran terhadap capaian kinerja tahun 2022, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru berhasil mencapai target kinerja yang ditetapkan kecuali target kinerja Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT. Adapun kendala atau penyebab tidak tercapainya target tersebut telah dijelaskan pada bab akuntabilitas kinerja.

Keberhasilan Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru dalam mencapai atau bahkan melewati target kinerja tahun 2022 diharapkan bisa menjadi acuan bagi pelaksanaan kegiatan-kegiatan di masa mendatang sehingga dapat menghasilkan capaian yang lebih baik lagi. Sebaliknya kendala atau hambatan yang dialami dalam mencapai target kinerja tahun 2022 diharapkan dapat menjadi pelajaran berharga sehingga ke depannya kendala atau hambatan serupa dapat diminimalisir atau tidak terulang kembali.

Demikian Laporan Kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru tahun 2022 ini disusun sebagai bahan evaluasi kinerja serta pedoman untuk dapat melakukan peningkatan/inovasi dalam usaha mencapai target kinerja serta pelaksanaan tugas dan fungsi di masa yang akan datang.





**INDONESIA**  
**Terkoneksi**  
*makin digital, makin maju*



Istana Siak Sri Inderapura atau Istana Asserayah Hasyimiah atau Istana Matahari Timur merupakan kediaman resmi Sultan Siak yang dibangun pada masa pemerintahan Sultan Syarif Hasyim. Istana ini merupakan peninggalan Kesultanan Siak Sri Inderapura yang mulai dibangun pada tahun 1889 dan selesai dibangun pada tahun 1893.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio  
Kelas I Pekanbaru  
Telp. (0761) 65735

Jln. Sukarno Hatta No. 244  
Sidomulyo Timur, Marpoyan Damai  
Pekanbaru, Riau- 28283