

TAHUN 2019

LAPORAN KINERJA



SDPPI



LAPORAN KINERJA 2019



**BALAI MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI
RADIO KELAS I PEKANBARU**

RINGKASAN EKSEKUTIF

Ringkasan Eksekutif

Peran utama Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru adalah pelayanan monitoring, pengukuran, inspeksi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio serta penanganan gangguan frekuensi radio guna mendukung ketersediaan layanan telekomunikasi berkualitas yang dapat dinikmati oleh rakyat banyak serta dapat memberikan manfaat ekonomis untuk masyarakat. Penilaian capaian Balai Monitor Spektrum Frekuensi Kelas I Pekanbaru dapat dilihat dari capaian sejumlah indikator kinerja yang telah ditetapkan pada awal tahun 2019. Capaian indikator kinerja dimaksud terdapat dalam tabel di bawah ini:

No	Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Capaian
1.	Meningkatkan Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	1. Prosentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT	80 %	142%
		2. Prosentase (%) Pemenuhan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio	100 %	97,64%
2.	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang bersih, efisien dan efektif	3. Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan	100%	100%
		4. Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA Score)	94	89,26

Berikut ini ringkasan capaian kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru tersebut di atas, adapun penjelasan lengkap akan diuraikan lebih jauh pada Bab selanjutnya.

Pada Kinerja ke-1 **“Meningkatnya layanan monitoring pengukuran, inspeksi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio serta penanganan gangguan frekuensi radio”**. Terdapat 02 (dua) indikator kinerja dan berikut ringkasan pencapaian masing-masing indikator.

A. Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT

Berdasarkan Perjanjian Kinerja (PK) Balmon Kelas I Pekanbaru Tahun 2019, terdapat beberapa uraian indikator kinerja “Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT” sebagai berikut:

1. Observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/Kota (80%);
2. Okupansi 22 pita frekuensi radio (80%);
3. Stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) yang terukur (35%)
4. Tindak lanjut penggunaan frekuensi ilegal (50%);
5. Pelaksanaan monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi (95%);
6. Pelaksanaan inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR (85%);
7. Penyelesaian aduan/klaim dan konsultasi yang diselesaikan (85%)

Sepanjang tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan ketujuh uraian indikator kinerja di atas dengan capaian kinerja sebesar 142% atau melebihi target PK "Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT" yang ditetapkan yakni 80%.

B. Persentase (%) Pemenuhan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio

Terdapat beberapa uraian indikator kinerja "Persentase (%) Pemenuhan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio" sebagai berikut:

1. Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT (85%);
2. Pelaksanaan Sosialisasi Dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT (100%);
3. Laporan penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL (pertriwulan);
4. Laporan Penanganan Tagihan dan Piutang BHP Frekuensi Radio;
5. Pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio (100%).

Sepanjang tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kelima uraian indikator kinerja tersebut di atas dengan capaian kinerja sebesar 97.64% dari target PK yang ditetapkan yakni sebesar 100%.

Pada Kinerja ke-2 "**Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang bersih, efisien dan efektif**", terdapat 02 (dua) indikator kinerja. Berikut ringkasan pencapaian masing-masing indikator.

A. Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan

Berdasarkan Perjanjian Kinerja (PK) Balmon Kelas I Pekanbaru Tahun 2019, terdapat beberapa uraian indikator kinerja "Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan". Adapun uraiannya sebagai berikut:

1. Jumlah dokumen perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku (1 dokumen);
2. Jumlah dokumen keuangan UPT (1 dokumen);
3. Jumlah dokumen pengelolaan BMN sesuai aturan yang berlaku (1 dokumen);
4. Jumlah dokumen penatausahaan kepegawaian UPT (1 dokumen)

Sepanjang tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan keempat uraian indikator kinerja tersebut di atas dengan capaian kinerja sebesar 100% atau memenuhi target PK yang ditetapkan yakni sebesar 100%.

B. Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran

Indikator Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA) Score merupakan penilaian dari Direktorat Jenderal Anggaran Kementerian Keuangan atas Pengelolaan Anggaran selama tahun 2019. Capaian nilai IKPA Balai Monitor Kelas I Pekanbaru tahun 2019 adalah 89.26% dari yang ditargetkan 94.

Guna mendukung realisasi sasaran program tersebut di atas, maka pada tahun anggaran 2019 Balmon Pekanbaru mengelola anggaran sebesar Rp. 10.088.750.000,- (sembilan milyar tujuh ratus delapan puluh tiga juta tujuh puluh dua ribu rupiah). Penyerapan anggaran pada akhir tahunnya adalah sebesar Rp. 9.494.503.395,-.

Khusus pencapaian pada kegiatan Pekan Tertib Frekuensi Nasional Tahun 2019 yang berlangsung dari tanggal 28 Oktober 2019 sampai dengan 1 November 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah berhasil melaksanakan klarifikasi dan penghentian 15 pancaran frekuensi tanpa izin atau ilegal. Terdiri dari 04 stasiun Dinas Siaran (radio FM), 03 stasiun Dinas Tetap (*Microwavelink*), 02 stasiun Dinas Bergerak Darat (Radio Konvensional), dan 06 Perangkat Telekomunikasi WLAN.

Kata Pengantar

Bismillahirrohmanirrohim, bersyukur kita kepada ALLAH Subhanahu wa Ta'ala atas segala rahmat dan ridho-Nya, penyusunan Laporan Kinerja Tahun 2019 (LAKIN 2019) Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru (Balmon Kelas I Pekanbaru) ini dapat diselesaikan.

LAKIN 2019 ini berisi laporan kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru mengenai capaian kinerja dalam melaksanakan tugas dan fungsi selama Tahun Anggaran 2019. Selain sebagai perwujudan akuntabilitas kinerja kepada instansi yang lebih tinggi untuk mempertanggungjawabkan pelaksanaan misi organisasi dalam mencapai sasaran dan tujuan sebagaimana yang telah ditetapkan yakni Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2019, diharapkan juga dapat memberikan informasi yang bermanfaat kepada masyarakat.

Kami menyadari bahwa masih banyak terdapat kelemahan dan kekurangan dalam penyusunan laporan ini. Untuk itu saran dan masukan yang bersifat membangun sangat kami harapkan. Akhirnya, semoga LAKIN 2019 Balmon Kelas I Pekanbaru ini bisa bermanfaat bagi kita semua. Amiin.

Pekanbaru, ____ Januari 2020

**KEPALA BALAI MONITOR SPEKTRUM
FREKUENSI RADIO KELAS I PEKANBARU**



KGS. A. SAZILI

Daftar Isi

	Hal.
Ringkasan Eksekutif.....	i
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	
BAB I. Pendahuluan.....	
A. Latar Belakang	2
B. Tugas, Fungsi Dan Struktur Organisasi	2
C. Profil Provinsi Riau.....	4
D. Potensi Dan Permasalahan Strategis.....	6
E. Sistematika Pelaporan.....	7
BAB II Perjanjian Kinerja.....	
A. Rencana Strategis Tahun 2015-2019	10
B. Sasaran Program	11
C. Perjanjian Kinerja Tahun 2019	12
BAB III Akuntabilitas Kinerja	
A. Capaian Kinerja Organisasi.....	15
Sasaran 1. Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi Dan Penertiban Penggunaan Frekuensi Radio Serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio	16
1.IK-1 Persentase (%) Kabupaten/kota yang dapat dimonitor	17
2.IK-2 Persentase (%) Stasiun Radio Penyiaran (Radio dan TV) yang Terukur Sesuai Dengan Data ISR	22
3.IK-3 Persentase (%) Jumlah Aduan yang diselesaikan	24
4.IK-4 Persentase (%) Tindak Lanjut Penggunaan Frekuensi Ilegal	24
5.IK-5 Persentase (%) Pelaksanaan Kegiatan Monitoring dan Penertiban Perangkat Telekomunikasi	26
6.IK-6 Persentase (%) Pelaksanaan Inspeksi sebagai Tindak Lanjut Validasi Data ISR	27
7.IK-7 Persentase (%) Penyelesaian Aduan/Klaim dan Konsultasi yang diselesaikan	28
Sasaran 2. Terwujudnya Tata Kelola Upt Monitor Spektrum Frekuensi Radio Yang Bersih, Efisien Dan Efektif	30
1.IK-2 Persentase (%) Pelaksanaan Pendampingan Pengurusan Penyelesaian Piutang BHP Frekuensi Radio	30
2.IK-2.1 Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur UPT.....	31
3.IK-2.2 Persentase (%) Pemenuhan Pelayanan Publik SFR Dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio	31

4.IK-2.3 Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT	37
5.IK-2.4 Persentase (%) Jumlah penanganan piutang yang telah di limpahkan ke KPNL	39
6.IK-2.5 Persentase (%) Jumlah laporan penanganan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio	40
7.IK-2.5 Persentase (%) Pelaksanaan Kegiatan Ujian Negara Amatir Radio (UNAR)	43
2.IK-2 Persentase (%) Pelaksanaan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan	44
A. Perencanaan dan Program	45
B. Penatausahaan dan Rumah Tangga	50
C. Kepegawaian	51
D. Pelaksanaan Anggaran	57
E. Realisasi Anggaran	61
BAB IV Penutup	62
Lampiran	

Bab I

Pendahuluan

- A. Latar Belakang
- B. Tugas, Fungsi dan Struktur Organisasi
- C. Profil Provinsi Riau
- D. Potensi dan Permasalahan Strategis
- E. Sistematika Pelaporan

A. Latar Belakang

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

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

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

Balmon Kelas I Pekanbaru selaku Unit Pelaksana Teknis (UPT) Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika (Ditjen SDPPI) di daerah mengemban tugas dan fungsi sebagai pelaksana pengawasan dan pengendalian frekuensi di wilayah Riau.

Tujuan penyusunan Laporan Kinerja (LAKIN) Balmon Kelas I Pekanbaru adalah untuk mengukur kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru dalam melaksanakan tugas dan fungsinya dalam rangka mencapai sasaran yang telah ditetapkan sebelumnya dikaitkan dengan visi dan misi yang diemban, serta untuk mengetahui dampak positif maupun negatif atas kebijakan yang diambil.

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

B. Tugas, Fungsi dan Struktur Organisasi

Tugas, fungsi, dan struktur organisasi Balmon Kelas I Pekanbaru sebagaimana diatur dalam Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 15 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio sebagaimana diatur dalam Bab I dan Bab II.

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

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

Struktur organisasi Balmon Kelas I Pekanbaru terdiri dari:

1. Subbagian Tata Usaha dan Rumah Tangga

Subbagian Tata Usaha dan Rumah Tangga mempunyai tugas melakukan perencanaan dan program, urusan keuangan, kepegawaian, ketatausahaan, kerumahtanggaan, dan hubungan masyarakat.

2. Seksi Pemantauan dan Penertiban

Seksi Pemantauan dan Penertiban mempunyai tugas melakukan pengamatan, deteksi lokasi sumber pancaran, pemantauan, penertiban, penyidikan pelanggaran terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio dan standar perangkat pos dan informatika, pengukuran serta validasi data penggunaan spektrum frekuensi radio.

3. Seksi Sarana dan Pelayanan

Seksi Sarana dan Pelayanan mempunyai tugas melakukan penyampaian izin stasiun radio dan surat pemberitahuan pembayaran biaya hak pengguna frekuensi, pendampingan penyelesaian piutang biaya hak pengguna frekuensi radio, pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spektrum, pelaksanaan, perbaikan dan pemeliharaan perangkat monitor spektrum frekuensi radio, serta pelaksanaan ujian amatir radio.

4. Kelompok Jabatan Fungsional

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

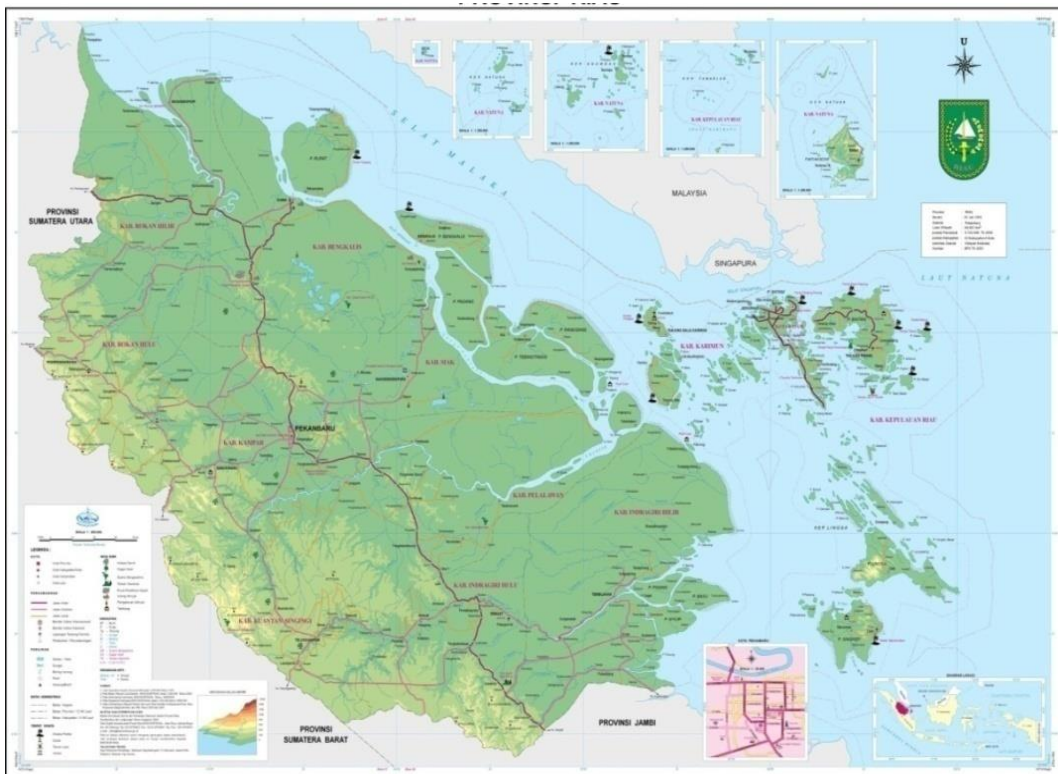
Gambar. Struktur Organisasi Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru



C. Profil Provinsi Riau

Provinsi Riau secara geografis, geoekonomi, geopolitik terletak pada jalur yang sangat strategis baik pada masa kini atau pun masa yang akan datang karena terletak pada jalur perdagangan regional maupun internasional di kawasan ASEAN melalui kerjasama IMT-GT dan IMS-GT. Wilayah Provinsi Riau terletak antara 01° 15' 00" Lintang Selatan - 04° 45' 00" Lintang Utara atau antara 100° 03' 00" - 109° 19' 00" Bujur Timur, dengan batas-batas wilayah sebagai berikut:

- Di sebelah Barat dengan Provinsi Sumatera Barat dan Sumatera Utara
- Di sebelah Timur dengan Laut Cina Selatan
- Di sebelah Utara dengan Selat Malaka dan Provinsi Kepulauan Riau
- Di sebelah Selatan dengan Provinsi Jambi dan Selat Berhala



Gambar. Peta Provinsi Riau

Secara geografis luas wilayah Provinsi Riau adalah 111.228,65 kilometer persegi (luas sesudah pemekaran Provinsi Kepulauan Riau) yang terdiri dari pulau-pulau dan laut-laut. Keberadaannya membentang dari lereng Bukit Barisan sampai Laut Cina Selatan, terletak antara 1°15' Lintang Selatan sampai 4°45' Lintang Utara atau antara 100°03'-109°19' Bujur Timur Greenwich dan 6°50'-1°45' Bujur Barat Jakarta. Daerah Provinsi Riau beriklim tropis basah dengan rata-rata curah hujan berkisar antara 2000-3000 mm per tahun yang dipengaruhi oleh musim kemarau serta musim hujan. Rata-rata hujan per tahun sekitar 160 hari.

Menurut catatan Stasiun Meteorologi Simpang Tiga Pekanbaru, suhu udara rata-rata di Kota Pekanbaru menunjukkan optimum pada 27,6° Celsius dalam interval 23,4-33,4° Celsius. Kejadian kabut tercatat terjadi sebanyak 39 kali dan selama Agustus rata-rata mencapai 6 kali sebagai bulan terbanyak terjadinya kejadian.

Secara umum wilayah Provinsi Riau berupa hamparan pegunungan, dataran rendah, dan kepulauan. Daerah pegunungan terhampar di bagian barat, yaitu Pegunungan Bukit Barisan. Semakin ke timur kontur tanahnya semakin menurun berupa dataran rendah. Di lepas pantai bagian timur bertebaran pulau-pulau, baik besar maupun kecil. Dengan demikian apabila dilihat dari atas, wilayah Provinsi Riau diapit oleh dua kenampakan alam yang sangat kontradiktif, yaitu Pegunungan Bukit Barisan dan perairan Selat Malaka. Posisi yang demikian ini tentu sangat mempengaruhi kondisi iklim dan cuaca setempat.

Secara umum Provinsi Riau beriklim tropis basah yang dipengaruhi dua musim, yaitu musim penghujan dan musim kemarau. Curah hujan rata-rata yang diterima wilayah Provinsi Riau antara 2.000 - 3.000 mm/ tahun dengan rata-rata hujan per tahun sebanyak 160 hari. Daerah yang paling banyak menerima hujan yaitu Kabupaten Rokan Hulu dan Kota Pekanbaru. Sementara itu, daerah yang paling sedikit menerima hujan adalah Kabupaten Siak. Suhu udara rata-rata Provinsi Riau sebesar 25,9°C dengan suhu maksimum mencapai 34,4°C dan suhu minimum mencapai 20,1°C. Suhu tertinggi terjadi pada wilayah perkotaan di pesisir pantai. Sebaliknya, suhu terendah meliputi wilayah gunung dan pegunungan yang tinggi. Kelembaban udara rata-rata dapat mencapai angka 75%. Sedikit berbeda untuk wilayah kepulauan di wilayah bagian timur dipengaruhi juga sifat-sifat iklim laut.

Sebelum dimekarkan menjadi Provinsi Kepulauan Riau tahun 2002, Provinsi Riau mempunyai wilayah seluas 329.867,61 km² yang terdiri atas 235.306 km² lautan dan 94.561,61 km² daratan. Setelah pemekaran luas itu berkurang menjadi 107.932,71 km² yang meliputi 18.782,56 km² lautan dan 89.150,15 km² daratan. Kabupaten Indragiri Hilir dengan luas 13.798,37 km² merupakan daerah administrasi terluas, sedangkan Kota Pekanbaru dengan luas 633,00 km² menjadi daerah administrasi terkecil.

Secara administratif Provinsi Riau juga mengalami perubahan. Sebelum pemekaran, daerah administrasi Provinsi Riau berjumlah enam belas. Sekarang setelah enam tahun pemekaran provinsi, Provinsi Riau mempunyai 12 daerah administrasi yang terdiri atas 10 Kabupaten, 2 kota, 141 kecamatan, dan 1.517 desa/kelurahan.

D. Potensi dan Permasalahan Strategis

Riau merupakan sebuah provinsi di Indonesia yang terletak di bagian tengah pulau Sumatera. Provinsi ini terletak di bagian tengah pantai timur Pulau Sumatera, yaitu di sepanjang pesisir Selat Melaka. Ibu kota dan kota terbesar Riau adalah Pekanbaru. Kota besar lainnya antara lain Dumai, Selat panjang, Bagan Siapi-api, Bengkalis, Bangkinang, Tembilahan, dan Rengat. Luas wilayah provinsi Riau adalah 87.023,66 km², yang membentang dari lereng Bukit Barisan hingga Selat Malaka. Riau memiliki iklim tropis basah dengan rata-rata curah hujan berkisar antara 2000-3000 mm per tahun, serta rata-rata hujan per tahun sekitar 160 hari.

Seiring dengan itu pertumbuhan pembangunan infrastruktur, perkembangan telekomunikasi mengalami pertumbuhan begitu pesat yang sebarannya tidak tertumpu pada wilayah kota saja, namun juga di wilayah kabupaten-kabupaten juga mengalami pertumbuhan disetiap tahunnya. Dalam hal ini, pertumbuhan yang dimaksud adalah seperti pembangunan Transportabel, layanan internet dan akses jaringan telekomunikasi. Begitu pula dengan pengguna spektrum frekuensi radio mengalami peningkatan yang cukup signifikan seperti penyelenggara broadcasting, radio konsesi, operator seluler dan penyelenggara TV Kabel yang tumbuh menjamur di wilayah Kabupaten/Kota di provinsi Riau, dan jumlah pengguna spektrum frekuensi radio yang berizin (ber ISR) berjumlah 79 ISR yang terdiri dari 18 *Land Mobile*, 34 *Broad Casting*.

Berdasarkan Peraturan Menteri Kominfo Nomor 15 Tahun 2017 Tentang Organisasi dan Tata Kerja UPT Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio, tugas fungsi Balmon Kelas I Pekanbaru disamping melaksanakan pengawasan dan pengendalian terhadap frekuensi radio juga melakukan pengawasan dan pengendalian terhadap perangkat telekomunikasi, sehubungan dengan hal tersebut Balmon Kelas I Pekanbaru dalam melaksanakan pengawasan dan pengendalian frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi di lapangan dihadapkan dengan beberapa permasalahan sebagai berikut :

1. Perangkat utama monitoring/ukur maupun perangkat pendukung SMFR yang ada pada Balmon Kelas I Pekanbaru saat ini secara fungsi sudah semakin tua, sehingga dibutuhkan revitalisasi atau pengadaan perangkat telekomunikasi yang baru.

2. Sumber Daya Manusia ASN yang terdapat pada Balmon Kelas I Pekanbaru yang memiliki kompetensi teknis dan administrasi cukup terbatas sehingga dipandang perlu penambahan personil bidang teknis dan administrasi maupun peningkatan kemampuan (*Capacity Building*).
3. Anggaran dalam rangka peningkatan kompetensi/kemampuan (*capacity Building*) di bidang teknis dan administrasi perlu ditingkatkan.
4. Regulasi penggunaan spektrum yang belum komprehensif yang belum menampung perkembangan teknologi maupun bisnis telekomunikasi di Indonesia, sehingga implementasi regulasi spektrum yang belum optimal, hal ini dibutuhkan sosialisasi yang intensif yang tepat sasaran dan tepat guna.
5. Banyaknya penggunaan spektrum frekuensi radio yang tidak sesuai dengan ketentuan teknis atau belum memiliki Izin Stasiun Radio (ISR).

E. Sistematika Pelaporan

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

Ruang lingkup Laporan Kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru meliputi :

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

Bab II

Perjanjian Kinerja

- A. Rencana Strategis Tahun 2015-2019 (Revisi)
- B. Sasaran Program
- C. Perjanjian Kinerja Tahun 2019

A. Rencana Strategis Tahun 2015-2019 (Revisi)

Balmon Kelas I Pekanbaru selaku UPT kepanjangan tangan Ditjen SDPPI tentunya mendukung sepenuhnya rencana strategis tahun 2015-2019 yang telah disusun oleh Ditjen SDPPI. Selanjutnya mampu mendukung dan mensukseskan rencana strategis Kementerian Komunikasi dan Informatika Tahun 2015-2019 secara khusus dan sistem perencanaan pembangunan nasional dan rencana pembangunan jangka panjang 2005-2025 secara umumnya.

Berdasarkan Peraturan Direktur Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Nomor 311/DIRJEN/2017, untuk mewujudkan solusi atas permasalahan pembangunan *wireless broadband* nasional 2017 –2019 secara terarah, sistematis dan berkelanjutan maka dibutuhkan adanya rumusan visi, misi, tujuan dan sasaran yang akan menjadi acuan kebijakan, program dan kegiatan Direktorat Jenderal SDPPI pada periode 2017 – 2019. Berdasarkan situasi dan mandat perundangan ini serta arah kebijakan pembangunan nasional di bidang konektivitas, maka visi Indonesia Hebat di bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika pada RPJMN Tahap III ini adalah:

“Terwujudnya penatakelolaan spektrum frekuensi yang efektif, efisien, dinamis dan optimal serta mendorong penggunaan teknologi”.

Untuk mendukung terwujudnya visi tersebut, ada sejumlah misi yang diemban oleh Ditjen SDPPI yang akan dilaksanakan oleh unit kerja berdasarkan tugas pokok dan fungsinya sesuai dengan peraturan yang berlaku, yaitu:

1. Mewujudkan tatanan spektrum frekuensi radio yang efisien untuk mendorong pembangunan ekonomi berbasis *wireless broadband*.
2. Melakukan optimalisasi dan konsolidasi sumber daya satelit nasional, termasuk spektrum frekuensi radio dan slot orbit, mendorong kerja sama dengan industri satelit global dengan memperhatikan kepentingan nasional.
3. Mewujudkan pelayanan spektrum frekuensi radio dan sertifikasi perangkat yang cepat, tepat, dan benar secara profesional dan berintegritas.

4. Terkelolanya Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) dari izin yang diberikan kepada para pemangku kepentingan di bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika.
5. Mewujudkan standar perangkat informatika yang mendukung kemandirian teknologi di bidang *wireless broadband*.
6. Mewujudkan kepastian hukum di bidang pengelolaan sumber daya dan perangkat informatika.
7. Mewujudkan tertib penggunaan spektrum frekuensi radio dan perangkat telekomunikasi secara terpadu.
8. Mengembangkan system stasiun monitoring spektrum frekuensi radio dan sistem monitoring perangkat yang terintegrasi secara nasional.
9. Mewujudkan peningkatan kualitas layanan pengujian dan kalibrasi perangkat informatika yang professional, berintegritas, dan diakui dunia internasional.
10. Mewujudkan dukungan teknis dan administratif yang mendukung pelaksanaan reformasi birokrasi di lingkungan Ditjen SDPPI.

B. Sasaran Program

Sasaran strategis Kementerian Komunikasi dan Informatika yang menjadi dasar bagi perumusan tujuan program Ditjen SDPPI 2017 – 2019, yakni tersedianya infrastruktur TIK serta pengembangan ekosistem TIK yang merata dan efisien di seluruh wilayah Indonesia (SS.1); dan terwujudnya tata kelola Kementerian Komunikasi dan Informatika yang bersih dan efektif (SS.3).

Untuk mencapai tujuan dari program Ditjen SDPPI, Sasaran Program yang akan dicapai adalah sebagai berikut:

1. Tersedianya infrastruktur Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) serta pengembangan ekosistem TIK yang merata dan efisien di seluruh wilayah Indonesia dengan Indikator Kinerja Utama, yaitu persentase (%) ketersediaan tambahan spektrum frekuensi sebesar 350MHz untuk *mobile broadband*.
2. Terwujudnya pelayanan publik di bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika yang professional, berintegritas, dan sesuai dengan kebutuhan para pemangku kepentingan dengan dua indikator utama yaitu: indeks kepuasan masyarakat dan indeks integritas terhadap pelayanan publik perizinan yang diberikan oleh Ditjen SDPPI.

C. Perjanjian Kinerja Tahun 2019

Perjanjian Kinerja (PK) sesuai Permenpan No 53 Tahun 2014 dan Permen Kominfo No 13 Tahun 2015, PK merupakan lembar/dokumen yang berisikan penugasan dari pimpinan instansi yang lebih tinggi kepada pimpinan instansi yang lebih rendah untuk melaksanakan program/kegiatan yang disertai dengan indikator kinerja.

Sebagai bagian dari Ditjen SDPPI, maka Balmon Kelas I Pekanbaru berperan melaksanakan program/kegiatan untuk mencapai beberapa target indikator kinerja Ditjen SDPPI. Adapun PK tahun 2019 Balmon Kelas I Pekanbaru terdiri dari 04 (empat) indikator kinerja disertai target capaian sebagaimana terlihat pada tabel berikut:

No.	Kinerja	Indikator Kinerja		Target
1	Meningkatkan Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	1. Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT	1. Persentase (%) observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/kota (80%)	80%
			2. Jumlah laporan monitoring frekuensi radio dari setiap stasiun SMFR tetap dan transportable (1 laporan tiap bulan)	
			3. Persentase (%) Stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) yang Terukur (35%)	
			4. Persentase (%) tindak lanjut penggunaan frekuensi illegal (50%)	
			5. Pelaksanaan monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi (1 laporan)	
			6. Persentase (%) Pelaksanaan inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR (85%)	
			7. Persentase (%) penyelesaian aduan/klaim dan konsultasi yang diselesaikan (95%)	
		2. Persentase (%) Pemantauan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio	1. Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT (85%)	100%
			2. Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi Dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT (100%)	
			3. Laporan penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL (per triwulan)	
			4. Laporan Penanganan Tagihan dan Piutang BHP Frekuensi Radio	
			5. Persentase (%) pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio (100%)	

2	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfredrad yang bersih, efisien dan efektif	1. Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan	1. Jumlah dokumen perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku (1 dokumen)	100%
			2. Jumlah dokumen keuangan UPT (1 dokumen)	
			3. Jumlah dokumen pengelolaan BMN sesuai aturan yang berlaku (1 dokumen)	
			4. Jumlah dokumen penatausahaan kepegawaian UPT (1 dokumen)	
		2. Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran	Nilai Indikator Pelaksanaan Anggaran	94

Bab III

Akuntabilitas Kinerja

A. Capaian Kinerja Organisasi

A. Capaian Kinerja Organisasi

Capaian kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru tahun 2019 secara lengkap dapat dilihat pada tabel berikut:

No.	Kinerja	Indikator Kinerja		Target		Capaian	
1	Meningkatkan Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban serta Pelayanan Publik Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	1. Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT	1. Persentase (%) observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/kota	80%	80%	96.55%	113.65%
			2. Persentase (%) jumlah laporan monitoring frekuensi radio dari setiap stasiun SMFR tetap & <i>Transportable</i>	80%		100%	
			3. Persentase (%) stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) yang terukur	35%		201.06%	
			4. Persentase (%) tindak lanjut penggunaan frekuensi ilegal	50%		100%	
			5. Persentase (%) pelaksanaan monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi	95%		100%	
			6. Persentase (%) pelaksanaan inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR	85%		97.98%	
			7. Persentase (%) penyelesaian aduan/klaim dan konsultasi yang diselesaikan	95%		100%	
		2. Persentase (%) Pemantauan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio	1. Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT	85%	100%	97.64%	99,52%
			2. Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT	100%		100%	
			3. Laporan penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL (per triwulan)	4 laporan		100%	

2	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfredrad yang bersih, efisien dan efektif		4. Laporan Penanganan Tagihan dan Piutang BHP Frekuensi Radio	12 laporan		100%	
			5. Persentase (%) pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio	100%		100%	
		1. Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan	1. Jumlah dokumen perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku	1 dokumen	100%	100%	100%
			2. Jumlah dokumen keuangan UPT	1 dokumen		100%	
			3. Jumlah dokumen pengelolaan BMN sesuai aturan yang berlaku	1 dokumen		100%	
			4. Jumlah dokumen penatausahaan kepegawaian UPT	1 dokumen		100%	
		2. Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran	Nilai Indikator Pelaksanaan Anggaran	95%	95%	89.26%	89.26%

Pada Kinerja ke-1 **"Meningkatnya layanan monitoring pengukuran, inspeksi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio serta penanganan gangguan frekuensi radio"** terdapat 02 (dua) indikator kinerja (IK). Berikut ini penjelasan pencapaian masing-masing indikator kinerja tersebut.

1. IK-1. Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT

Berdasarkan PK tahun 2019, indikator kinerja "Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT" ditargetkan sebesar 80%. Terdapat beberapa turunan indikator kinerja ini, yaitu:

1. Persentase (%) observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/kota (80%);
2. Persentase (%) jumlah laporan monitoring frekuensi radio dari setiap stasiun SMFR tetap & *transportable* (1 laporan per bulan (80%));
3. Persentase (%) Stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) yang terukur (35%);
4. Persentase (%) tindak lanjut penggunaan frekuensi ilegal (50%);
5. Persentase (%) pelaksanaan monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi (95%);
6. Persentase (%) pelaksanaan inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR (85%);

7. Persentase (%) penyelesaian aduan/klaim dan konsultasi yang diselesaikan (95%).

Berikut ini penjelasan capaian masing-masing turunan indikator kinerja tersebut di atas.

1.1 IK-1.1. Persentase (%) Observasi 22 Pita Frekuensi Dan Monitoring Frekuensi Berdasarkan ISR di Kab/Kota (target 80%).

Sepanjang tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR radio sebanyak 17 kali di 12 Kab/Kota dari 12 Kab/Kota yang ada di Provinsi Riau. Observasi dan monitoring yang dilakukan berupa kegiatan pemantauan, pengamatan dan penelitian terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio khususnya 22 pita frekuensi radio. Kegiatan ini dilaksanakan sesuai dengan penugasan dari Direktorat Pengendalian SDPPI sebagaimana tercantum dalam Nota Dinas Plt. Direktur Pengendalian SDPPI Nomor: 68/DJ-SDPPI.4/SP.03.03/01/2019 tanggal 30 Januari 2019 perihal Penugasan Monitoring Tahun 2019. Kegiatan ini dilaksanakan menggunakan sarana dan prasarana sistem monitoring spektrum frekuensi radio berupa stasiun bergerak maupun stasiun jinjing. Pelaporan lengkap hasil kegiatan ini telah dimasukkan ke sistem *Report Online (ROL)* <http://fmc.ditfrek.postel.go.id/>. Adapun ke 22 pita frekuensi radio yang dimonitor tersebut adalah sebagai berikut:

No. Pita	Sub Servis	Pita Frekuensi
1	Maritim, Marabahaya	(479 – 526.5 kHz)
2	Radio AM	(535 – 1606.5 kHz)
3	Marabahaya	(2173.5 – 2190.5 kHz)
4	Penerbangan HF 6 MHz	(6525 – 6765 kHz)
5	Penerbangan HF 11 MHz	(11175 – 11400 kHz)
6	Radio FM	(87.5 – 108 MHz)
7	Penerbangan VHF	(108 – 137 MHz)
8	Konsesi, Maritim VHF	(150 – 174 MHz)
9	Televisi VHF, DAB	(174 – 230 MHz)
10	Tetap, Bergerak, Marabahaya	(230 – 430 MHz)
11	Konsesi, Hankam, Selular 450	(430 – 470 MHz)
12	Televisi UHF	(478 – 806 MHz)

13	Trunking, Selular 800	(806 – 880 MHz)
14	Selular 900	(880 – 960 MHz)
15	Potensi Broadband 1400	(1400 – 1520 MHz)
16	Selular 1800	(1710 – 1880 MHz)
17	Potensi Broadband 1900	(1880 – 1920 MHz)
18	Selular 2100	(1920 – 2170 MHz)
19	BWA 2,3 GHz	(2300 – 2400 MHz)
20	Broadband, Siaran Satelit	(2500 – 2690 MHz)
21	BWA 3,3 GHz	(3300 – 3400 MHz)
22	Potensi Broadband 5 GHz	(5140 – 5925 MHz)

Turunan indikator kinerja “Persentase (%) oservasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/Kota” terbagi lagi menjadi 03 (tiga) indikator, yakni:

- 80% Kab/Kota termonitor;
- 40% Jumlah ISR termonitor; dan
- 90% Identifikasi hasil monitor.

Adapun capaian kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru pada tahun 2019 terhadap turunan indikator tersebut di atas adalah sebagai berikut:

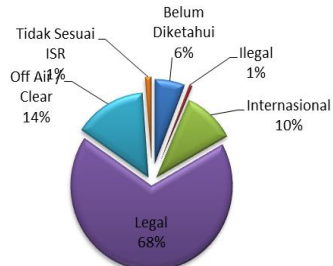
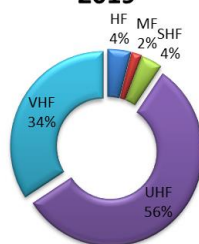
- Kab/Kota termonitor sebanyak 12 Kab/Kota dari 12 Kab/Kota atau 125% (memenuhi target PK 2019).
- Jumlah ISR termonitor sebanyak 241 ISR dari 370.4 ISR (40% dari 926 ISR sampling). Capaian kinerja jumlah ISR termonitor sebesar 65.06% (tidak memenuhi target PK 2019).
- Identifikasi hasil monitor sebesar 216 dari 216.9 stasiun atau 99.59% (tidak memenuhi target PK 2019).

NO	% JUMLAH KAB/KOTA TERMONITOR			% JUMLAH ISR TERMONITOR				% JUMLAH TERIDENTIFIKASI				TOTAL (%) OBSERVASI 22 PITA FREKUENSI & MONITORING FREKUENSI BERDASARKAN ISR DI KAB/KOTA			
	% capaian = $\frac{\text{Jumlah Kab/Kota Termonitor}}{80 \times \text{total Kab/Kota}}$			% capaian = $\frac{\text{Jumlah ISR Termonitor}}{40 \times \text{total ISR}}$				% capaian = $\frac{\text{Jumlah Teridentifikasi}}{90 \times \text{total Jumlah Termonitor}}$							
	BULAN	NAMA KAB/KOTA	(%) CAPAIAN	TOTAL ISR	ISR TERMONITOR	AKUMULASI ISR TERMONITOR	(%) CAPAIAN	90% x ISR TERMONITOR	TERIDENTIFIKASI	AKUMULASI TERIDENTIFIKASI	(%) CAPAIAN				
1	JANUARI	Kab. Kep. Meranti	10.42%	15	3	3	0.81%	2.7	3	3	111.11%	40.78%			
2	FEBRUARI	Kab. Indragiri Hilir	20.83%	41	3	6	1.62%	5.4	3	6	111.11%	44.52%			
3	MARET	Kota Pekanbaru	41.67%	81	9	15	4.05%	13.5	8	14	103.70%	49.81%			
4		Kab. Pelalawan													
5	APRIL	Kab. Kuantan Singingi	62.50%	22	4	92	24.84%	82.8	4	80	96.62%	61.32%			
6		Kab. Kampar		18	5				5						
7		Kota Pekanbaru		232	68				57						
8	MEI	Kota Pekanbaru	83.33%	41	0	99	26.73%	89.1	0	86	96.52%	68.86%			
9		Kab. Rokan Hilir											156	7	6
10		Kab. Bengkalis													
11	JUNI	Kab. Rokan Hulu	104.17%	40	5	115	31.05%	103.5	5	100	96.62%	77.28%			
12		Kab. Indragiri Hulu		40	11				9						
13	JULI	-													
14	AGUSTUS	Kota Dumai	114.58%	82	58	173	46.71%	155.7	50	150	96.34%	85.88%			
15	SEPTEMBER	Kab. Kampar	114.58%	59	17	190	51.30%	171	15	165	96.49%	87.46%			
16	OKTOBER	Kota Pekanbaru	114.58%	0	39	229	61.83%	206.1	39	204	98.98%	91.80%			
17		Kab. Siak	125.00%	99	12	241	65.06%	216.9	12	216	99.59%	96.55%			
18	NOPEMBER	-													
19	DESEMBER	Kota Dumai	125.00%	0	0	241	65.06%	216.9	0	216	99.59%	96.55%			
		TOTAL		926	241			216.9	216						

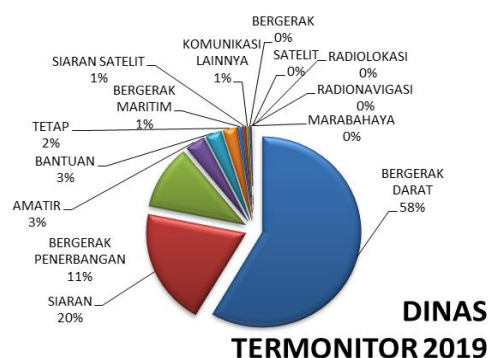
Tabel capaian IK-1.1

BAND TERMONITOR

2019



LEGALITAS TERMONITOR

DINAS
TERMONITOR 2019

"Gambar grafik rekap hasil observasi monitoring 2019"

Hasil akumulasi capaian di atas adalah sebesar 96.55%. Dengan demikian capaian Indikator Kinerja "Persentase (%) observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/Kota" tidak memenuhi (100%) target 80%.

Beberapa analisa penyebab kegagalan capaian indikator kinerja ini:

- 1) Keterlambatan terbitnya PK tahun 2019, padahal kegiatan observasi dan monitoring kebanyakan dilaksanakan di awal tahun anggaran. Akibatnya beberapa indikator kinerja seperti "jumlah ISR termonitor" tidak dapat terpenuhi;
- 2) Untuk memonitor frekuensi yang mempunyai ISR pada saat kegiatan observasi dan monitoring bergerak di Kab/Kota tim di lapangan mengalami kesulitan. Hal ini disebabkan karena penyebaran stasiun ber-ISR yang tidak merata/menyebar dan jauh dari stasiun monitor bergerak serta sifat pancaran yang tidak kontiniu (*intermittent*) terutama radio konvensional;
- 3) Beberapa petugas pengendali frekuensi radio belum memahami dengan jelas tentang PK 2019.

Untuk perbandingan capaian Indikator Kinerja "Persentase (%) observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/Kota" antara tahun 2018 dengan 2019 ini tidak dapat dilakukan, karena indikator ini tidak terdapat pada PK 2018.

1.1 IK-1.2. Jumlah Laporan Monitoring Frekuensi Radio Dari Setiap Stasiun SMFR Tetap & *Transportable* (target 80%)

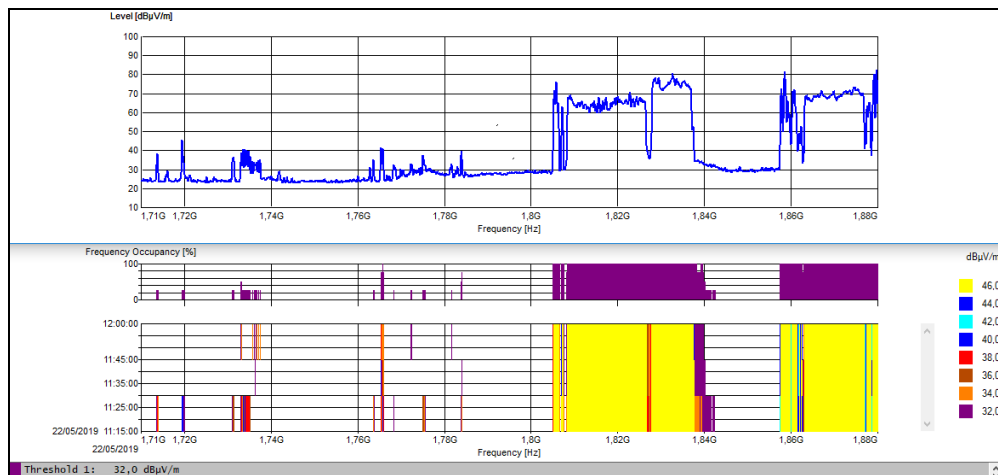
Pada tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan okupansi 22 pita frekuensi radio dengan mengacu kepada Nota Dinas Plt. Direktur Pengendalian SDPPI Nomor: 68/DJ-SDPPI.4/SP.03.03/01/2019 tanggal 30 Januari 2019 perihal Penugasan Monitoring Tahun 2019. Okupansi yang dilakukan berupa pengamatan terhadap satu atau beberapa kanal/pita frekuensi yang sedang digunakan atau tidak digunakan dalam durasi tertentu. Suatu kanal dikatakan sedang digunakan jika level daya yang diterima lebih besar dari level *threshold* yang telah diatur. Waktu yang digunakan untuk melakukan okupansi adalah 2 jam dan khusus untuk pita seluler, *broadband* dan siaran minimal 30 menit.

Kegiatan okupansi dilaksanakan dengan menggunakan stasiun SMFR tetap dan *transportable* yang tersedia. Balmon kelas I Pekanbaru mempunyai 07 (tujuh) stasiun SMFR tetap dan *transportable* yang tersebar di beberapa kab/kota yang ada di Provinsi Riau, yakni:

- SMFR Tetap Site Balmon (Kota Pekanbaru);
- SMFR Tetap Site Unilak (Kota Pekanbaru);
- SMFR Tetap Site Tenayan Raya (Kota Pekanbaru);
- SMFR Tetap Site Dumai (Kota Dumai);
- SMFR Tetap Site Bengkalis (Kab. Bengkalis);
- SMFR *Transportable* Tembilahan (Kab. Indragiri Hilir) dan
- SMFR *Transportable* Bagan Siapi-api (Kab. Rokan Hilir).

Dari ketujuh stasiun SMFR tersebut di atas, 04 stasiun SMFR (Balmon, Dumai, Tembilahan dan Bagan Siapi-api) dalam kondisi baik dan bisa melakukan perekaman okupansi. Sedangkan 03 (tiga) stasiun SMFR lainnya dalam keadaan rusak berat. Adapun yang rusak berat adalah perangkat utama yang tanggung jawab pemeliharaannya di bawah Direktorat Pengendalian SDPPI.

Pelaporan lengkap kegiatan ini berupa Raw Data (.xls .csv .xml); capture PSD dan waterfall (.jpg); Analisa okupansi (.xls); serta (%) FBO telah dikirim ke email montib.report@postel.go.id dan <http://smsn.postel.go.id/>.



Gambar: Contoh Hasil Okupansi Pita 16 Selular 1800 (1710–1880 MHz)

Berikut ini tabel capaian kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru terhadap turunan indikator “Persentase (%) jumlah laporan monitoring frekuensi radio dari setiap stasiun SMFR Tetap & *Transportable*” adalah sebagai berikut:

Persentase (%) Okupansi 22 Pita frekuensi radio stasiun SMFR tetap & transportable		% capaian = $\frac{\text{jumlah laporan/bulan}}{\text{total SMFR}}$												
NO	NAMA SMFR	JUMLAH LAPORAN/BULAN												KET
		JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JULI	AGU	SEP	OKT	NOP	DES	
1	SPFR BALMON	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	SPFR TENAYAN RAYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RUSAK
3	SPFR UNILAK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RUSAK
4	SPFR DUMAI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	SPFR BENGKALIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RUSAK
6	SMFR TRANSPORTABLE TEMBILAHAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	SMFR TRANSPORTABLE BAGAN SIAPIAPI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	
	% CAPAIAN	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	

Hasil akumulasi capaian di atas adalah sebesar 100%. Dengan demikian capaian Indikator Kinerja "Persentase (%) jumlah laporan monitoring frekuensi radio dari setiap stasiun SMFR Tetap & Transportable" memenuhi (100%)" target 80%.

Hal-hal yang menjadi kendala yang menyebabkan pengoperasian dan pemeliharaan mengalami kesulitan serta pemenuhan capaian target indikator kinerja ini antara lain yakni;

- 1) Beberapa perangkat utama mengalami kerusakan/*error*;
- 2) Kerusakan pada perangkat pendukung misalnya UPS;
- 3) Tegangan PLN yang tidak stabil;
- 4) Koneksi internet tidak stabil; serta
- 5) Jarak stasiun SMFR yang jauh dari UPT.

Untuk perbandingan capaian indikator kinerja antara tahun 2018 dengan 2019 tidak dapat dilakukan, karena indikator ini tidak terdapat pada PK 2018.

1.2 IK-1.3. Persentase (%) Stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) yang terukur (target 35%)

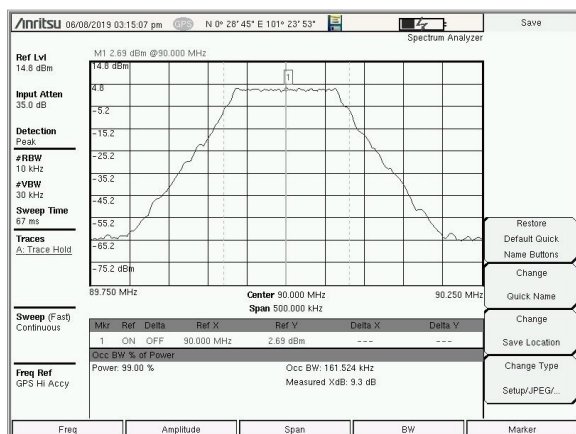
Sepanjang tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan pengukuran frekuensi radio dinas SIARAN sebanyak 14 kali dari 16 kali kegiatan pengukuran frekuensi radio di 11 Kab/Kota dari 12 Kab/Kota yang ada di Provinsi Riau.

Sesuai dengan Nota Dinas Plt. Direktur Pengendalian SDPPI Nomor: 68/DJ-SDPPI.4/SP.03.03/01/2019 tanggal 30 Januari 2019 perihal Penugasan Monitoring Tahun 2019, kegiatan pengukuran yang dilakukan berupa kegiatan pengukuran parameter teknis frekuensi radio dan karakteristik stasiun radio. Namun sebagiannya dilakukan juga pengukuran kualitas

wilayah layanan. Pengukuran parameter teknis dan karakteristik stasiun radio FM pada pita 87.5-108 MHz, sedangkan untuk TV UHF pada pita 478-806 MHz. Kegiatan ini dilaksanakan menggunakan sarana dan prasarana sistem monitoring spektrum frekuensi radio berupa stasiun bergerak maupun stasiun jinjing.

Pelaporan lengkap kegiatan ini telah dimasukkan ke sistem *Report Online (ROL)* <http://fmc.ditfrek.postel.go.id/>. Berikut ini tabel rincian hasil kegiatan pengukuran stasiun radio penyiaran sepanjang tahun 2019:

% STASIUN RADIO PENYIARAN (RADIO FM DAN TV) YANG TERUKUR				% capaian = $\frac{\text{Jumlah Stasiun Siaran Terukur}}{35\% \times \text{Jumlah ISR Siaran di wilayah kerja}}$		
NO	BULAN	NAMA KAB/KOTA	Jumlah ISR Siaran di wilayah kerja	Jumlah Stasiun Siaran Terukur	(%) CAPAIAN	KETERANGAN
1	JANUARI	Kab. Rokan Hilir	3	2	14.11%	
2		Kab. Indragiri Hulu	3	2		
3	FEBRUARI	Kab. Rokan Hulu	6	6	52.91%	
4		Kab. Bengkalis	10	5		
5	MARET	Kota Siak	7	5	70.55%	
6	APRIL	Kota Pekanbaru	34	16	126.98%	ALL TV PKU
7		Kab. Kampar	3	0		UKUR FILEDSTRENGTH TV PKU
8	MEI	Kab. Pelalawan	2	2	134.04%	
9	JUNI	Kota Pekanbaru	0	9	190.48%	
10		Kota Pekanbaru	0	7		
11	JULI	Kab. Kep. Meranti	2	1	194.00%	
12	AGUSTUS	Kab. Indragiri Hilir	3	2	201.06%	
13		Kota Pekanbaru				UKUR BMKG
14	SEPTEMBER	Kab. Kuantan Singingi	2	0	201.06%	
15		Kota Pekanbaru				UKUR ISP
16	OKTOBER	Kota Pekanbaru	0	16	201.06%	ULANG UKUR TV
17	NOPEMBER	-	0	0	201.06%	
18	DESEMBER	-	0	0	201.06%	
		DUMAI	6			
		TOTAL	81	57	201.06%	
		35% dari total	28.35			



Gambar contoh hasil ukur radio FM



Grafik hasil pengukuran siaran 2019

Berdasarkan rekapitulasi capaian di atas, maka telah terlaksana pengukuran Stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) tahun 2019 sebanyak 57 stasiun (201.06%) dari target 28.35 stasiun (35% total stasiun) radio penyiaran di Propinsi Riau. **Dengan demikian capaian Indikator Kinerja "Persentase (%) Stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) yang terukur memenuhi target.**

Untuk indikator kinerja ini bisa disimpulkan tidak ada hal yang menjadi kendala untuk pemenuhan capaian target indikator kinerja ini. Untuk perbandingan capaian indikator kinerja antara tahun 2018 dengan 2019 yakni pada tahun 2018 capaian mencapai 285.7% dari target, sementara tahun 2019 sebesar 201.06%. Penyebab turunnya capaian tahun 2019 disebabkan semakin banyaknya bertambah stasiun penyiaran (Radio dan TV) yang memiliki ISR baru. Pada tahun 2018 total ISR Siaran sebanyak 66 ISR, sedangkan tahun 2019 sebanyak 81 ISR.

1.3 IK-1.4. Tindak Lanjut Penggunaan Frekuensi Ilegal (target 50%);

Balmon Kelas I Pekanbaru pada tahun 2019 telah melaksanakan kegiatan observasi dan monitoring frekuensi sebanyak 17 kali di 12 Kab/Kota dari 12 Kab/Kota yang ada di Provinsi Riau. Hasil kegiatan observasi dan monitoring yang dilakukan tersebut jika dilihat dari sisi legalitas, maka didapatkan beberapa hasil monitor yang diduga ilegal (tanpa ISR).

Sesuai dengan petunjuk pelaksanaan monitoring dan Nota Dinas Plt. Direktur Pengendalian SDPPI Nomor: 68/DJ-SDPPI.4/SP.03.03/01/2019 tanggal 30 Januari 2019 perihal Penugasan Monitoring Tahun 2019, bahwasanya jika hasil evaluasi kegiatan monitoring ditemukan adanya pelanggaran (ilegal) terhadap penggunaan frekuensi radio, maka wajib ditindak lanjuti/ditertibkan. Adapun tindak lanjut pertama yang dilakukan oleh Balmon Kelas I Pekanbaru terhadap hasil monitoring yang teridentifikasi ilegal adalah dengan melakukan berbagai bentuk kegiatan antara lain dengan mengirimkan surat peringatan untuk segera off-air dan segera mengurus ISR serta surat panggilan yang bertujuan untuk klarifikasi penggunaan frekuensi radio yang diduga ilegal. Berikut ini adalah tabel rincian capaian presentase tindak lanjut penggunaan frekuensi radio ilegal Balmon Pekanbaru selama tahun 2019.

Persentase Tindak Lanjut Penggunaan Frekuensi Ilegal (target 50%)			% Tindak Lanjut = $\frac{\text{Jumlah Ilegal menjadi berizin} + \text{Ilegal menjadi Offair}}{\text{Jumlah Ilegal}}$				
NO	BULAN	NAMA KAB/KOTA	ILEGAL	ILEGAL MENJADI BERIZIN	ILEGAL MENJADI OFF-AIR	(%) CAPAIAN	KETERANGAN
1	JANUARI	Kab. Kep. Meranti	8	8	0	100.00%	8 FM MALAYSIA
2	FEBRUARI	Kab. Indragiri Hilir	1	0	1	100.00%	Senada 105.2 FM
3	MARET	Kota Pekanbaru				100.00%	MON BWA
4		Kab. Pelalawan	2	0	2		RINDU FM; BINTANG FM
5	APRIL	Kab. Kuantan Singingi	0	0	0	100.00%	
6		Kab. Kampar	1	0	1		RAMA FM
7		Kota Pekanbaru	2	1	1		MORA FM; RAMA FM
8	MEI	Kota Pekanbaru	0	0	0	100.00%	MON PERANGKAT
9		Kab. Rokan Hilir	0	0	0		
10		Kab. Bengkalis	0	0	0		
11	JUNI	Kota Pekanbaru	8	0	8	100.00%	GIAT POSKO LEBARAN
11		Kab. Rokan Hulu	0	0	0		
12		Kab. Indragiri Hulu	0	0	0		
13	JULI	-				100.00%	
14	AGUSTUS	Kota Dumai	0	0	0	100.00%	
15	SEPTEMBER	Kab. Kampar	4	0	4	100.00%	
16	OKTOBER	Kota Pekanbaru	13	0	13	100.00%	
17		Kab. Siak	0	0	0	100.00%	
18	NOPEMBER	-					
19	DESEMBER	-					
	TOTAL		39	9	30	100.00%	

Dari tabel di atas terlihat capaian kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru adalah sebesar 100% atau memenuhi target 50%.

Beberapa hal yang dapat disampaikan terkait target indikator kinerja ini:

- 1) Bahwasanya UPT agak kesulitan untuk memonitor kembali hasil monitor yang ilegal dan telah ditindak lanjuti dengan surat peringatan untuk *off-air* atau mengurus ISR. Hal ini dikarenakan untuk memonitor ulang membutuhkan kegiatan ulang monitoring di daerah terduga ilegal tersebut dan tentunya membutuhkan anggaran untuk kegiatan itu. Sementara anggaran untuk monitoring terutama di Kab/Kota terbatas hanya rata-rata satu kali dalam setahun.
- 2) Masih terdapat beberapa petugas pengendali frekuensi radio yang belum memahami tentang penentuan legalitas suatu frekuensi hasil monitor. Sebagai contoh frekuensi internasional FM Malaysia dilaporkan dengan status ilegal. Hal ini tentu membuat data menjadi tidak sinkron.

Untuk perbandingan capaian Indikator Kinerja "Tindak lanjut penggunaan frekuensi ilegal (target 50%)" antara tahun 2018 dengan 2019 ini tidak dapat dilakukan, karena indikator ini tidak terdapat pada PK 2018.

1.4 IK-1.5. Pelaksanaan Monitoring dan Penertiban Perangkat Telekomunikasi (95%);

Salah satu tugas Balmon Kelas I Pekanbaru sebagaimana tercantum dalam Peraturan Menteri Kominfo Nomor 15 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja UPT Bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio adalah monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi. Pada tahun 2019 kegiatan ini dimasukkan menjadi salah satu indikator kinerja dalam Perjanjian Kinerja (PK) dengan target berupa laporan hasil monitoring perangkat HKT (Handphone, Komputer dan Tablet) dan laporan penertiban perangkat telekomunikasi.

Sepanjang tahun 2019 Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan monitoring perangkat telekomunikasi sebanyak 1 kali di 1 Kab/Kota.

Pelaksanaan Monitoring dan Penertiban perangkat telekomunikasi (target 95%)			% capaian = $\frac{\text{Jumlah Perangkat Telekomunikasi Legal}}{\text{Jumlah Perangkat yang dimonitor}}$			
NO	BULAN	NAMA KAB/KOTA	JUMLAH PERANGKAT TEL.TERMONITOR	JUMLAH PERANGKAT TEL. LEGAL	(%) CAPAIAN	KETERANGAN
1	JANUARI	Kab. Kep. Meranti	0	0	0.00%	
2	FEBRUARI	Kab. Indragiri Hilir	0	0	0.00%	
3	MARET	Kota Pekanbaru	0	0	0.00%	
4		Kab. Pelalawan	0	0	0.00%	
5	APRIL	Kab. Kuantan Singingi	0	0	0.00%	
6		Kab. Kampar	0	0	0.00%	
7		Kota Pekanbaru	0	0	0.00%	
8	MEI	Kota Pekanbaru	31	31	100.00%	1 LAP. MON. PERANGKAT
9		Kab. Rokan Hilir	0	0	0.00%	
10		Kab. Bengkalis	0	0	0.00%	
11	JUNI	Kab. Rokan Hulu	0	0	0.00%	
12		Kab. Indragiri Hulu	0	0	0.00%	
13	JULI	-	0	0		
14	AGUSTUS	Kota Dumai	0	0	0.00%	
15	SEPTEMBER	Kab. Kampar	0	0	0.00%	
16	OKTOBER	Kota Pekanbaru	0	0	0.00%	
17		Kab. Siak	0	0	0.00%	
18	NOPEMBER	-	0	0	0.00%	
19	DESEMBER	Kota Dumai	0	0	0.00%	
		TOTAL	31	31	100.00%	1 LAP. MON. PERANGKAT

Dari tabel di atas terlihat capaian kinerja Balmon Kelas I Pekanbaru adalah sebesar 100% atau memenuhi target 95%.

1.5 IK-1.6. Pelaksanaan Inspeksi Sebagai Tindak Lanjut Validasi Data ISR (target 85%);

Indikator Kinerja Persentase (%) Pelaksanaan inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR memiliki target realisasi sebesar 85%.

Pelaksanaan kegiatan inspeksi ini mengacu kepada Nota Dinas Nomor: 395/SDPPI.3/SP.02.05/02/2019 tanggal 07 Februari 2019 perihal Petunjuk Teknis Pelaksanaan Kegiatan Validasi Data ISR dan Inspeksi Tahun 2019. Kegiatan inspeksi ini merupakan salah satu metode yang digunakan dengan tujuan utama adalah meningkatnya validitas dan akurasi data ISR untuk mendukung peningkatan kinerja pelayanan dan pengelolaan data yang dapat memberi nilai tambah untuk kepentingan publik.

Beberapa hal yang penting ND tersebut yakni:

- Definisi Valid/Sesuai ISR: Parameter Koordinat Alamat, Stasiun, Frekuensi Radio, Bandwidth sesuai dengan ISR;
- Data ISR pada SIMS: Jumlah ISR yang tercatat pada SIMS per 1 Februari 2019
- Data Sampling: Jumlah ISR sebagai target inspeksi
- Stasiun Radio Aktif Sesuai ISR: Jumlah Stasiun Radio yang masih aktif (memancar) dan sesuai ISR
- Stasiun Radio Aktif Tidak Sesuai ISR: Jumlah Stasiun Stasiun Radio yang masih aktif (memancar) dan tidak sesuai ISR
- Stasiun Radio Tidak Aktif: Jumlah Stasiun Radio yang sudah tidak aktif (tidak memancar) di lapangan
- Proses ISR: Jumlah ISR yang dalam proses ISR/belum memiliki ISR
- Sudah ditindaklanjuti: Jumlah Stasiun Radio yang "Tidak Sesuai ISR" dan "Stasiun Radio Tidak Aktif" yang telah ditindaklanjuti
- Belum ditindaklanjuti: Jumlah Stasiun Radio yang "Tidak Sesuai ISR" dan "Stasiun Radio Tidak Aktif" yang belum ditindaklanjuti
- Dalam hal ditemukan stasiun radio yang (1) tidak sesuai ISR, (2) tidak aktif, atau (3) dalam Proses ISR/belum memiliki ISR, UPT memberikan surat pemberitahuan kepada Wajib Bayar untuk segera mengajukan permohonan (1) perubahan data ISR, (2) penghentian masa laku ISR,

atau (3) ISR Baru, paling lambat 14 hari sejak surat pemberitahuan UPT diterima oleh Wajib Bayar.

- Pelaporan disampaikan melalui email: ditops@postel.go.id dan montib.report@postel.go.id

Sepanjang tahun 2019 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan Inspeksi dalam rangka tindak lanjut validasi ISR sebanyak 14 kali di wilayah Riau dengan hasil yang diperoleh sejumlah 1309 Data ISR Valid Hasil Inspeksi dari 1336 jumlah data sampling inspeksi yang ditargetkan pada setiap kegiatannya. Berikut ini rincian hasil kegiatan inspeksi dimaksud dapat dilihat pada tabel di bawah ini:

KEGIATAN INSPEKSI SEBAGAI TINDAK LANJUT VALIDASI DATA ISR (TARGET 85%)				% capaian = $\frac{\text{Data ISR Valid Hasil Inspeksi}}{\text{Data ISR Sampling Inspeksi}}$		
NO	BULAN	NAMA KAB/KOTA	DATA ISR VALID HASIL INSPEKSI	DATA ISR SAMPLING INSPEKSI	(%) CAPAIAN	KETERANGAN
1	JANUARI	-	0	0	0.00%	
2	FEBRUARI	-	0	0	0.00%	
3	MARET	Kota Pekanbaru	0	0	0.00%	VAL. WIRELESS ACCESS POINT 5GHZ
4	APRIL	Kota Pekanbaru	113	140	80.71%	VAL. MW.LINK TELKOMSEL
5	MEI	Kab. Pelalawan	168	168	91.48%	VAL. MW.LINK TSEL DAN PT. RAPP
6		Kota Pekanbaru	9	9		VAL. RADIO FM
7	JUNI	Kota Pekanbaru	7	7	93.33%	VAL. RADIO FM
8		Kab. Indragiri Hilir	81	81		VAL. MW.LINK TSEL&XL
9	JULI	Kab. Bengkalis	260	260	95.94%	VAL. MW.LINK H3I, XL & PT. MOBILKOM
10	AGUSTUS	Kota Dumai	61	61	96.28%	VAL. MW.LINK ISAT, SMART, TELKOM & TSEL
11	SEPTEMBER	Kab. Kampar	67	67	97.03%	VAL. MW.LINK H3I & TSEL
12		Kab. Rokan Hilir	85	85		VAL. MW.LINK XL & TSEL
13		Kab. Kep. Meranti	32	32		VAL. MW.LINK TSEL&TELKOM
14	OKTOBER	Kab. Siak	185	185	97.98%	VAL. MW.LINK XL & TSEL
15		Kab. Kuantan Singing	91	91		VAL. MW.LINK TSEL&TELKOM
16		Kota Pekanbaru	150	150		VAL. MW.LINK SMARTFREN & ISAT
17	NOPEMBER	-	0	0	97.98%	
18	DESEMBER	-	0	0	97.98%	
		TOTAL	1309	1336	97.98%	

Dengan demikian Indikator Kinerja persentase (%) Pelaksanaan inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR terpenuhi sebesar 97.98% dari 85% yang ditargetkan.

1.6 IK-1.6. Persentase (%) Penyelesaian Aduan/Klaim dan Konsultasi Yang Diselesaikan

Indikator Kinerja Prosentase (%) Jumlah aduan/klaim dan konsultasi yang diselesaikan memiliki target realisasi sebesar 95%.

Pada tahun 2019 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru mendapat aduan/klaim dari masyarakat pengguna frekuensi ilegal sejumlah 05 (lima) aduan, semua aduan tersebut telah tertangani dengan hasil clear.

Berikut ini tabel rekapitulasi kegiatan penyelesaian aduan yang terlaksana sepanjang tahun 2019:

NO	TGL SURAT PENGADUAN	URAIAN KASUS	FREKUENSI TERGANGGU	SERVIS	PIHAK TERGANGGU	STATUS
1	19-02-2019	Telah terjadi gangguan frekuensi terhadap stasiun radar BMKG pada arah 338° pada frekuensi 5625 MHz pada elevasi 0°	5625	BANTUAN METEOROLOGI	BMKG Pekanbaru	CLEAR
2	12-02-2019	Pihak MCI melaporkan adanya gangguan penerimaan sinyal dari receiver pelanggan yang beroperasi pada frekuensi 2520 s/d 2560 MHz yang berlokasi di Jl. Kasah Gg. Salempayo pekanbaru	2520	SATELIT	PT. MCI	CLEAR
3	22-02-2019	Telah terjadi gangguan frekuensi pada radar BMKG Pekanbaru dengan arah gangguan 271° pada frekuensi 5625 MHz	5625	BANTUAN METEOROLOGI	BMKG Pekanbaru	CLEAR
4	23-07-2019	PT. Mediacitra Indostar (MNC Vision) melaporkan adanya gangguan frekuensi radio terhadap penerimaan sinyal satelit Indostar-2 TV Satelit dengan frekuensi radio 2535 MHz (transponder 1) dan frekuensi radio 2565 MHz (transponder 2) di sekitar Jl. H. Usman Kel. Kubang Jaya Kec. Siak Hulu Kab. Kampar. Akibat gangguan ini beberapa kanal siaran MNC vision khususnya yang berada dalam transponder tersebut mengalami freeze (video& audio rusak)	2535	SIARAN SATELIT	PT. Mediacitra Indostar	CLEAR
5	10-10-2019	PT. Smartfren Telecom, Tbk., melaporkan bahwa berdasarkan hasil pengecekan tes interferensi, diduga terdapat interferensi pada transmisi (Tx) frekuensi radio microwave link pada site NPKU_0025 Sebaga Duri >< NPKU 0027 Kota Duri dari transmisi lain pada frekuensi radio 8266.57 MHz, dan mengakibatkan terganggunya layanan BTS.	8266.57	TETAP	PT. Smartfren Telecom, Tbk	CLEAR

Dari tabel tersebut di atas dapat dilihat bahwa penanganan aduan/klaim gangguan frekuensi yang masuk sejumlah 5 aduan/klaim telah ditangani dengan hasil clear.

Sehingga diketahui bahwa untuk capaian indikator kinerja "Persentase (%) Jumlah aduan/klaim dan konsultasi yang diselesaikan" mencapai 100 % dari target 95%, sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah melebihi target.

Akumulasi dari ketujuh uraian indikator kinerja "Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT di atas memiliki capaian kinerja sebesar 142% atau melebihi target PK" yang ditetapkan yakni 80%.

2. IK-2. Persentase (%) Pemenuhan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio

Terdapat beberapa uraian indikator kinerja "Persentase (%) Pemenuhan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio" sebagai berikut:

1. Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT (85%);
2. Pelaksanaan Sosialisasi Dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT (100%);
3. Laporan penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL (pertriwulan);
4. Laporan Penanganan Tagihan dan Piutang BHP Frekuensi Radio;
5. Pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio (100%).

Sepanjang tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kelima uraian indikator kinerja tersebut di atas dengan capaian kinerja sebesar 97.64% dari target PK yang ditetapkan yakni sebesar 100%.

Berikut ini penjelasan capaian masing-masing turunan indikator kinerja tersebut di atas.

No	Sasaran Kegiatan (1)	Indikator Kinerja (2)		Target (3)	Capaian (4)	Persentase (5)*
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban serta pelayanan public Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	1. Persentase (%) kepatuhan pengguna frekuensi radio di wilayah kerja UPT	8. Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT	85%	83%	97.64%

2.	Terwujudnya pemenuhan pelayanan public perizinan SFR, SOR, dan penanganan BHP Frekuensi Radio	2. Persentase (%) pemenuhan pelayanan publik SFR dan perangkat serta penanganan BHP Frekuensi Radio	1. Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT	100%	100%	100%
			2. Jumlah laporan penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL	12 Laporan	100%	100%
			3. Jumlah laporan penanganan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio	12 Laporan	100%	100%
			4. Persentase (%) pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio	100%	100%	100%

2.1 **IK-2.1 Persentase (%) Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR Dan Alat Monitoring/Ukur UPT**

Pada tahun 2019 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru menargetkan 85% perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT berfungsi dengan baik untuk mendukung kegiatan operasional dalam rangka pengawasan dan pengendalian penggunaan frekuensi radio dan kepatuhan pengguna frekuensi radio di wilayah Riau. Dari target sebesar 85% Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru hanya sebesar 83% perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur yang berfungsi dengan baik.

2.2 **IK-2.2 Persentase (%) Pemenuhan Pelayanan Publik SFR Dan Perangkat Serta Penanganan BHP Frekuensi Radio**

Persentase pemenuhan pelayanan publik SFR dan perangkat serta penanganan BHP Frekuensi Radio memenuhi target sebesar 100% di empat indikator yaitu pelaksanaan sosialisasi dan bimbingan teknis perizinan frekuensi radio, penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL, penanganan tagihan dan piutang BHP frekuensi radio dan kegiatan UNAR.

Pada sasaran strategis 1, Indikator Kinerja dari Seksi Sarana dan Prasarana hanya memiliki satu indikator capaian kinerja organisasi. Indikator tersebut yaitu Persentase berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT. Target realisasi sebesar 85%, berdasarkan data dari log book diketahui bahwa perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring yang berfungsi sampai akhir Desember 2019 sebesar 83%. Sehingga capaian Indikator Kinerja ini adalah 97.64%.

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

Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	Persentase
Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban serta pelayanan public Spektrum Frekuensi Radio dan Perangkat Telekomunikasi	Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT	85%	83%	97.64%

Data detail lengkap sebagai berikut:

Lokasi Perangkat	Nama Perangkat	Merk / Tipe Perangkat	Kelas Perangkat (Utama/ Pendukung)	Status			Keterangan
				Baik	RR	RB	
CC PEKANBARU	Server	ION	Pendukung			√	
	WorkStation PC	ION	Pendukung	√			
	Router VPN	Mikrotik RB 750	Pendukung	√			
	Surge Protector	APC	Pendukung		√		proses perbaikan
	UPS	APC	Pendukung		√		proses perbaikan
	Rack 42 "	ABBA	Pendukung	√			
	ARGUS	R&S	Utama	√			
	GPA	INTI	Pendukung		√		dibawa Berca ke Jkt Th 2015 utk repair dan blm kembali, proses perbaikan
	LAN	Cat5e	Pendukung	√			

TAMPAN	R&S DDF255, with Rack Mounting	R&S	Utama	√			
	R&S DDF255-HF	R&S	Utama	√			
	R&S DDF255-IM	R&S	Utama	√			
	R&S DDF255-PS	R&S	Utama	√			
	R&S HE010	R&S	Utama	√			
	R&S HE500	R&S	Utama	√			
	R&S ADD295	R&S	Utama		√		rusak tidak dipasang, diusulkan untuk diperbaiki
	UPS 5 KVA	APC	Pendukung	√			
	Ethernet Surge Arrester	APC	Pendukung	√			
	Lightning Protector	R&S	Pendukung	√			
	Workstation PC	ION	Pendukung	√			
	Router VPN	Mikrotik RB 750	Pendukung	√			
	Rack 42"	ABBA	Pendukung	√			
	GPA	INTI	Pendukung			√	proses perbaikan
	CTTV Indoor	TREND NET	Pendukung	√			
RUMBAI	R&S DDF255, with Rack Mounting	R&S	Utama		√		Sensitivity out of range, diusulkan untuk diperbaiki
	R&S HE010	R&S	Utama			√	di usulkan untuk diperbaiki
	R&S HE500	R&S	Utama			√	di usulkan untuk diperbaiki
	R&S ADD295	R&S	Utama		√		di usulkan untuk diperbaiki
	UPS 5 KVA	APC	Pendukung		√		proses perbaikan
	Ethernet Surge Arrester	APC	Pendukung			√	proses perbaikan
	Lightning Protector	R&S	Pendukung	√			
	Workstation PC	ION	Pendukung	√			
	Router VPN	Mikrotik RB 750	Pendukung	√			
	Rack 42"	ABBA	Pendukung	√			
	GPA	INTI	Pendukung			√	proses perbaikan
	CTTV Indoor	TREND NET	Pendukung	√			

BUKIT RAYA	R&S DDF255, with Rack Mounting	R&S	Utama		√		Ethernet Port Rusak
	R&S HE010	R&S	Utama		√		
	R&S HE500	R&S	Utama		√		
	R&S ADD295	R&S	Utama		√		
	UPS 5 KVA	APC	Pendukung	√			
	Ethernet Surge Arrester	APC	Pendukung		√		proses perbaikan
	Lightning Protector	R&S	Pendukung	√			
	Workstation PC	ION	Pendukung	√			
	Router VPN	Mikrotik RB 750	Pendukung	√			
	Rack 42"	ABBA	Pendukung	√			
	GPA	INTI	Pendukung		√		proses perbaikan
	CTTV Indoor	TREND NET	Pendukung	√			

BENGKALIS	R&S EB500, with Rack Mounting	R&S	Utama			√	Tidak Bisa Booting/ di usulkan untuk diperbaiki
	R&S HE010	R&S	Utama	√			
	R&S HE500	R&S	Utama			√	di usulkan untuk diperbaiki
	UPS 5 KVA	APC	Pendukung			√	
	Ethernet Surge Arrester	APC	Pendukung			√	proses perbaikan
	Lightning Protector	R&S	Pendukung	√			
	Workstation PC	ION	Pendukung	√			
	Router VPN	Mikrotik RB 750	Pendukung		√		
	Rack 42"	ABBA	Pendukung	√			
	GPA	INTI	Pendukung			√	tidak berfungsi, proses perbaikan
	CTTV Indoor	TREND NET	Pendukung	√			
DUMAI	R&S EB500, with Rack Mounting	R&S	Utama	√			
	R&S HE010	R&S	Utama	√			
	R&S HE500	R&S	Utama	√			
	UPS 5 KVA	APC	Pendukung			√	
	Ethernet Surge Arrester	APC	Pendukung		√		proses perbaikan
	Lightning Protector	R&S	Pendukung	√			

	Workstation PC	ION	Pendukung		√		proses perbaikan
	Router VPN	Mikrotik RB 750	Pendukung	√			
	Rack 42"	ABBA	Pendukung	√			
	GPA	INTI	Pendukung			√	tidak berfungsi, proses perbaikan
	CTTV Indoor	TREND NET	Pendukung	√			

Lokasi Perangkat	Nama Perangkat	Merk / Tipe Perangkat	Kelas Perangkat (Utama/ Pendukung)	Status			Keterangan
				Baik	RR	RB	
TEMBILAHAN	FMU 306 LS observer	LS telcom	Utama	√			
	RMU LS observer	LS telcom	Utama	√			
	BAS 90 Set	LS telcom	Utama	√			
	FMU 306 Mount Bracket	LS telcom	Utama	√			
	Mono Pole	Lokal	Utama	√			
	UPS	APC/smc1000i-2u	Pendukung	√			
	Surge Protector	APC/wir5508d	Pendukung	√			
	Router	Mikrotik RB 1100 AHx2	Pendukung	√			
	LAN Surge Protector	APC/PNET1GB	Pendukung	√			
	Rak kabinet	Indorack	Pendukung	√			
	CCTV (infrared)	Samsung/SCO-L2043RP	Pendukung	√			
	CCTV (infrared)	Samsung/SCO-L2023RP	Pendukung	√			
	DVR	PROTECH/PDR 450 S	Pendukung	√			
BAGAN SIAPAPI	FMU 306 LS observer	LS telcom	Utama	√			
	RMU LS observer	LS telcom	Utama	√			
	BAS 90 Set	LS telcom	Utama	√			
	Pole Mast	LS telcom	Utama	√			
	Pole Mast	Lokal	Utama	√			
	UPS	APC/smc1000i-2u	Pendukung	√			
	Surge Protector	APC/wir5508d	Pendukung	√			
	Router	Mikrotik RB 1100 AHx2	Pendukung	√			
	LAN Surge Protector	APC/PNET1GB	Pendukung	√			
	Rak kabinet	Indorack	Pendukung	√			

CCTV (infrared)	Samsung/SCO-L2043RP	Pendukung	√			
CCTV (infrared)	Samsung/SCO-L2023RP	Pendukung	√			
DVR	PROTECH/PDR 450 S	Pendukung	√			
CCU LS Observer	LS telcom	Pendukung	√			
Desktop PC All in one	Dell/Inspiron 7459	Pendukung	√			
Router	Mikrotik RB 1100 AHx2	Pendukung	√			
Notebook	Dell/Inspiron 14 7447	Pendukung	√			
LAN Surge Protector	APC	Pendukung	√			
Hardisk External 2,5"	Seagate	Pendukung	√			
kabel LAN CAT6	Belden	Pendukung	√			

Dari capaian indikator kinerja diatas dapat kami rincikan hasil kegiatan inspeksi kondisi perangkat monitoring selama tahun 2019 sebagai berikut:

No	Bulan	Lokasi Site	Keterangan
1	Januari	Bagansiapi-api	Diketahui mengalami peredaman pada receiver FMU, ruangan tidak dingin karena tidak ada pendingin
2	Februari	Tembilahan Kota Pekanbaru Tampan Rumbai Tenayan Raya Bengkalis dan Dumai	Semua perangkat diketahui dalam kondisi baik tetapi ruangan tidak dingin karena tidak ada pendingin Pekanbaru Antivirus kadaluarsa, AVR dan UPS rusak, GPA tidak berfungsi Power Supply Antena ADD295 dalam kondisi rusak, GPA tidak berfungsi Kondisi receiver DDF255 dalam kondisi rusak, Antena HE010 dan HE500, Power Supply Antena ADD295 dalam kondisi rusak, GPA tidak berfungsi Kondisi receiver DDF255 dalam kondisi rusak, Power Supply Antena HE500 dan Antena ADD295 dalam kondisi rusak, GPA tidak berfungsi Diketahui perangkat GPA tidak berfungsi
3	Mei	Tembilahan Bengkalis dan Dumai	Kondisi perangkat dalam keadaan baik, tetapi ruangan tidak dingin karena tidak ada pendingin Kondisi Receiver EB500, Antena HE500, power supply HE500 rusak, perangkat pendukung AC, AVR dan UPS rusak. GPA tidak berfungsi untu Bengkalis dan Dumai
4	September	Tembilahan Bagansiapi-api	Kondisi UPS rusak karena baterai rusak Diketahui FMU306 tidak berfungsi dengan normal dan pengecekan AC
5	Oktober	Bengkalis dan Dumai	Diketahui perangkat bekerja dengan baik

		Balai Besar Pengujian Perangkat	Menaruh Perangkat SPA Advantest U3771 dan Monitoring Receiver R&S PR100, serta mengambil perangkat SPA Anritsu MS2713E, SPA Anritsu MS2724B
6	Desember	Bengkalis dan Dumai Balai Besar Pengujian Perangkat	Kondisi DVR rusak di Bengkalis dan UPS dalam kondisi rusak di Dumai Menaruh Perangkat Fieldfox Microwave Spektrum Agilent N9938A, Measuring Receiver Anritsu ML524B, Power Supply Agilent WSL515 dan Mono PloneMZ114A, serta mengambil perangkat SPA Advantest U3771 dan Monitoring Receiver R&S PR100

Catatan : Untuk beberapa kerusakan telah ditindaklanjuti oleh Balmon Pekanbaru, sesuai dengan wewenang dan tugasnya

2.3 IK-2.3 Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT

Indikator Kinerja Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknik Frekuensi Radio yang telah dilaksanakan sesuai aturan yang berlaku memiliki target realisasi sebesar 100%. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2019 adalah sebesar 100%, sehingga prosentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.

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

Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	Persentase
Terwujudnya pemenuhan pelayanan public perizinan SFR, SOR, dan penanganan BHP Frekuensi Radio	Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT	100%	100%	100%

Tempat	Kegiatan	Jumlah Peserta
Pekanbaru, 5 Maret 2019	Asistensi Pelayanan Izin Stasiun Radio (ISR) secara Daring (e-licensing) Narasumber : 1. Kepala Seksi Pelayanan Perizinan dan Non Perizinan DPMPTSP Provinsi Riau (Implementasi Online Single Submission/OSS) 2. Kepala Seksi Pelayanan Spektrum Dinas Penyiaran, Subdit NDTBD, DitOps (OSS Penyiaran) 3. Kepala Seksi Sarana dan Pelayanan, Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru (Proses Registrasi akun e-licensing)	34 pemegang ISR dengan service Broadcast
Dumai, 11 April 2019	Asistensi Pelayanan Izin Stasiun Radio (ISR) secara Daring (e-licensing) Narasumber : 1. Kepala Seksi Sarana dan Pelayanan, Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru (Proses Registrasi akun e-licensing) 2. Analis Pelayanan Spektrum Dinas Tetap, Subdit DTBD, DitOps (Bisnis proses izin stasiun radio/ISR) 3. Fungsional Pranata Komputer pada DPMPTSP Provinsi Riau (Penerbitan NIB IU/IO/IK melalui OSS)	19 pemegang ISR dengan service Land Mobile
Pekanbaru, 30 April 2019	Asistensi Pelayanan Izin Stasiun Radio (ISR) secara Daring (e-licensing) Narasumber : 1. Kepala Seksi Sarana dan Pelayanan, Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru (Proses Registrasi dan pemutakhiran akun e-licensing) 2. Analis Pelayanan Spektrum Dinas Tetap, Subdit DTBD, DitOps (Update Regulasi Perizinan Frekuensi Radio dan Proses Registrasi data melalui OSS) 3. Fungsional Pranata Komputer pada DPMPTSP Provinsi Riau (Penerbitan NIB IU/IO/IK melalui OSS)	24 pemegang ISR dengan service Land Mobile
Kampar, 09 Juli 2019	Asistensi Pelayanan Izin Stasiun Radio (ISR) secara Daring (e-licensing) Narasumber : 1. Kepala Seksi Sarana dan Pelayanan, Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru (Proses Registrasi dan pemutakhiran akun e-licensing) 2. Fungsional Pranata Komputer pada DPMPTSP Provinsi Riau (Penerbitan NIB IU/IO/IK melalui OSS) 3. Kepala Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru (Update Regulasi Perizinan Frekuensi Radio dan Proses Registrasi data melalui OSS)	18 pemegang ISR dengan service Land Mobile

Pekanbaru, 05 Desember 2019	Sosialisasi Penggunaan SFR dan Pelayanan ISR pada Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru Narasumber : 1. Kepala Seksi Sarana dan Pelayanan, Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru (Pengawasan, Pengendalian dan Pelayanan SFR di Profinsi Riau) 2. Direktorat Operasi SDPPI (Regulasi Bantuan Kebencanaan) 3. Direktorat Pengendalian (Penyaluran Informasi Kebencanaan) 4. ORARI Riau (Penyaluran Informasi Kebencanaan) 5. RAPI Daerah 04 Riau (Penyaluran Informasi Kebencanaan)	BPDB Prov Riau, BMKG Pekanbaru, Basarnas Pekanbaru, Kwatir Daerah Riau, Diskominfo Riau, Diskominfo Indragiri Hulu, Diskominfo Siak, Diskominfo Kampar, TVRI Riau, Diskominfo Kuansing, ORARI daerah Riau, RAPI Riau
-----------------------------------	--	---

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

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa sepanjang 2019, indikator Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis Perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT telah dilaksanakan sesuai program kerja tahun anggaran 2019, sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah tercapai 100%.

2.4 IK-2.4 Jumlah Laporan Penanganan Piutang Yang Telah Dilimpahkan Ke KPKNL

Indikator Kinerja Jumlah penanganan piutang yang telah di limpahkan ke KPNL memiliki target 100%. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2019 adalah sebesar 100%, sehingga persentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.

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

Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	Persentase
Terwujudnya pemenuhan pelayanan public perizinan SFR, SOR, dan penanganan BHP Frekuensi Radio	Jumlah laporan penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL	12 Laporan	100%	100%

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

No	Pelaksanaan	Lokasi Pelaksanaan	Jumlah waba dilakukan pendampingan piutang	Hasil
1	31 Juli - 03 Agustus 2019	Pekanbaru sekitarnya	20	6 Waba Lunas 10 Waba Penyerahan Surat Paksa 1 Waba PJP 3 Waba Surat Panggilan/Proses
2	16 -20 September 2019	Dumai sekitarnya	12	1 Waba Koreksi sisa piutang 6 Waba PSBDT 5 Waba pindah alamat

Adapun Posisi /Progress Penanganan Piutang Negara yang telah dilimpahkan kepada KPKNL Pekanbaru dan KPKNL Dumai Tahun 2019 sebagai berikut:

No	Nama KPKNL	Jumlah Waba	Lunas	PSBDT	PJP	SURAT PAKSA
1	KPKNL Pekanbaru	22	14	1	-	5
2	KPKNL Dumai	29	9	13	5	2

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa capaian untuk indikator penanganan piutang yang telah dilimpahkan ke KPKNL telah terlaksana sesuai target yang di tetapkan 100%, sehingga dapat disimpulkan bahwa indikator ini tercapai.

2.5 IK-2.5 Jumlah Laporan Penanganan Tagihan Dan Piutang BHP Frekuensi Radio

Indikator Kinerja Jumlah laporan penanganan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio memiliki target 100%. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2019 adalah sebesar 100%, sehingga persentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.

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

2.6 IK-2.6 Laporan Penanganan Tagihan Dan Piutang BHP Frekuensi Radio;

Indikator Kinerja Jumlah laporan penanganan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio memiliki target 100%. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2019 adalah sebesar 100%, sehingga persentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.

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

Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	Persentase
Terwujudnya pemenuhan pelayanan public perizinan SFR, SOR, dan penanganan BHP Frekuensi Radio	Jumlah laporan penanganan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio	12 Laporan	100%	100%

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

Tabel Rekapitulasi Pendistribusian SPP BHP Frekuensi Radio dan ISR :

No	Bulan	Jenis SPP						Jumlah
		SPP (Baru)	RT	ST-1	ST-2	ST-3	ST-T	
1	Januari	4	14	12	5	4	6	45
2	Februari	-	13	6	5	1	1	26
3	Maret	1	12	7	9	6	1	36
4	April	2	16	6	1	2	1	28
5	Mei	-	11	6	3	1	2	23
6	Juni	-	-	5	5	5	2	17
7	Juli	-	14	9	5	5	-	33
8	Agustus	-	14	2	3	4	-	23

9	September	-	16	1	1	4	-	22
10	Oktober	-	21	4	1	3	-	29
11	November	-	23	3	1	2	-	29
12	Desember	-	21	2	2	2	-	27
Jumlah		7	175	63	41	39	13	338

Tabel Rekapitulasi Upaya Pencegahan Piutang :

No	Bulan	Upaya					Jumlah
		Telepon	Surat	e-licensing	Antar Langsung	Datang Langsung	
1	Januari	-	22	-	23	-	45
2	Februari	-	4	7	15	-	26
3	Maret	-	5	-	31	-	36
4	April	-	8	-	20	-	28
5	Mei	-	10	3	7	3	23
6	Juni	16	1	-	-	-	17
7	Juli	11	20	-	-	2	33
8	Agustus	9	14	-	-	-	23
9	September	-	22	-	-	-	22
10	Oktober	7	22	-	-	-	29
11	November	28	1	-	-	-	29
12	Desember	23	4	-	-	-	27
Jumlah		94	133	10	96	5	338

Dari tabel tersebut diatas dapat dilihat jumlah laporan penanganan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio Balai Monitor Kelas I Pekanbaru telah terdistribusi sebanyak 338 dari SPP yang diterbitkan.

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa sepanjang 2019, indikator Jumlah laporan penanganan tagihan dan piutang BHP Frekuensi Radio telah didistribusikan sejumlah 12 Laporan, sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah tercapai 100%.

2.7 IK-2.7 Pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio (100%).

Indikator Kinerja Persentase (%) Pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio memiliki target realisasi sebesar 100%. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2019 adalah sebesar 100%, sehingga persentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.

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

Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	Persentase
Terwujudnya pemenuhan pelayanan public perizinan SFR, SOR, dan penanganan BHP Frekuensi Radio	Persentase (%) pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio	100%	100%	100%

Dari capaian indikator kinerja diatas dapat dikami rincikan hasil kegiatan sebagai berikut : Tabel Pelaksanaan UNAR di RIAU :

No	Tempat	Jumlah Peserta UNAR							
		Jumlah Pendaftar				Jumlah Kelulusan			
		Siaga	Penggalang	Penegak	Jumlah	Siaga	Penggalang	Penegak	Jumlah
1	Kota Pekanbaru	70	5	-	75	59	5	-	64
2	Kota Dumai	37	14	3	54	29	4	3	36

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa sepanjang 2019, indikator Persentase (%) pelaksanaan kegiatan Ujian Negara Amatir Radio telah dilaksanakan sesuai program kerja tahun anggaran 2019, sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah tercapai 100%.

Pada Kinerja ke-2 "**Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfrekrad yang bersih, efisien dan efektif**", terdapat 02 (dua) indikator kinerja. Berikut ringkasan pencapaian masing-masing indikator.

3. Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan

Berdasarkan Perjanjian Kinerja (PK) Balmon Kelas I Pekanbaru Tahun 2019, terdapat beberapa uraian indikator kinerja "Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan". Adapun uraiannya sebagai berikut:

1. Jumlah dokumen perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku (1 dokumen);
2. Jumlah dokumen keuangan UPT (1 dokumen);
3. Jumlah dokumen pengelolaan BMN sesuai aturan yang berlaku (1 dokumen);
4. Jumlah dokumen penatausahaan kepegawaian UPT (1 dokumen)

Sepanjang tahun 2019, Balmon Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan keempat uraian indikator kinerja tersebut di atas dengan capaian kinerja sebesar 100% atau memenuhi target PK yang ditetapkan yakni sebesar 100%.

No	Sasaran Program (1)	Indikator Kinerja (2)	Target (3)	Capaian (4)	Persentase (5)
3.	Layanan Administrasi yang dilaksanakan dengan perencanaan	1. Jumlah Dokumen Perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku	1 Dokumen	100 %	100 %
		2. Jumlah dokumen pengelolaan BMN sesuai aturan yang berlaku	1 Dokumen	100 %	100 %
		3. Jumlah Dokumen Penatausahaan Kepegawaian UPT	1 Dokumen	100 %	100 %
		4. Jumlah Dokumen Keuangan UPT	1 Dokumen	100 %	100 %

2.1 IK-3.1 Jumlah Dokumen Perencanaan Program Kerja Dan Anggaran Dan Pelaporan Kinerja Sesuai Aturan Yang Berlaku

Indikator Kinerja **Jumlah Dokumen Perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku** memiliki target sebesar 100 persen. Berdasarkan hasil kegiatan diketahui bahwa telah dilaksanakan semua kegiatan yang direncanakan ditahun 2019 **sehingga prosentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.**

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

Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan	Jumlah Dokumen Perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku	1 Dokumen	100 %	100 %

Dalam rangka mendukung kelancaran pelaksanaan layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio di wilayah Riau yang merupakan tugas dan fungsi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru, maka dibutuhkan layanan administrasi sehingga tercapai target yang telah direncanakan.

a. Perencanaan dan Program

Pada tahun 2019 jumlah anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru sebesar Rp. 10.088.072.000,- yang bersumber dari Rupiah Murni dan PNPB. Adapun rincian program kerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru adalah :

No.	Kode Output	Uraian	Volume	Pagu
1	011	Layanan Monitoring, Pengukuran, Validasi dan Penertiban Pemanfaatan Sumber Daya Pos dan Informatika, terdiri dari :	52 Kegiatan	Rp 1.072.945.000,-
		1. Observasi dan Monitoring bergerak frekuensi radio di 12 Kabupaten/Kota Pekanbaru	17 Kegiatan	Rp 268.690.000,-
		2. Operasi Penertiban Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota Pekanbaru	4 Kegiatan	Rp 215.069.000,-
		3. Validasi Data Frekuensi Radio di 12 Kabupaten/Kota Pekanbaru	13 Kegiatan	Rp 205.110.000,-
		4. Pengukuran Parameter Teknis Frekuensi Radio di 12 Kabupaten/Kota Pekanbaru	15 Kegiatan	Rp 225.520.000,-
		5. Tindak Lanjut Hasil Penertiban	1 Kegiatan	Rp 25.130.000,-
		6. Ujian Negara amatir Radio	2 Kegiatan	Rp 133.426.000,-
2	048	Penyelesaian Penanganan Gangguan Frekuensi Radio Balai Monitor, terdiri dari :	5 Kegiatan	Rp 62.635.000,-

3	078	Dukungan Layanan Monitoring, Pengukuran, Validasi dan Penertiban Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio, serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio di UPT Ditjen SDPPI, terdiri dari :	1 Layanan	Rp 3.021.043.000,-
		1. Standar Biaya Masukan Lainnya (SBML)	12 Bulan	Rp 666.000.000,-
		2. Dukungan Operasional Tugas Pokok dan Fungsi	1 Laporan	Rp 1.646.784.000,-
		3. Peningkatan Sarana dan Prasarana Perkantoran	1 Laporan	Rp 307.464.000,-
		4. Peningkatan Sarana dan Prasarana Pengawasan	1 Laporan	Rp 400.795.000,-
4.	951	Layanan Sarana dan Prasarana Internal	1 Layanan	Rp 567.181.000,-
		1. Kendaraan Bermotor Roda Empat	1 Unit	Rp 367.181.000,-
		2. Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi	7 Unit	Rp 200.000.000,-
5.	994	Layanan Perkantoran	1 Layanan	Rp 5.364.268.000,-
		1. Gaji dan Tunjangan	14 Bulan	Rp 2.914.315.000,-
		2. Operasional dan Pemeliharaan Kantor	1 Layanan	Rp 2.449.593.000,-

2.2 IK-3.2 Jumlah dokumen pengelolaan BMN sesuai aturan berlaku

Data Barang Milik Negara Tahun Anggaran 2019

Nama Barang	Satuan	Jumlah	Baik	Rusak
Transportable Generating Set / 35 KUA	Unit	3		
Antena UHF Portable	Unit	3		
Penguat daya Antena (Amplifier)	Unit	1		
Bateray SPA Anritsu	Unit	2		
Tranceiver	Unit	1		
Mini Bus (penumpang 14 orng kebawah) / INNOVA	Unit	4		
Kendaraan Bermotor Angkutan Barang Lainnya / HILUX	Unit	1		
Sepeda Motor	Unit	6		
Mobil Unit Monitoring Frekuensi	Unit	4	2	2

Mesin Bor	Buah	2		
Mesin Gerinda	Buah	2		
Mesin Kompresor	Buah	1		
Battery Charge	Buah	3		
Transformator	Buah	1		
Mixer (Perkakas Bengkel Listrik)	Buah	1		
Perkakas Bengkel Service	Buah	1		
Dongkrak Mekanik	Buah	2		
Tool Kit Set	Buah	1		
Tool Kit Box	Buah	3		
Tool Cabinet Set	Buah	1		
Tool General Mechanic Set	Buah	1		
Jangka Besi	Buah	2		
Circuit Tester (Alat Ukur Universal)	Buah	1		
Digital Multimeter (Alat Ukur Universal)	Buah	3		
Pulse Generator (Alat Ukur Universal)	Buah	1		
Spektrum Analyzer	Buah	7		
Directional Coupler (Alat Ukur Universal)	Buah	2		
SWR Meter	Buah	3		
Frequency Counter	Buah	5		
Phase Meter	Buah	1		

Global Positioning System	Buah	6		
Log Periodic Antenna	Buah	2		
Frequency Counter (Universal Tester)	Buah	1		
Scanner (Universal Tester)	Buah	1		
Fieldstrength Meter	Buah	2		
Lampu untuk Menerangi Skala Neraca Pakai Standar	Buah	6		
Tool Set	Buah	1		
Tang Plombir / Segel	Buah	3		
Telescope Tile Variable	Buah	1		
Transmission Measuring Set Modulator	Buah	1		
Communication Receiver Set	Buah	2		

Lemari Penyimpan	Buah	11		
Mesin Penghitung Uang	Buah	1		
Mesin Fotocopy Elektronik	Buah	2		
Lemari Besi / Metal	Buah	14		
Lemari Kayu	Buah	13		
Rak Besi	Buah	9		
Rak Kayu	Buah	1		
Filling Cabinet Besi	Buah	14		
Filling Cabiner Kayu	Buah	3		
Brandkas	Buah	3		
Buffet	Buah	5		
Mobile File	Buah	1		
Tabungan Pemadam Api	Buah	15		
CCTV (Camera Control Television System)	Buah	23		
Papan Visual / Papan Nama	Buah	2		
White Board	Buah	8		
Mesin Penghancur Kertas	Buah	1		
Absensi	Buah	1		
Headmachine Besar	Buah	2		
Overhead Projector	Buah	3		

Alat Pengaman / Sinyal	Buah	4		
White Board Electronic	Buah	2		
Penangkal Petir	Buah	4		
Panic Button System, Alarm Indicator	Buah	1		
Teralis	Buah	1		
Meja Kerja Kayu	Buah	24		
Kursi Besi / Metal	Buah	97		
Sice	Buah	5		
Bangku Panjang Besi / Metal	Buah	2		
Meja Rapat	Buah	2		
Meja Komputer	Buah	6		
Tempat Tidur Besi	Buah	2		
Meja Resepsionis	Buah	3		
Partisi	Buah	21		
Nakas	Buah	1		
Mesin Penghisap Debu / Vacuum Cleaner	Buah	1		
Mesin Potong Rumput	Buah	1		
Lemari Es	Buah	3		
AC Split	Buah	34		
Portable Air Conditioner (Alat Pendingin)	Buah	2		
Exhaust Fan	Buah	4		
Tabung Gas	Buah	1		
Trenk Air / Tandon Air	Buah	4		
Televisi	Buah	7		
Tape Recorder (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use))	Buah	2		
Amplifier	Buah	4		
Equalizer	Buah	1		
Loudspeaker	Buah	6		
Sound System	Buah	1		
Wireless	Buah	2		
Microphone	Buah	3		
Mic Conference	Buah	8		
Unit Power Supply	Buah	2		
Stabilisator	Buah	5		
Tiang Bendera	Buah	1		
Tangga Aluminium	Buah	2		
Dispenser	Buah	2		
Mimbar/Podium	Buah	2		
Handy Cam	Buah	1		
Karpet	Buah	1		
Gordyn/Kray	Meter	3		
Kabel Roll	Buah	1		
Asbak Tinggi	Buah	2		

DVD Player	Buah	1		
Lampu	Buah	9		
Home Teater	Buah	1		
Audio Mixing Portable	Buah	1		
Microphone / Wireless MIC	Buah	1		
Uninterruptible Power Supply	Buah	28		
Automatic Voltage Regulator (AVR)	Buah	5		
Battery Charger (Peralatan Studio Audio)	Buah	4		
Power Amplifier	Buah	2		
Chairman/Audio Conference	Buah	1		
Receiver HF/LF	Buah	1		
Cable	Buah	2		
Camera Electronic	Buah	1		
Rak Peralatan	Buah	8		
Tripod Camera	Buah	2		
Layar Film/Projector	Buah	1		
Rak Terminal Vencing	Buah	1		
Camera Digital	Buah	2		
Lampu Bltz Camera	Buah	2		
LCD Monitor	Buah	2		
RF Cable	Buah	3		
Clinometer	Buah	2		
Altimeter (Peralatan Studio Pemetaan/Alat Ukur Tanah)	Buah	3		
Teropong/Keker	Buah	4		

➤ Penghapusan/ Lelang BMN

Pada tahun 2019 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan Penghapusan/ lelang BMN yang berdasarkan surat Sekjen Kominfo Nomor: B-645/KOMINFO/PL.05.05/07/2019 Tanggal 31 Juli 2019 Perihal Laporan penghapusan BMN pada Balmon SFR Kelas I Pekanbaru dan Nota Dinas Sesditjen SDPPI Nomor 110/DJSDPPI.1/PL.05.05/01/2019 Tanggal 16 Januari 2019 Perihal Usulan Penurunan Harga Limit Penjualan BMN berupa Kendaraan Bermotor pada Balmon SFR Kelas I Pekanbaru serta dan Surat KPKNL Pekanbaru Nomor S-807/WKN.03/KNL.03/2019 Tanggal 11 Maret 2019 Perihal Penetapan Jadwal Lelang berupa:

- a. Mobil Unit Monitoring DF tahun 1992 Nomor polisi BM 7093 AP dengan Harga Limit Penjualan Rp. 18.000.000,-.

- b. Peralatan Mesin dan Alat kantor sebanyak 90 Unit dengan harga limit penjualan Rp. 1.936.000,-.

2.3 IK-3.3 Jumlah Dokumen Penatausahaan Kepegawaian UPT

Pada tahun 2019 Balai Monitor Spektrum Frekuensi radio Kelas I Pekanbaru memiliki sumber daya manusia sejumlah 24 orang Pegawai ASN dan 18 orang Pegawai kontrak / Non ASN.

➤ Kenaikan Pangkat dan Gaji Berkala

Pada Tahun Anggaran 2019 terdapat 11 (sebelas) pegawai Balai Monitor SFR kelas I Pekanbaru yang Memperoleh Kenaikan Gaji Berkala (KGB) dan terdapat 4 (empat) pegawai yang memperoleh Kenaikan Pangkat (KP) secara reguler, adapun data nama pegawai yang memperoleh KGB dan KP adalah sebagai berikut:

Data Kenaikan Gaji Berkala (KGB) Pegawai Balmon Kelas I Pekanbaru Tahun 2019

NO.	NAMA / NIP	GOL / RUANG	TMT	MASA KERJA
1	WAN FACHRURAZI	IV/a	01-03-2019	27 TAHUN
2	TONINOTITO	III/d	01-03-2019	25 TAHUN
3	ANTONIUS NAZARA	III/d	01-03-2019	29 TAHUN
4	HATOPAN PANJAITAN	III/c	01-03-2019	14 TAHUN
5	JONIPAR	III/c	01-03-2019	21 TAHUN
6	JONAIIDI	III/c	01-03-2019	27 TAHUN
7	FERDINAN NAIBORHU	III/a	01-03-2019	11 TAHUN
8	MUHAMAD YAMIN	II/b	01-06-2019	09 TAHUN
9	RANAP DEWI NATALIA SIRAIT	III/a	01-12-2019	09 TAHUN
10	DESY H. MARPAUNG	III/a	01-12-2019	09 TAHUN
11	MUHAMAD YAMIN	II/b	01-06-2019	09 TAHUN

**Data Kenaikan Pangkat (KP)
Pegawai Balmon Kelas I Pekanbaru Tahun 2019**

NO	NAMA / NIP	URAIAN	TMT	MASA KERJA
1	TONINOTITO, S.T., M.T. / 197606272005021001	KENAIKAN PANGKAT DARI III/d MENJADI IV/a	01-04-2019	25 TAHUN
2	HATOPAN PANJAITAN, S.T. / 197606272005021001	KENAIKAN PANGKAT DARI III/c MENJADI III/d	01-04-2019	14 TAHUN
3	DIANA SARI Br. SITEPU, S.T., M.H. / 198102222006042003	KENAIKAN PANGKAT DARI III/b MENJADI III/c	01-10-2019	13 TAHUN
4	DESY H. MARPAUNG / 198612082009122001	KENAIKAN PANGKAT DARI II/b MENJADI III/a	01-10-2019	09 TAHUN

Data Pegawai Balmon Kelas I Pekanbaru Penerima Penghargaan

NO	NAMA / NIP	PANGKAT/JABATAN	TANDA KEHORMATAN YANG DIUSULKAN
1	Ir. KGS. A. SAZILI, M.M.	PEMBINA TK.I / Ka.BALMONFREK	20 TAHUN
2	FEBY ROSADI, S.T., M.H.	PENATA MUDA TK. I / PENGENDALI FREKUENSI RADIO AHLI PERTAMA	10 TAHUN
3	BUDI HARIONO, S.T., M.H.	PENATA MUDA TK. I / PENGELOLA DATA PANTIB	10 TAHUN

Komposisi Pegawai ASN Berdasarkan Usia Tahun 2019

TAHUN	USIA			
2019	51 – 58 TAHUN	41 – 50 TAHUN	31 – 40 TAHUN	21 – 30 TAHUN
Jumlah	4 ORANG	10 ORANG	7 ORANG	3 ORANG

**Komposisi Pegawai Kontrak / Non ASN
Berdasarkan Usia Tahun 2019**

TAHUN	USIA			
2019	51 – 58 TAHUN	41 – 50 TAHUN	31 – 40 TAHUN	21 – 30 TAHUN
Jumlah	1 Orang	5 Orang	3 Orang	9 Orang

➤ Pejabat Pengendali

**Data Pejabat Pengendali
pada Balai Monitor SFR kelas I Pekanbaru**

NO.	FUNGSIONAL	Tahun 2019
1	Pengendali Frekuensi Radio Muda	1 ORANG
2	Pengendali Frekuensi Radio Pertama	3 ORANG
3	Pengendali Frekuensi Radio Lanjutan	-
4	Pengendali Frekuensi Radio Terampil Penyelia	3 ORANG
Jumlah		7 ORANG

➤ Penyidik Pegawai Negeri Sipil (PPNS)

NO.	NAMA / NIP	PANGKAT/GOL	JABATAN	STATUS PPNS
1	Ir. KGS A. SAZILI., MM. NIP. 196503121992031001	Pembina Tk. I - IV/b	Kepala Balmon	PPNS Pusat
2	WAN FACHRURAZI, ST., MM NIP. 196902181992031001	Pembina - IV/a	Kasubbag TU & RUTA	PPNS Pusat
3	M. HELMI, ST., MM. NIP. 197007261990031001	Pembina - IV/a	Kepala Seksi Pemantauan dan Penertiban	PPNS Pusat

4	TONINOTITO, ST., MT. NIP. 197403241994031001	Pembina - IV/a	Kepala Seksi Sarana dan Pelayanan	PPNS Pusat
5	BINGHOT SILABAN, ST. NIP. 196611301992031002	Penata Tk.I – III/d	Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda	PNS Pusat
6	ANTONIUS NAZARA, SH. NIP. 197006111990031002	Penata Tk. I – III/d	Penyidik Pelaksana	PPNS Pusat
7	MULYADI, S. Kom., MH. NIP. 197207201993031002	Penata – III/c	Pengendali Frekuensi Radio Ahli Muda	PPNS Pusat
8	JONIPAR, SH. NIP. 196505211987031004	Penata – III/c	Pengendali Frekuensi Radio Terampil Penyelia	PPNS Pusat
9	FERDINAN, SH. NIP. 197307181993031002	Penata – III/c	Pengendali Frekuensi Radio Terampil Penyelia	PPNS Pusat
10	FEBY ROSADI, ST., MH. NIP. 198109292008031002	Penata Muda Tk.I – III/b	Pengendali Frekuensi Radio Ahli Pertama	PPNS Pusat
11	JONNAIDI NIP. 19660812 199203 1 008	Penata – III/c	Pengendali Frekuensi Radio Terampil Penyelia	PPNS Pusat

➤ **Pengembangan dan Peningkatan Sumber Daya Manusia (SDM) Balmon SFR Kelas I**

Pada Tahun Anggaran 2019, pengembangan dan peningkatan kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) pada Kantor Balmon Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru dilaksanakan oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika serta peningkatan SDM melalui Pembinaan Mental dan Spiritual (*outbond*). Adapun Pendidikan Formal, Diklat, Bimtek dan

Workshop yang diikuti oleh karyawan Balmon Monspekfrekrad kelas I Pekanbaru, adalah sebagai berikut :

1. Menghadiri Undangan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis Pelayanan Perizinan SFR dan SOR Bagi UPT dilaksanakan di Kota Balikpapan pada tanggal 26 s/d 28 Februari 2019 oleh Ir. KGS A. Sazili, MM,dkk.
2. Mengikuti Undangan Bimtek Operasional Penggunaan Aplikasi Pemeliharaan SMFR dilaksanakan di Kota Bogor pada tanggal 04 s/d 06 Maret 2019 oleh Yandi A. Siregar, ST dan Hatopan Panjaitan, ST.
3. Menghadiri Undangan dalam rangka Bimbingan Teknis Pengawasan dan Pengendalian Alat dan Perangkat Telekomunikasi dilaksanakan di Yogyakarta pada tanggal 20 s/d 22 Maret 2019 oleh Ir. KGS A. Sazili, MM, dkk.
4. Mengikuti Undangan Pelatihan Dasar CPNS Golongan II (Batch I) dilaksanakan di Jakarta Barat pada tanggal 21 April s/d 15 Mei 2019 oleh Arief Setiawan, A. Md.
5. Mengikuti Undangan Diklat Teknis dan Ujian Sertifikasi Keahlian Pengadaan Barang/Jasa Tingkat Dasar Angkatan I Tahun 2019 dilaksanakan di Jakarta Barat pada tanggal 21 s/d 27 April 2019 oleh Wan Fachrurazi, ST, MM, dkk.
6. Mengikuti Undangan Pelatihan Dasar CPNS Golongan II (Batch II) dilaksanakan di Jakarta Barat pada tanggal 28 April s/d 14 Juli 2019 oleh Sofi Glady Nurlaila, A. Md.
7. Menghadiri Undangan Workshop Kapitalisasi Aset dilaksanakan di Kota Bogor pada tanggal 02 s/d 04 Mei 2019 oleh Diana Sari Br. Sitepu, ST, MH dan Lian Verawaty.
8. Menghadiri Undangan Bimtek Aplikasi SBKK dan Asistensi Penyusunan SBKK UPT Ditjen SDPPI TA. 2020 dilaksanakan di Tangerang Selatan pada tanggal 06 s/d 08 Mei 2019 oleh Ir. KGS A. Sazili, MM dan Budi Hariono, ST, MH.
9. Mengikuti Pembinaan Mental dan Disiplin Pegawai SDM dilaksanakan di Yogyakarta pada tanggal 04 s/d 07 Juli 2019 oleh Ir. KGS A. Sazili, MM, dkk.
10. Mengikuti Ujian Dinas dan Ujian Kenaikan Pangkat Penyesuaian Ijazah Tahun 2019 dilaksanakan di Kota Bandung pda tanggal 10 s/d 13 Juli 2019 oleh Desy H. Marpaung, A. Md.

11. Mengikuti Evaluasi dan Aktualisasi Untuk Peserta Pelatihan Dasar Calon Pegawai Negeri Sipil Golongan II Batch I dilaksanakan di Jakarta Barat pada tanggal 21 s/d 25 Juli 2019 oleh Arief Setiawan, A. Md.
12. Mengikuti Evaluasi dan Aktualisasi Untuk Peserta Pelatihan Dasar Calon Pegawai Negeri Sipil Golongan II Batch II dilaksanakan di Jakarta Barat pada tanggal 28 Juli s/d 01 Agustus 2019 oleh Sofi Glady Nurlaila, A. Md.
13. Mengikuti Undangan Asesmen Kompetensi Dasar di Lingkungan Ditjen SDPPI dilaksanakan di Bogor pada tanggal 31 Juli s/d 02 Agustus 2019 oleh Wan Fachrurazi, ST, MM.
14. Mengikuti Undangan On The Job Training (OJT) Ditjen SDPPI Tahun 2019 dilaksanakan di Jawa Barat pada tanggal 11 Agustus s/d 01 September 2019 oleh Sofi Glady Nurlaila, A. Md dan Arief Setiawan, A. Md.
15. Mengikuti Undangan Pelatihan Manajemen Survival dan Asesmen Kompetensi Batch II Tahun 2019 dengan Quantum HRM dilaksanakan di Cisarua, Bogor pada tanggal 22 s/d 27 September 2019 oleh Toninotito, ST, MT.
16. Mengikuti Undangan Bimtek Keprotokolan Kementerian Kominfo dilaksanakan di Bogor pada tanggal 03 s/d 05 Oktober 2019 oleh Ranap Dewi Natalia Sirait, A. Md dan Desy H. Marpaung, A. Md.
17. Mengikuti Undangan Diklat Dasar CPNS Tahap I Golongan III Batch II dilaksanakan di Jakarta Barat pada tanggal 30 September s/d 22 Oktober 2019 oleh Ahmad Saufi, ST.
18. Mengikuti Undangan Workshop Bercerita di Era Digital Melalui Sosial Media dilaksanakan di Banyuwangi, Jawa Timur pada tanggal 22 s/d 25 Oktober 2019 oleh Hatopan Panjaitan, ST.
19. Mengikuti Bimtek SIMPATIK dilaksanakan di Kota Depok pada tanggal 29 s/d 31 Oktober 2019 oleh Desy Hartina Marpaung, A. Md.
20. Mengikuti Bimbingan Teknis Rekonsiliasi dan Analisa Data Laporan Keuangan dilaksanakan di KPPN Pekanbaru pada tanggal 29 Oktober 2019 oleh Diana Sari Br. Sitepu, ST, MH, dkk.
21. Mengikuti Pelatihan Pembentukan Pengendali Frekuensi Radio Tingkat Terampil Tahun 2019 dilaksanakan di Tangerang dan

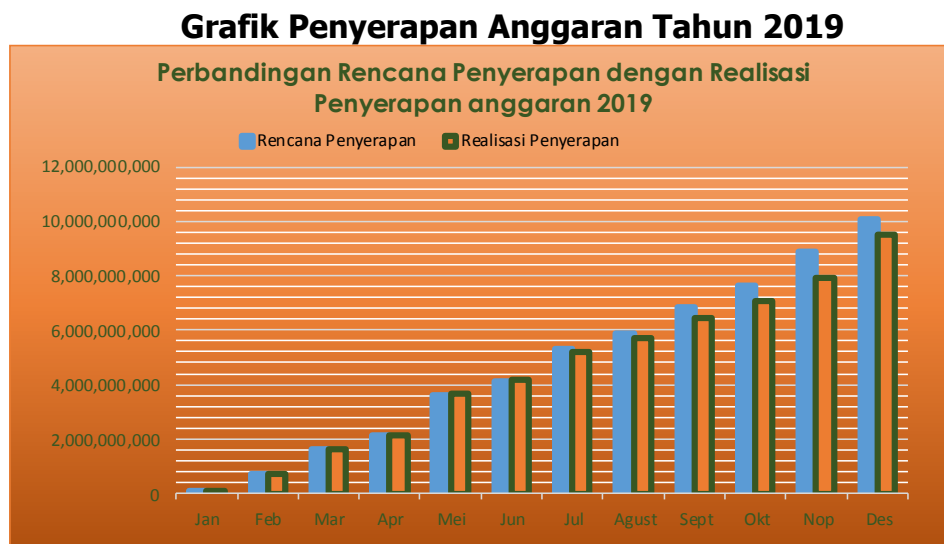
- Bogor pada tanggal 11 November s/d 18 Desember 2019 oleh Sofi Glady Nurlaila, A. Md.
22. Mengikuti Undangan Pemanggilan Peserta Asesmen Kompetensi di Lingkungan Ditjen SDPPI dilaksanakan di Jakarta Selatan pada tanggal 13 s/d 15 November 2019 oleh Ir. KGS A. Sazili, MM.
 23. Mengikuti Undangan Bimtek SPSE 4.3 Gelombang I dilaksanakan di Kota Bandung pada tanggal 13 s/d 15 November 2019 oleh M. Helmi, ST, MM dan Budi Hariono, ST, MH.
 24. Mengikuti Undangan Pelatihan Penerapan, Penilaian dan Reviu PIPK Pemerintah Pusat dan Tingkat UAKPA dilaksanakan di Kota Surabaya pada tanggal 20 s/d 23 November 2019 oleh Wan Fachrurazi, ST, MM dan Desy H. Marpaung, A. Md.
 25. Mengikuti Bimbingan Teknis Peningkatan Status Perbaikan Penilaian Kembali BMN Tahun 2017-2018 dilaksanakan di KPKNL Pekanbaru pada tanggal 22 November 2019 oleh Lian Verawaty dan Arief Setiawan, A. Md.
 26. Mengikuti Undangan Peserta Capacity Building dan Kepemimpinan Tahun 2019 dilaksanakan di Kota Bandung pada tanggal 25 s/d 29 November 2019 oleh Feby Rosadi, ST, MH.
 27. Mengikuti Undangan Evaluasi Aktualisasi dan Pengisian Form Evaluasi Penguatan Kompetensi Teknis Bidang Tugas Golongan III Batch III dilaksanakan di Jakarta Barat pada tanggal 03 s/d 07 Desember 2019 oleh Ahmad Saufi, ST.
 28. Mengikuti Undangan Pelatihan dan Sertifikasi Berbasis Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia (SKKNI) Bidang Kominfo Bagi Aparatur Sipil Negara (ASN) dilaksanakan di Kota Bekasi pada tanggal 09 s/d 14 Desember 2019 oleh Mulyadi, S. Kom, MH.

2.4 IK-3.4 Jumlah Dokumen Keuangan UPT

a. Pelaksanaan Anggaran

Pagu anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru tahun anggaran 2019 sesuai DIPA Balmon Pekanbaru tanggal 05 Desember 2018 adalah sebesar Rp. 10.088.072.000,- yang terdiri dari 2 sumber anggaran yaitu :

Rupiah Murni Rp. 3.904.737.000,- dan PNBP RP. 6.183.335.000,-. Dalam pelaksanaan anggaran, DIPA tahun 2019 mengalami revisi sebanyak 7 kali.



Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa capaian untuk indikator “Layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan” telah terlaksana sesuai target yang telah ditetapkan (100%), sehingga dapat disimpulkan bahwa indikator ini tercapai.

2.5 IK-4 Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA Score)

Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA) tahun 2019 merupakan alat monitoring dan evaluasi atas pengelolaan anggaran melalui 11 indikator kinerja untuk peningkatan tata kelola pelaksanaan anggaran. Pada tahun 2019 IKPA Balai Monitor SFR Kelas I Pekanbaru adalah 89.26% dari target 95% yang telah ditetapkan oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika.

Tabel Nilai Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA) Score

Satker	613441 (Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru)	
Keterangan Penilaian	Nilai Bobot	Nilai Akhir
Pengelola UP	95	10
Data Kontrak	44	15
Kesalahan SPM	90	6

Retur SP2D	99.64	6
Halaman III DIPA	86.43	5
Revisi DIPA	100	5
Penyelesaian Tagihan	100	15
Rekon LPJ	100	5
Renkas	0	0
Realisasi	100	20
Pagu Minus	100	4
Dispensasi SPM	100	4
Nilai Total	80.84	
Konversi Bobot	95%	
Nilai Akhir (Nilai Total Konversi Bobot)	89.26	

3.1. KINERJA LAINNYA

1. Sosialisasi dan Penyebaran Informasi Tahun 2019

Kegiatan Sosialisasi dan Penyebaran Informasi merupakan kegiatan strategis dalam memberikan edukasi dan pencerahan kepada masyarakat terkait dengan regulasi bidang telekomunikasi maupun perizinan ISR/Telekomunikasi berbasis Online, hal ini sesuai dengan 3 (tiga) program prioritas dari Dirjen SDPPI yang salah satunya adalah Brand Image/Brand Issue.

Berdasarkan program kerja pada Balmon Kelas I Pekanbaru tahun 2019, untuk kegiatan Sosialisasi telah dilakukan dengan pola tatap muka/dialogis dengan audiens, sedangkan untuk kegiatan penyebaran informasi Balmon Kelas I Pekanbaru melaksanakan Iklan Layanan Masyarakat dalam bentuk siaran.

2. Loker Layanan Konsultasi dan Pengaduan

Seksi Sarana dan Pelayanan Balmon SFR Kelas I Pekanbaru telah melaksanakan kegiatan pendataan jumlah pengunjung loket layanan konsultasi dan pengaduan sepanjang tahun 2019 dengan data sebagai berikut:

NO	BULAN	JUMLAH TAMU LOKET PELAYANAN
1	JANUARI	17
2	FEBRUARI	19
3	MARET	19
4	APRIL	18
5	MEI	10
6	JUNI	8
7	JULI	21
8	AGUSTUS	6
9	SEPTEMBER	9
10	OKTOBER	21
11	NOVEMBER	19
12	DESEMBER	14
JUMLAH		181

3.1. PERBANDINGAN CAPAIAN KINERJA 2017, 2018 DAN 2019.

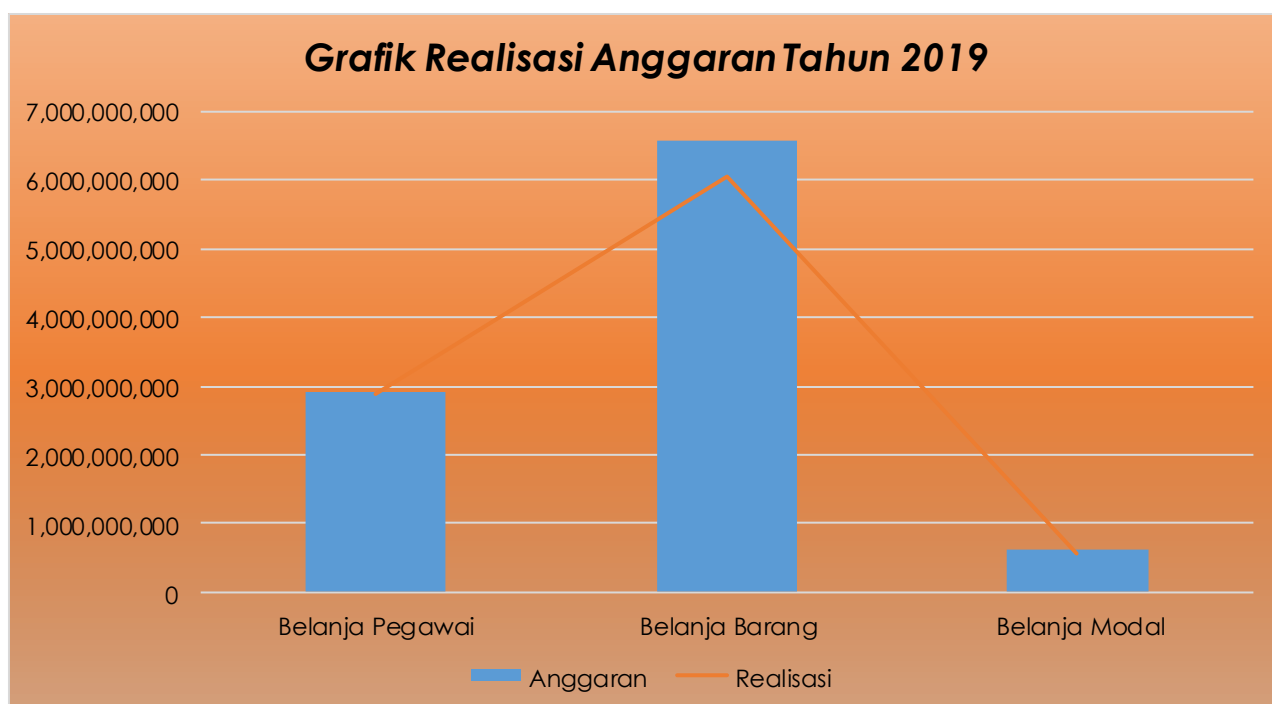
No	Sasaran Program	Indikator Kinerja	2017		2018		2019	
			Target	Capaian	Target	Capaian	Target	Capaian
1.	Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT	1. Persentase (%) observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/kota	80%	100%	80 %	113%	80 %	96.55 %
		2. Persentase (%) Stasiun Radio Penyiaran (Radio FM dan TV) yang Terukur	35%	100%	35 %	95 %	80 %	100 %
		3. Persentase (%) Penyelesaian Aduan/klaim dan Konsultasi yang diselesaikan	93%	100%	94 %	100 %	35 %	201.06 %
		4. Persentase (%) Tindak Lanjut Penggunaan Frekuensi Ilegal	-	-	90 %	85 %	50 %	100 %
		5. Persentase (%) Pelaksanaan Inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR	-	-	81 %	81 %	95%	100 %
		6. Persentase (%) Pelaksanaan Monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi	-	-	-	-	85%	97.98%
2.	Pemenuhan Pelayanan Publik SFR dan Perangkat serta	1. Persentase (%) Berfungsinya Perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur UPT	-	-	100%	120.4%	85%	100%

	Penanganan BHP Frekuensi Radio	2. Jumlah Laporan Penanganan Waba SPP, Rincian Tagihan, ST yang tertangani	-	-	100%	100%	100%	100%
		3. Persentase (%) Penyelesaian Pengaduan dan Konsultasi masyarakat terkait perizinan Spektrum Frekuensi Radio	-	-	-	-	95%	100%
		4. Persentase (%) Pelaksanaan Kegiatan Ujian Negara Amatir Radio	-	-	100%	100%	100%	100%
		5. Persentase (%) Pelaksanaan Sosialisasi dan Bimbingan Teknis perizinan Frekuensi Radio yang dilaksanakan oleh UPT	-	-	-	-	100 %	100%
		6. Persentase (%) Waba Berputang yang tidak tertagih yang dikoordinasikan dengan KPKNL	-	-	100%	100%	100%	100%
3.	Layanan Administrasi yang dilaksanakan dengan perencanaan	1. Jumlah Dokumen Perencanaan program kerja dan anggaran dan pelaporan kinerja sesuai aturan yang berlaku	-	-	-	-	1 Dok	100 %
		2. Jumlah dokumen pengelolaan BMN sesuai aturan yang berlaku	-	-	-	-	1 Dok	100 %
		3. Jumlah Dokumen Penatausahaan Kepegawaian UPT	-	-	-	-	1 Dok	100 %
		4. Jumlah Dokumen Keuangan UPT	-	-	-	-	1 Dok	100 %
4.	Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA Score)	1. Nilai Kinerja Pelaksanaan Anggaran	-	-	-	-	94	95,27

3.1. REALISASI ANGGARAN

Laporan realisasi anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru tahun 2019 adalah sebesar Rp. 9.494.503.395,- Atau 94.12% dari pagu anggaran sebesar Rp. 10.088.072.000,- Dengan rincian anggaran dan realisasi sebagai berikut :

No	JENIS BELANJA	PAGU DIPA	REALISASI		SISA DIPA	
			TOTAL	%	(Rp.)	%
1	2	3	8	9	10	11
1.	BELANJA PEGAWAI	2.914.315.000	2.892.881.918	99.26%	21.433.082	0.74%
	- Rupiah Murni	2.914.315.000	2.892.881.918	99.26%	21.433.082	0.74%
2.	BELANJA BARANG	6.566.576.000	6.046.181.477	92.08%	520.394.523	7.92%
	- Rupiah Murni	990.422.000	956.377.500	88.78%	34.044.500	3.44%
	- PNBP	5.576.154.000	5.089.803.977	97.49%	486.350.023	8.72%
3.	BELANJA MODAL	607.181.000	555.440.000	91.48%	51.741.000	8.52%
	- PNBP	607.181.000	555.440.000	91.48%	51.741.000	8.52%
JUMLAH		10.088.072.000	9.494.503.395	94.12%	593.568.605	5.78%



Bab IV

Penutup

Tahun 2019 ini, sasaran-sasaran yang ditetapkan oleh Rencana Strategis Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru menjadi pedoman kerja dan menjadi prinsip dasar pelayanan prima yang harus diberikan oleh unit/satuan kerja di lingkungan Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru sebagai bagian dari Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika mengemban tugas pengawasan pengelolaan spektrum frekuensi radio di Provinsi Riau, dengan melaksanakan hal-hal sebagai berikut:

1. Menyediakan basis data aktual penggunaan spektrum frekuensi radio, baik parameter – parameter teknis, hingga perilaku penggunaan frekuensi radio;
2. Menyediakan statistik data ketersediaan kanal, pita dan efektivitas prosedur – prosedur yang ada di ditjen SDPI;
3. Melakukan pengecekan lapangan untuk membantu kegiatan perencanaan/rekayasa spektrum, memberikan masukan terhadap kebijakan-kebijakan perencanaan yang sedang diimplementasikan;
4. Melakukan investigasi dan inspeksi untuk mendukung proses sistem manajemen spektrum nasional secara umum, seperti melakukan inspeksi pengguna frekuensi, mencari lokasi pemancar yang tidak berizin, serta melaksanakan penanganan gangguan frekuensi radio. Investigasi dan inspeksi diperlukan karena penggunaan frekuensi yang sudah berizin, tidak menjamin parameter-parameter teknisnya beroperasi sesuai dengan izinnya, yang disebabkan kompleksitas perangkat, interaksi dengan perangkat lain, malfungsi perangkat, maupun penggunaan frekuensi radio yang tidak sesuai peruntukannya.

Berdasarkan Penetapan Kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru tahun 2019, telah ditetapkan 10 (sepuluh) Indikator Kinerja yang mendukung Sasaran Program Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru. Dari hasil analisa dan pengukuran capaian kinerja di tahun 2019, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru telah berhasil mencapai sasaran dimaksud berdasarkan tugas pokok, fungsi dan misi yang diembannya. Hal tersebut tercermin dari keberhasilan pencapaian sasaran dengan hasil yang dicapai melebihi target.

Indikator Kinerja (IK) telah mampu menunjukkan kinerja sesuai harapan dengan target capaian 100%, yaitu Indikator Kinerja (IK)

"Laporan Penanganan Waba SPP, Rincian Tagihan, ST yang tertangani" capaian 100% (target 100%, realisasi 100%), Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) terlaksananya UNAR"** capaian 100% (target 100%, realisasi 100%) dan Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan"** (target 100%, realisasi 100%).

Bahkan sejumlah Indikator Kinerja mampu mencapai target lebih dari 100% seperti pada Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) observasi 22 pita frekuensi dan monitoring frekuensi berdasarkan ISR di Kab/kota"**, telah tercapai target 85% pada Tahun 2019, dan prosentase realisasi hingga akhir tahun adalah 96.55%. Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) stasiun radio penyiaran (radio dan TV) yang terukur sesuai dengan ISR"**, prosentase realisasi hingga akhir tahun adalah 100% (target 80%, realisasi 100%), Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) jumlah aduan/klaim yang diselesaikan"**, prosentase realisasi 201,06% (target 35%, realisasi 201.06%), Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) Pelaksanaan Monitoring dan penertiban perangkat telekomunikasi"**, prosentase realisasi 97.98 % (target 86%, realisasi 97.98%), Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) Pelaksanaan Inspeksi sebagai tindak lanjut validasi data ISR"**, prosentase realisasi 100% (target 95%, realisasi 100%), Indikator Kinerja (IK) **"Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT"**, prosentase realisasi 97.64% (target 85%, realisasi 83%), dan yang tidak kalah penting, **Persentase (%) Waba Berpiutang yang tidak tertagih yang dikoordinasikan dengan KPKNL** juga dapat diperoleh melebihi target yang ditetapkan hingga prosentase mencapai **100%**.

Laporan Kinerja (Lakin) ini semoga dapat bermanfaat dan dapat menjadi referensi penting untuk mengetahui peran dan menilai kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru. Pada Lakin ini sudah digunakan indikator kinerja kuantitatif dan analisis hasil capaian diuraikan secara deskriptif diharapkan dapat memudahkan pembaca untuk memberikan penilaian dan masukan terhadap kesempurnaan Lakin ini. Dengan demikian, laporan ini dapat menjadi alat untuk menginventarisasi keberhasilan dan permasalahan-permasalahan yang ada, dan dengan demikian dapat dimanfaatkan untuk proses perencanaan selanjutnya.

LAMPIRAN

Kegiatan Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Pekanbaru

Dokumentasi Kegiatan Tata Usaha dan Rumah Tangga



**Pelaksanaan Outbond
Capasibelding Luar Ruangan**



**Pelaksanaan Outbond
Capasibelding Luar Ruangan**



**Pelaksanaan Outbond
Capasibelding dalam Ruangan**



**Pelaksanaan Outbond
Capasibelding dalam Ruangan**



**Pelaksanaan Outbond
Capasibelding dalam Ruangan**



**Pelaksanaan Outbond
Capasibelding dalam Ruangan**

Dokumentasi Kegiatan Tata Usaha dan Rumah Tangga



Upacara 17 Agustus 2019



Upacara 17 Agustus 2019



Upacara 17 Agustus 2019



Upacara 17 Agustus 2019



Penyerahan Penghargaan



Penyerahan Penghargaan

Dokumentasi Kegiatan Tata Usaha dan Rumah Tangga



Pelaksanaan Pelatihan ISO



Pelaksanaan Pelatihan ISO



Pelaksanaan Pelatihan ISO



Pelatihan ISO



Upacara Hari Bakhti Postel



Upacara Hari Bakhti Postel

Dokumentasi Kegiatan Tata Usaha dan Rumah Tangga



**Serah terima Hasil Mobil
Monitoring DF ke Pemenang
Lelang Tahun 2019**



**Serah terima Hasil Mobil
Monitoring DF ke Pemenang
Lelang Tahun 2019**



**Pegawai PPNPN (Security)
Purna Bakhti atau Pensiun**



**Pegawai PPNPN (Security)
Purna Bakhti atau Pensiun**



**Tes Tertulis
Pegawai PPNPN Tahun 2019**



**Tes Tertulis Pegawai
PPNPN (Security) Tahun 2019**

Dokumentasi Kegiatan Tata Usaha dan Rumah Tangga



Kegiatan Senam Pagi



Kegiatan Senam Pagi



Upacara Bendera



Upacara Bendera

Dokumentasi Kegiatan Tim Pemantauan Dan Penertiban



Dokumentasi Kegiatan Seksi Sarana Dan Pelayanan



LAPORAN
KINERJA
2019



**BALAI MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI
RADIO KELAS I PEKANBARU**

JL. SOEKARNO HATTA (ARENGKA ATAS) NO. 244
PEKANBARU-28125



(0761) 65735, 65736, 62773



upt_peganbaru@postel.go.id



[balmonpeganbaru](https://www.instagram.com/balmonpeganbaru)