

#### RINGKASAN EKSEKUTIF

Tugas dan fungsi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang adalah pengawasan dan pengendalian spektrum frekuensi radio yang pelaksanaannya antara lain monitoring, pengukuran, inspeksi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio serta penanganan gangguan frekuensi radio, guna mendukung ketersediaan layanan telekomunikasi berkualitas yang dapat dinikmati oleh masyarakat pengguna frekuensi radio khususnya serta dapat memberikan manfaat ekonomis untuk masyarakat pada umumnya. Penilaian capaian kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang dapat dilihat dari sejumlah indikator kinerja yang telah ditetapkan pada awal tahun 2018. Capaian indikator kinerja dimaksud terdapat dalam tabel dibawah ini:

No	Sasaran Kegiatan (1)	Indikator Kinerja (2)	Target (3)	Capaian (4)	Persentase (5)*
1.	Meningkatnyalayanan monitoring, pengukuran, inspeksi dan penertiban	Persentase (%)     kabupaten/kota yang dapat     dimonitor	80%	86,67%	108,34%
	penggunaan spektrum frekuensi radio	Persentase (%) stasiun radio penyiaran (radio dan TV) yang terukur sesuai dengan ISR	35%	44,75%	126,97%
		3. Persentase (%) jumlah aduan/klaim yang diselesaikan	94%	100%	106,38%
		Persentase (%) kepatuh-an penggunaan fre-kuensi radio di wilayah UPT	85%	98,73%	116,15%
		5. Persentase (%) kesesuai- an data hasil inspeksi dengan data ISR	81%	81 %	100 %
		6. Persentase (%) berfung- sinya perangkat pendu- kung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT	83%	86,97 %	104,78 %
		7. Persentase (%) terdistri- businya SPP, ST dan ISR oleh UPT	100%	100 %	100 %
		8. Persentase (%) terlaksa- nanya UNAR	100%	100 %	100%
2.	kelola UPT Monspekfrekrad yang bersih, efisien dan efektif	Persentase (%) pelaksa- naan pendampingan pengurusan penyelesai-an piutang BHP frekuensi radio	100 %	100 %	100%
		Persentase (%) layanan administrasi yang dilak- sanakan sesuai dengan perencanaan	100%	100%	100%

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

İ

Ringkasan pencapaian kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang dibawah ini. Adapun penjelasan secara lengkap diuraikan lebih jauh pada Bab III.

Pada Sasaran Program I "Meningkatnya layanan monitoring pengukuran, inspeksi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio serta penanganan gangguan frekuensi radio" terdapat 8 Indikator Kinerja, berikut ringkasan pencapaian masing-masing indikator.

## Persentase (%) Kabupaten/kota yang dapat dimonitor.

Tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang merencanakan pelaksanaan monitoring spektrum frekuensi radiodi 24 dari 30 Kota/Kabupaten Provinsi Jawa Tengah sebanyak 12 kali kegiatan.

Realisasi monitoring spektrum frekuensi radio telah dilaksanakan sebanyak 12 kali kegiatan di 26 dari 30 kabupaten/kota, dengan demikian Indikator Kinerja persentasi (%) kabupaten/kota yang dapat dimonitor melampaui target.

# Persentase (%) stasiun radio penyiaran (radio dan TV) yang terukur sasuai dengan data ISR.

Tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang merencanakan pelaksanaan pengukuran parameter teknis frekuensi radio terhadap114 dari 324 dinas siaran yang terdaftar pada data SIMS sebanyak 12 kali kegiatan.

Realisasi sampai dengan bulan Desember 2018 telah dilaksanakan pengukuran parameter teknis terhadap 127 dari 324 dinas siaran yang terdaftar pada data SIMS di wilayah Jawa Tengah sebanyak 12 kali kegiatan, dengan demikian capaian kinerja melampaui target yang ditetapkan pada perjanjian kinerja tahun 2018.

#### Persentase (%) jumlah aduan/klaim yang diselesaikan.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang merencanakan 18 kali kegiatan penanganan gangguan frekuensi radio di wilayahProvinsi Jawa Tengahdengan target pada perjanjian kinerja 94% aduan/klaim yang harus diselesaikan.

Sampai dengan bulan Desember 2018 penanganan gangguan frekuensi radio dapat diselesaikan sebanyak 20 dari 20 pengaduan dengan status *clear*, dengan demikian target kinerja terlampaui, yaitu 100% dari 94% yang ditargetkan.

#### Persentase (%) kepatuhan pengguna frekuensi radio di wilayah kerja UPT

Perjanjian Kinerja terkait indikator kepatuhan penggunaan spektrum frekuensi radio di wilayah kerja UPT sebesar 85%, sedangkan program kerja Tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang merencanakan kegiatan penertiban penggunaan frekuensi radio sebanyak 9 kali dan tindak lanjut hasil penertiban 1 kali di wilayah Jawa Tengah.

Dengan target kinerja dan rencana kerja tahun 2018, maka Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melaksanakan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio dengan hasil sejumlah 5 pelanggar telah disita perangkatnya, 6 pelanggar diperingatkan dan 1 pelanggar diteruskan proses hukumnya.

Capaian kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang100% (Target 85% realisasi 98,73%).

#### Persentase (%) kesesuaian data hasil inspeksi dengan data ISR

Perjanjian Kinerja Tahun 2018 Balai Monitor spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarangsebesar 81 % untuk kesesuaian data hasil inspeksi dengan data ISR, sedangkan program kerja Tahun 2018 merencanakan kegiatan Inspeksi data hasil validasi sebanyak 20 kali kegiatan di wilayah Jawa Tengah.

Sampai dengan Desember 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah dilaksanakan inspeksi data hasil validasi sebanyak 20 kali dengan hasil yaitu 2032 stasiun radio yang diinspeksi yang terdiri dari 1646 legal, 260 ilegal, 126 tidak sesuai ISR, dengan demikian capaian kinerja pada indikator persentase (%) kesesuaian data hasil inspeksi dengan data ISR telah sesuai target kinerja.

# Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur UPT.

Perjanjian Kinerja Tahun 2018 Balai Monitor spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang sebesar 83 % berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur di UPT bertujuan untuk memastikan kondisi perangkat pendukung SMFR dan alat pendukung monitoring/ukur tetap dalam keadaan baik, terawat dan berfungsi.

Selain perawatan rutin perangkat pendukung SMFR dan alat monitoring/ukur Balai Monitor Kelas I Semarang juga melakukan inspeksi rutin perangkat SMFR di 9 lokasi yaitu di Jepara, Cilacap, Surakarta, Purwokerto, Tegal, Ngaliyan, Gunung Pati, Mranggen dan Semarang Indah (SMFR bergerak),dengan demikian Indikator Kinerja

Persentase 86,07 (%)sehingga berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur UPT melampaui target.

#### Persentase (%) terdistribusinya SPP, ST dan ISR oleh UPT

Perjanjian Kinerja Tahun 2018 Balai Monitor spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang sebesar 100% terdistribusinya SPP, ST dan ISR oleh UPT. Kegiatan ini bertujuan untuk mendukung meningkatkan Pendapatan Negara Bukan Pajak (PNBP). Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melaksanakan pendistribusian SPP, ST dan ISR di wilayah Provinsi Jawa Tengah sebanyak 1955 yang terdiri dari 923SPP (76 SPP Baru, 838 SPP Perpanjangan dan 9 SPP Denda), 207Surat Teguran (ST 1- ST 4), dan 825 ISR dan yang telah terbayar selama periode 2018. Dengan demikian capaian kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah tercapai 100% dari target yang ditetapkan pada perjajian kinerja 100%.

# Persentase (%)terlaksananya UNAR

Perjanjian Kinerja Tahun 2018 Balai Monitor spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang sebesar 100% terlaksananya UNAR, sedangkan program kerja Tahun 2018 direncanakan 4 kali kegiatan di wilayah Jawa Tengah.

Sampai dengan Desember 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melaksanakan UNAR sebanyak 4 kali yaitu di Kabupaten Temanggung, Kota Tegal, Kabupaten Sragen dan Kabupaten Pati dengan total peserta 770 orang.

Pada Sasaran Program II "Terwujudnya tata kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang bersih, efisien dan efektif" terdapat 2 (dua) indikator kinerja, berikut ringkasan capaian masing-masing indikator.

Pada Tahun 2018, dilakukan 4 (empat) kegiatan layanan (yang merupakan kelanjutan dari tahun sebelumnya) pada pelayanan publik Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang. Dua kegiatan layanan tersebut adalah pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio dan layanan administrasi. Hasil dari kegiatan ini digunakan sebagai dasar bagi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang untuk peningkatan pelayanan publik dalam rangka memenuhi salah satu sasaran terwujudnya layanan prima terhadap masyarakat pengguna spektrum frekuensi radio di wilayah Jawa Tengah.

# Persentase (%) pelaksanaan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio

Selain melaksanakan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi, Penertiban dan penanganan gangguan frekuensi radio, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang juga melaksanakan pendampingan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio di wilyah Jawa Tengah. Dalam hal pelaksanaan pendampingan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang berkoordinasi dan bekerjasama dengan Kantor Pelayanan Kekayaan Negara dan Lelang selaku instansi yang menangani piutang negara.

Tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang merencanakan pelaksanaan pendampingan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio sebanyak 12 kali dan telah dilimpahkan ke KPKNL sebanyak 88 BHP, telah dibayarkan 27 BHP, 43 BHP belum terbayardan 18 PSBDT, dengan demikian maka capaian kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang tercapai 100%

# Persentase (%) layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan

Dalam mendukung kelancaran pelaksanaan tugas pokok dan fungsi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang juga melaksanakan layanan administrasi dengan rincian sebagai berikut :

#### a. Perencanaan

Pada tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang menyusun rencana program kerja tahunan dengan total pagu dalam DIPA Rp17.064.547.000,00 yang bersumber dari Rupiah Murni sebesar Rp7.445.773.000,00 dan PNBP sebesar Rp9.618.774.000,00 dengan rincian sebagai berikut :

No	Uraian Kegiatan	Pagu	Target
1	Layanan monitoring, pengukuran, inspeksi dan penertiban pemanfaatan sumber daya pos dan informatika Balai Mataram	Rp. 1.564.282.000,00	71 Layanan
2	Layanan penyelesaian penanganan gang- guan Balai Mataram	Rp 299.520.000,00	18 Layanan
3	Dukungan layanan monitoring, pengukuran, inspeksi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio, serta penanganan gangguan frekuensi radio UPT. Ditjen SDPPI.	Rp. 6.083.822.000,00	1 Layanan

4	Layanan internal (overhead)	Rp. 265.613.000,00	1 Layanan
5	Layanan perkantoran	Rp. 8.851.310.000,00	12 bulan layanan

#### b. Ketata usahaan dan Rumah Tangga

#### Ketatausahaan

Kegiatan ketatausahaan meliputi administrasi pengagendaan surat masuk dan surat keluar yang berasal dari lingkungan Kementrian Kominfo, Ditjen SDPPI dan jajaran Pemerintah Provinsi Jawa Tengah, jajaran Pemerintah Kabupaten/Kota di Wilayah Provinsi Jawa Tengah serta para penyelenggara/pengguna spektrum frekuensi radio.

- Surat masuk selama periode bulan Januari sampai dengan 31 Desember 2018 adalah sebanyak 784 surat.
- Surat keluar yang diterbitkan oleh Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang selama periode bulan Januari 2018 sampai dengan Desember 2018 sebanyak 627 surat dan Surat Perintah Tugas sebanyak 458 surat.

# Kerumahtanggaan

- Pemeliharaan dan perawatan gedung kantor, perlengkapan kantor serta peralatan rumah tangga kantor.
- Pengadaan Barang dan Jasa, Dalam rangka menunjang kegiatan operasional maupun administrasi Tahun Anggaran 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melakukan kegiatan pengadaan barang dan jasa sebanyak 19 kontrak

#### c. Kepegawaian

Dalam menjalankan tugas dan fungsinya, pada tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang didukung oleh sumber daya manusia sejumlah 38 Pegawai Negeri Sipil dan 25 pegawai Non ASN.

Pegawai Negeri Sipil terdiri dari : golongan IV sejumlah 3 orang pegawai, golongan III sejumlah 29 orang pegawai, golongan II sejumlah 4 orang pegawai dan golongan I sejumlah 2 orang pegawai. Pada tahun 2018 terdapat kenaikan pangkat/golongan bagi 5 orang pegawai dan kenaikan gaji berkala bagi 9 orang pegawai. Sedangkan dari segi pendidikan formal, pegawai dengan pendidikan S2

sejumlah 11 pegawai, S1 sejumlah 15 pegawai, D3 sejumlah 4 pegawai, SLTA sejumlah 6 pegawai, SLTP sejumlah 1 pegawai, SD sejumlah 1 pegawai.

## d. Pelaksanaan Anggaran

Pelaksanaan anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang posisi Desember 2018 adala terserap sebesar Rp16.566.804.442,00 dari pagu Rp17.064.547.000,00 atau sebesar **97.08** %

Dalam pelaksanaan anggaran Tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang melakukan revisi DIPA sebanyak 7 kali yaitu dua kali revisi administrasi berupa penyesuaian nomenklatur, perubahan pejabat KPA, serta perubahan halaman III DIPA yaitu penyesuaian rencana penarikan dan lima kali kali berupa revisi perubahan antar output dalam satu kegiatan (refocusing).

#### **KATA PENGANTAR**

# Assalaamu'alaikum Wa Rahmatullahi Wa Barokaatuh

Allhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan ridho-Nya jualah penyusunan Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LKIP) Tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang dapat diselesaikan dengan baik.

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LKIP) Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I SemarangTahun 2018, merupakan laporan pertanggungjawaban kinerja instansi pemerintah kepada instansi yang lebih tinggi dan kepada masyarakat. Dokumen ini juga merupakan dokumen penting dalam siklus perencanaan sebagai umpan balik untuk masukan tahun berikutnya, sehingga dapat membantu penyusunan rencana strategik dan rencana kinerja serta pelaksanaan pengukuran kinerja. Dokumen ini merupakan data terpadu antara kinerja anggaran yang mendukungnya, antara sasaran dan keluaran yang dicapai, sehingga dapat menjadi instrumen untuk menilai efektifitas dan efisiensi, dan produktifitas instansi.

LKIP ini telah disusun dengan cermat, tepat dan terukur dengan melibatkan seksi Pemantauan dan Penertiban, Seksi Sarana dan Pelayanan serta Sub Bagian Tata Usaha dan Rumah Tangga dilingkungan Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang. Penyusunan perencanaan dan pelaksanaan kegiatan penyelenggaraan negara harus dapat dipertanggung jawabkan kepada masyarakat sebagai penunjang kedaulatan tertinggi negara sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Melalui LKIP Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarangtahun 2018, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang melaporkan kinerjanya yang diukur dari pencapaian kinerja misi, sasaran, program, dan kegiatan yang dilakukan pada tahun 2018, sesuai yang tertuang dalam Rencana Stratejik Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika 2015-2019 dan Rencana Kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang Tahun 2018.

Laporan ini diharapkan dapat memberikan informasi mengenai seberapa jauh keberhasilan dan capaian kinerjaBalai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang dalam melaksanakan tugas dan fungsinya pada tahun 2018. Semoga laporan ini dapat bermanfaat.

Wassalamu'alaíkum Warahmatullahí Wabarakaatuh

Semarang, Februari 2019

# KEPALA BALAI MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO KELAS I SEMARANG

**Tertanda** 

Joni Adrian

# **DAFTAR ISI**

halaman

RIN	IGKASAN EKSEKUTIF	i
KA <sup>·</sup>	TA PENGANTAR	iii
DA	FTAR ISI	x
ВА	B I. PENDAHULUAN	12
A.	LATAR BELAKANG	12
В.	TUGAS, FUNGSI DAN STRUKTUR ORGANISASI	13
C.	POTENSI DAN PERMASALAHAN STRATEGIS	15
D.	SISTEMATIKA PELAPORAN	15
ВА	B II. PERJANJIAN KINERJA	18
A.	RENCANA STRATEGIS TAHUN 2015-2019	18
В.	SASARAN PROGRAM	18
C.	PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2018	18
ВА	B III. AKUNTABILITAS KINERJA	20
A.	CAPAIAN KINERJA ORGANISASI	20
	SASARAN 1. MENINGKATNYA LAYANAN MONITORING, PENGUKUI INSPEKSI DAN PENERTIBAN PENGGUNAAN FREKUENSI RADIO SE PENANGANAN GANGGUAN FREKUENSI RADIO	<b></b> 21
	IK-2 Persentase (%) Stasiun radio penyiaran (radio dan TV) yang terukur sesuai dengan data ISR	1
	3. IK-3 Persentase (%) Jumlah aduan yang diselesaikan	24
	4. IK-4 Kepatuhan pengguna frekuensi radio di wilayah kerja UPT	24
	5. IK-5 Kesesuaian data hasil inspeksi dengan data ISR	24
	6. IK-6 Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitor/ukur di Ul	
	7. IK-7 Terdistribusinya SPP, ST dan ISR oleh UPT	24
	8 IK-8 Terlaksananya LINAR	24

	SASARAN 2. <i>Terwujudnya tata kelola upt monitor spektri</i>	UM
	FREKUENSI RADIO YANG BERSIH, EFISIEN DAN EFEKTIF	39
	1. IK-1 Persentase (%) Pelaksanaan pendampingan pengurusan penyelesaian	
	piutang BHP frekuensi radio	39
	2. IK-2 Ipersentase (%) Layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai denga	
	perencanaan	39
B.	KINERJA LAINNYA	62
	1. IK-a Sosialisasi	39
	2. IK-b Outbond	39
	3. IK-c Workshop Pegawai	39
	4. IK-c Upgrade ISO 9001:2008 menjadi ISO 9001:2015	62
D.	REALISASI ANGGARAN	62
BAB	3 IV. PENUTUP	68

#### **BAB I. PENDAHULUAN**

#### A. LATAR BELAKANG

Spektrum Frekuensi Radio merupakan sumber daya alam yang terbatas yang perlu diatur dan dimanfaatkan dengan sebaik baiknya, karena apabila tidak diatur dan dimanfaatkan dengan benar bisa merugikan negara. Karena sifatnya yang terbatas dan tidak dapat diperbaharui lagi, maka pemanfaatanya sepenuhmya diatur 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

Seiring dengan 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. Pengaturan dan pemanfaatan penggunaan spektrum frekuensi radio di atur di dalam Undang-Undang Nomor 36 tahun 1999 tentang Telekomunikasi beserta dengan Peraturan yang berada di bawahnya.

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

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang sebagai 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 Jawa Tengah.

Adapun tujuan penyusunan Laporan Kinerja Instansi Pemerintah Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang adalah untuk mengukur kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang dalam melaksanakan tugas dan fungsinya sebagai pengawas dan pengendalian spektrum frekuensi radio di wilayah Jawa Tengah 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 serta dalam hal pengambilan keputusan Pimpinan.

#### B. TUGAS, FUNGSI DAN STRUKTUR ORGANISASI

Tugas, fungsi, dan struktur organisasi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang 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 II.

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang mempunyai tugas melaksanakanan pengawasan dan pengendalian bidang penggunaan frekuensi radio. Dalam melaksanakan tugas tersebut, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang melaksanakan fungsi:

- a. Penyusunan rencana dan program;
- b. Pelaksanaan pengamatan, deteksi lokasi sumber pancaran, dan pemantauan spektrum frekuensi radio;
- c. Penertiban dan penyidikan pelanggaran terhadap pengguna spektrum frekuensi radio dan standard perangkat pos dan informatika;
- d. pelaksanaan pengukuran dan validasi data penggunaan spektrum frekuensi radio;

- e. Penyampaian izin stasiun radio dan surat pemberitahuan pembayaran biaya hak pengguna frekuensi serta pendampingan penyelesaian piutang biaya hak pengguna frekuensi radio;
- f. Pelayanan pengaduan masyarakat terhadap gangguan spektrum frekuensi radio
- g. Pelaksanaan, perbaikan, dan pemeliharaan perangkat monitor frekuensi radio;
- h. Pelaksanaan ujian amatir radio; dan
- Pelaksanaan urusan keuangan, kepegawaian, ketatatusahaan, kerumahtanggaan, dan hubungan masyarakat Unit Pelaksana Teknis bidang Monitor Spektrum Frekuensi Radio.

Struktur organisasi Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang 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 pelanggalaran terhadap penggunaan spektrum frekuensi radio dan standar perangkat pos dan informatika, pengukuran serta validasi data penggunaan spektrum frekuensi radio.

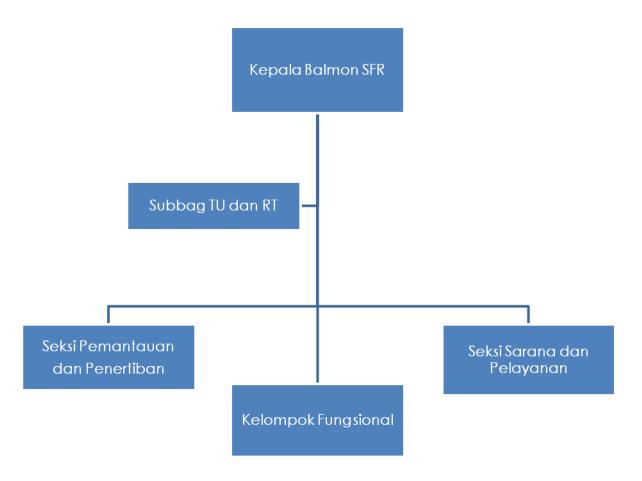
#### 3. Seksi Sarana dan Pelayanan

Seksi Sarana dan Pelayanan mempunyai tugas melakukan penyampaian izin stasiun radio dan surat pemberitahuan pembayaran biaya hak pengguna frekuensi, pendampingan penyelasaian 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 Semarang



#### C. POTENSI DAN PERMASALAHAN STRATEGIS

Provinsi Jawa Tengah terletak antara 5°40' dan 8°30' Lintang Selatan dan antara 108°30' dan 111°30' BujurTimur (termasuk Kepulauan Karimunjawa). Jarak terjauh dari barat ketimur adalah 263 Km dan dari utara keselatan 226 Km dengan ibukota provinsi Kota Semarang. Provinsi ini berbatasan dengan Provinsi Jawa Barat di sebelah barat, Samudra Hindiadan Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta di sebelah selatan, Provinsi Jawa Timur di sebelah timur, dan Laut Jawa di sebelah utara. Terkenal dengan oleh-oleh khas bandeng dan merupakan salah satu Provinsi

yang menyumbang beberapa budaya yang sangat menarik mulai dari bangunan bersejarah, hingga kuliner yang dapat membuat lidah bergoyang dan berbagai kesenian lain. Jumlah penduduk Provinsi Jawa Tengah adalah 34.257.865 jiwa terdiri atas 16.988.093laki-laki dan 17.269.772 perempuan.

Spektrum Frekuensi Radio merupakan sumber daya alam yang terbatas (*limited natural resources*) yang dalam hal pengelolaannya memberikan dampak strategis dan ekonomis bagi kesejahteraan masyarakat. Pengelolaan spektrum frekuensi radio dalam mendukung pertumbuhan Sektor Telekomunikasi dapat memberikan dampak berganda yang signifikan bagi pertumbuhan ekonomi seperti pembangunan Transportable, 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.

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

- Sumber Daya Manusia ASN yang terdapat pada Balmon Kelas I Semarang yang memiliki kompetensi Teknis yang masih terbatas sehingga dipandang perlu penambahan personil bidang teknis maupun peningkatan kemampuan (Capacity Building);
- Regulasi penggunaan spektrum yang belum komprehensif dan belum menampung perkembangan teknologi maupun bisnis telekomunikasi di Indonesia, sehingga perlu dilakukan perbaikan regulasi;
- Banyaknya penggunaan spektrum frekuensi radio yang tidak sesuai dengan ketentuan teknis atau belum memiliki Izin Stasiun Radio (ISR) maka diperlukan sosialisasi yang intensif yang tepat sasaran dan tepat guna;

#### D. SISTEMATIKA PELAPORAN

Penyusunan Laporan Kinerja Instansi Pemerintah Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang 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 Instansi PemerintahBalai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang meliputi :

- 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

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang sebagai Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitoring Frekuensi Radio Ditjen SDPPI mendukung sepenuhnya rencana strategis tahun 2015-2019 yang disusun oleh Direktorat Jenderal SDPPI, agar mampu memenuhi kebutuhan pencapaian-pencapaian pembangunan nasional yang telah dicanangkan. Berdasarkan situasi dan mandat perundangan ini serta arah kebijakan pembangunan nasional dibidang konektivitas

#### **B. SASARAN PROGRAM**

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang sebagai Unit Pelaksana Teknis Bidang Monitoring Frekuensi Radio Ditjen SDPPI mendukung sepenuhnya program Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika pada periode 2015 – 2019 yang telah disusun adalah, sasaran Program yang akan dicapai.

#### C. PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2018

Sebagai bagian dari Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika, maka Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang memiliki peran dalam mencapai beberapa target indikator kinerja. Sasaran strategis, indikator kinerja dan target kinerja Ditjen SDPPI tahun 2018 dapat disajikan pada tabel berikut:

No	Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target
1. Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi	Persentase (%) kabupaten/kota yang dapat di monitor	80%	
	dan Penertiban Penggunaan Spektrum Frekuensi	Persentase (%) stasiun radio penyiaran (radio/TV) yang terukur sesuai dengan ISR	35%
	Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi	Persentase (%) jumlah aduan/klaim yang diselesaikan	94%
	Radio	Persentase (%) kepatuhan penggunaan frekuensi radio di wilayah UPT	85%
		5.Persentase (%) kesesuaian data hasil inspeksi dengan data ISR	81%
		6.Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitor/ukur UPT	83%

		7.Persentase (%) terdistribusinya SPP, ST dan ISR oleh UPT	100%
		8.Persentase (%) terlaksananya UNAR	100%
2.	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang bersih,	Persentase (%) pelaksanaan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio	100%
	efisien dan efektif	Persentase (%) layanan administrasiyang dilasankan sesuai dengan perencanaan	100%

Jumlah anggaran yang tersedia untuk mendukung kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang pada Tahun 2018 adalah sebesar Rp17.064.547.000,00 sebelum revisi dan setelah revisi yang sebagian besar bersumber dari Pendapatan Negara Bukan Pajak (PNBP).

2018

#### **BAB III. AKUNTABILITAS KINERJA**

Sebagai perwujudan akuntabilitas kinerja, LKIP 2018 memiliki fokus utama mendukung pencapaian Indikator Kinerja Utama (IKU) dari sasaran program yang ingin dicapai oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika.

#### A. CAPAIAN KINERJA ORGANISASI

Secara lengkap capaian kinerja dari rencana kinerja yang telah ditetapkan dalam Penetapan Kinerja Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Tahun 2018 adalah sebagai berikut :

No	Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Capaian
1.	Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran,	Persentase (%) kabupaten/kota yang dapat di monitor	80%	86,67%
	Inspeksi dan Penertiban Penggunaan	Persentase (%) stasiun radio penyiaran     (radio/TV) yang terukur sesuai dengan ISR	35%	44,75%
	Spektrum Frekuensi Radio serta Penanganan	Persentase (%) jumlah aduan/klaim yang diselesaikan	94%	100%
	Gangguan Frekuensi Radio	Persentase (%) kepatuhan penggunaan frekuensi radio di wilayah UPT	85%	98,73%
		5. Persentase (%) kesesuaian data hasil inspeksi dengan data ISR	81%	81 %
		6. Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitor/ukur UPT	83%	86,97 %
		7. Persentase (%) terdistribusinya SPP, ST dan ISR oleh UPT	100%	100 %
		8. Persentase (%) terlaksananya UNAR	100%	100 %
2.	Terwujudnya Tata Kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang bersih, efisien dan efektif	Persentase (%) pelaksanaan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio	100%	100 %
		Persentase (%) layanan administrasiyang dilasankan sesuai dengan perencanaan	100%	100%

# SASARAN 1. MENINGKATNYA LAYANAN MONITORING, PENGUKURAN, INSPEKSI DAN PENERTIBAN PENGGUNAAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO SERTA PENANGANAN GANGGUAN FREKUENSI RADIO

# 1. IK-1 Persentase (%) Kabupaten/kota yang dapat dimonitor

Indikator Kinerja Persentase (%) Kabupaten/kota yang dapat dimonitor memiliki target sebesar 80%. Pada tahun 2018, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang merencanakan pelaksanaan monitoring spektrum frekuensi radio sebanyak 11 kali di wilayah Provinsi Jawa Tengah. Pada tahun 2018 terjadi pengurangan wilayah operasi Balmon kelas I Semarang dari semula 35 Kabupaten/Kota menjadi 30 Kabupaten/Kota. Dalam Perjanjian Kinerja tahun 2018, ditargetkan untuk dapat memonitor 80% Kabupaten/Kota yang ada di Jawa Tengah, atau sejumlah 24 dari 30 Kabupaten/Kota. Dari kegiatan tersebut telah termonitor okupansi pendudukan 21 subservice dan pelacakan penggunaan frekuensi ilegal di 26 kabupaten/kota dari 30 kabupaten/kota yang ada di Provinsi Jawa Tengah,dengan demikian Indikator Kinerja persentasi (%) kabupaten/kota yang dapat dimonitor melebihi target yaitu 86,67% dari 80% yang ditargetkan.

Capaian indikator kinerja dimaksud dapat dilihat pada tabel dibawah ini kemudian diikuti dengan penjelasan capaiannya.

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Persentase (%) Kabupaten/kota yang dapat dimonitor	80 %	86,67 %	108,34%

Dari capaian indikator kinerja persentase (%) kabupaten/kota yang dapat dimonitor yang telah dilaksanakan dapat kami rincikan sebagai berikut :

Tabel Hasil Pengukuran Stasiun Radio Siaran dan TV Siaran di Wilayah Jawa Tengah,

No.	Bulan	Target Bulanan	Capaian (kumulatif)	Keterangan
1	2	3	4	5
1	Januari	Hasil monitoring 0 dari 35 kab/kota (0 %)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 0 dari 35 Kab/Kota (0%)	-
2	Februari	Hasil monitoring 0 dari 35 kab/kota (0 %)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 1 dari 35 Kab/Kota (2,86%)	1. Kota Semarang
3	Maret	Hasil monitoring 3 dari 35 kab/kota (8.57%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 3 dari 35 Kab/Kota (8,57%)	Boyolali     Salatiga     Kota Semarang
4	April	Hasil monitoring 6 dari 35 kab/kota (17.14%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 6 dari 35 Kab/Kota (16,67%)	1. Kudus 2. Pati 3. Rembang
5	Mei	Hasil monitoring 9 dari 30 kab/kota (30%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 15 dari 30 Kab/Kota (30%)	1. Brebes 2. Kota Tegal 3. Pemalang 4. Surakarta 5. Karanganyar 6. Sukoharjo 7. Kendal 8. Batang 9. Pekalongan
6	Juni	Hasil monitoring 10 dari 30 kab/kota (33%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 15 dari 30 Kab/Kota (50%)	1. Kota Semarang
7	Juli	Hasil monitoring 12 dari 30 kab/kota (40%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 20 dari 30 Kab/Kota (66,67%)	1. Cilacap 2. Banyumas 3. Kota Magelang 4. Kab Magelang 5. Temanggung 6. Pati 7. Rembang
8	Agustus	Hasil monitoring 15 dari 30 kab/kota (50%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 20 dari 30 Kab/Kota (66,67%)	-
9	September	Hasil monitoring 18 dari 30 kab/kota (60%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 21 dari 30 Kab/Kota (70%)	Blora     Kota Semarang

10	Oktober	Hasil monitoring 21 dari 30 kab/kota (70%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 25 dari 30 Kab/Kota (83,33%)	1. Demak 2. Grobogan 3. Wonosobo 4. Purbalingga
11	November	Hasil monitoring 24 dari 30 kab/kota (80.00%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 26 dari 30 Kab/Kota (86,67%)	Jepara     Kota Semarang
12	Desember	Hasil monitoring 24 dari 30 kab/kota (80%)	Kabupaten/kota yang termonitor spektrum frekuensi radio 26 dari 30 Kab/Kota (86,67%)	1. Kota Semarang

Dari tabel tersebut diatas dapat dilihat bahwa 26 kabupaten/kota di wilayah Provinsi Jawa Tengah telah termonitor.

Berdasarkan penjelasan diatas, disimpulkan bahwa capaian untuk Indikator Kinerja "Persentase (%) Kabupaten/kota yang dapat dimonitor" yang ditargetkan mencapai 80% secara akumulasi sampai dengan Desember 2018 telah tercapai 86,67%





Observasi Monitoring di Temanggung

Observasi Monitoring di Pemalang

# 2. IK-2Persentase (%) Stasiun Radio Siaran (Radio dan TV) yang terukur sesuai dengan ISR

Persentase (%)Stasiun Radio Siaran (Radio dan TV) yang terukur sesuai dengan ISR memiliki target sebesar 35%. Sepanjang tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melaksanakan pengukuran parameter teknis frekuensi radio di wilayah Provinsi Jawa Tengah sejumlah 145 stasiun dari 324 stasiun yang terukur sesuai dengan data ISR, dengan demikian Indikator Kinerja Stasiun Radio Siaran (Radio dan TV) yang terukur sesuai dengan data ISR telah tercapai melebihi target yaitu 44,75% dari 35% yang ditargetkan.

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

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Persentase (%) Stasiun Radio Penyiaran (radio dan TV) yang terukur sesuai dengan data ISR	35%	44,75%	127,85%

Dari capaian indikator kinerja persentase (%) stasiun radio siaran (radio dan TV) yang telah dilaksanakan dapat kami rincikan sebagai berikut :

Tabel Hasil Pengukuran Stasiun Radio Siaran dan TV Siaran di Wilayah Jawa Tengah

No.	Bulan	Uraian Target	Uraian Capaian
1	2	3	4
1	Januari	Hasil 0 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (0 %)	Hasil 0 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (0%)
2	Februari	Hasil 0 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (0 %)	Hasil 7 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (1,87%)
3	Maret	Hasil 15 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (4%)	Hasil 16 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (5,33%)

4	April	Hasil 30 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (8%)	Hasil 28 stasiun siaran yang terukur dari 375 dinas penyiaran (7,47%)
5	Mei	Hasil 42 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (13%)	Hasil 79 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (24,38%)
6	Juni	Hasil 54 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (17%)	Hasil 80 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (24,38%)
7	Juli	Hasil 66 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (20%)	Hasil 87 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (26,85%)
8	Agustus	Hasil 78 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (24%)	Hasil 87 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (26,85%)
9	September	Hasil 90 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (28%)	Hasil 138 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (42,59%)
10	Oktober	Hasil 102 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (31%)	Hasil 138 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (42,59%)
11	November	Hasil 114 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (35%)	Hasil 145 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (44,44%)
12	Desember	Hasil 114 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (35%)	Hasil 145 stasiun siaran yang terukur dari 324 dinas penyiaran (44,44%)

Dari tabel tersebut diatas dapat dilihat bahwa jumlah stasiun radio (radio siaran dan TV) yang terukur sejumlah 145 stasiun siaran dari 324 dinas penyiaran di wilayah Provinsi Jawa Tengah

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahuibahwa sepanjang 2018, indikator "Persentase (%) Stasiun Radio Siaran (Radio dan TV) yang terukur sesuai dengan data ISR" telah menyelesaikan 44,75% dari target 35%, sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah terlampaui sebesar 127,85%.



Pengukuran frekuensi radio

# 3. IK-3 Persentase (%) Jumlah aduan/klaim yang diselesaikan

Indikator Kinerja Prosentase (%)Jumlah aduan/klaim yang diselesaikan memiliki target realisasi sebesar 94 %. Pada tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang mendapat aduan/klaim dari masyarakat pengguna frekuensi ilegal sejumlah 20 aduan dan dapat ditangani dengan status *clear*.

Berdasarkan data capaian yang dilaporkan dapat diketahui bahwa nilai dari hasil rumusan kedua Indikator dimaksud sebesar 100% sedangkan target adalah 94%, sehingga prosentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 106,38%.

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

Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Persentase (%)Jumlah aduan/klaim yang diselesaikan	94%	100%	106,38%

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

Tabel Pelaksanaan Penanganan Gangguan Frekuensi Radio 20 (dua puluh) kegiatan di Tahun 2018 :

No	Bulan	Pengaduan	Hasil Penanganan Gangguan	Status
1.	Februari	Kosti Semarang	Sumber gangguan tidak ditemukan, pihak Kosti menggudangkan pe-rangkat	Clear
2.	Februari	Hotel Noormans	Sumber gangguan ditemukan berasal dari BPBD Prov Jateng, dihentikan dan disarankan tidak mengunakan frekuensi radio sebelum memiliki ISR.	Clear
3.	Februari	TV Indosiar Yogyakarta	Sumber gangguan berasal dari TVRI Gunung Brengos Pacitan Jawa Timur, sambil menunggu reposisi arah antena milik TVRI. Sementara waktu TVRI di Gunung Brengos dihentikan (Off Air).	Clear
4.	Februari	H3I	Penguat sinyal sebagai sumber gangguan ditemukan Perumahan Sida Negara Indah Blok XIV No.512 Cilacap, oleh PPNS dilakukan penyitaan.	Clear
5.	Februari	PLN Cilacap	Sumber gangguan teridentifikasi berasal dari internal PLN, akan dilakukan koordinasi internal PLN.	Clear
6.	Februari	PLN Semarang (Area Magelang)	Sumber gangguan ditemukan berasal dari repeater PT KAI di Bukit Jeruk Wates Jogyakarta, setelah dilakukan perbaikan terhadap perangkat PT KAI gangguan tidak ada lagi.	Clear

7.	Maret	City Taxi Magelang	Sumber gangguan Co Channel dengan CV Chiko Media Komputindo Jogyakarta 158,775 MHz. Dilaporkan ke Dirops untuk dilakukan penggantian frekuensi	Clear
8.	Maret	Airnav Cabang Yogya- karta	Ditemukan sumber gangguan berasal dari emisi spurious Radio CJDW Boyolali, setelah dilakukan perbaikan gangguan tidak ada lagi.	Clear
9.	April	PT Hutchison 3Indone-sia (H3I)	Frekuensi yang diadukan H3I telah direvoked dan telah digunakan oleh PT Smartfren Telecom, pihak H3I telah dianjurkan untuk meng-hentikan frekuensi yang diadukan dan mengajukan frekuensi yang barui.	Clear
10.	April	Perkumpulan Penyiaran Komunitas Radio Andhi-ka Swara Yogyakarta	Sumber gangguan ditemukan berasal dari Radio Rasta FM (radio milik para relawan bencana alam) dan telah dihentikan serta dianjurkan segera mengurus perizinan (ISR).	Clear
11.	April	PT Hutchison 3 Indone-sia (H3I)	Sumber gangguan berasal dari penguat sinyal yang dipasang di Toko Emas telah ditemukan, perangkat berupa penguat sinyal dihentikan dan pemilik menyatakan tidak menggunakan lagi.	Clear
12.	Mei	PT Kayana Global Nusantara (Atrium Pre-miere Hotel Cilacap)	Sumber gangguan yang berasal dari Kantor Lapas Kab. Cilacap yang menggunakan frekuensi 354.125 MHz dihentikan dan segera mengurus ISR.	Clear
13.	Juni	Radio El-Shaddai Nusan-tara Jaya Perkasa (Radio Elisa) 103,9 MHz	Sumber gangguan ditemukan dan perangkat pemancar berupa 4 unit exciter yang bekerja pada frekuensi : 87,8 MHz; 89,3 MHz; 103,8 MHz dan 104,9 MHz disita oleh PPNS Balmon Kelas I Semarang	Clear

14.	Juni	BMKG Semarang	Dari hasil penanganan gangguan teridentifikasi beberapa ISP menggunakan 5,4 GHz dan sumber gangguan dapat dihentikan. Dan berdasarkan ND Plt. Direktur Pengendalian SDPPI Nomor: 988/DJSDPPI.4/SP.03.04/09/2018 tanggal 5 September 2018 bahwa gangguan di radar BMKG Semarang dinyatakan <i>clear</i> .	Clear
15.	Juli	PT Kievit Indonesia (151,550 MHz)	Sumber gangguan berasal dari Kantor Kepala Desa Ngadirojo Kec. Ampel Kab. Boyolali untuk komunikasi pembangunan dengan menggunakan frekuensi Tx. 151.550 MHz/156,550 MHz. Oleh PPNS sumber gangguan dihentikan dan dianjurkan untuk mengurus ISR.	Clear
16.	September	PT Hutchison 3 Indone-sia (H3I)	Pemantauan dilakukan di 2 (dua) lokasi yang diduga dan diadukan sebagai sumber gangguan, namun setelah dilakukan pengukuran sumber gangguan tidak ditemukan. Telah dibuat surat ke pihak H3I untuk lakukan evaluasi dan scanning ulang.	Clear
17.	September	PT Hutchison 3 Indone-sia (H3I)	Sumber gangguan berasal dari Toko Perak berupa 2 (dua) unit penguat sinyal disita oleh PPNS Balmon Kelas I Semarang	Clear
18.	September	PLN Semarang	Sumber gangguan berasal dari ATCS Dinas Perhubungan Kota Semarang telah dihentikan dan dianjurkan untuk segera mengurus ISR.	Clear
19.	Oktober	BMKG Semarang	Sumber gangguan ditemukan dan dihentikan, pada tanggal 29 Oktober 2018 telah ditandatangani BA bahwa gangguan telah hilang ( <i>Clear</i> ).	Cllear

20.	Desember		Setelah dilakukan pengukuran dan pemantauan di setiap test point (wilayah layanan) gangguan tidak ditemukan, dan dari hasil pengukuran parameter teknis di stasiun pemancar bahwa Radio Bassfm pada Harmonisa I dan II terukur melebihi batas toleransi, pihak Radio Bassfm telah diberi surat pemberitahuan.	Clear
-----	----------	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa sepanjang 2018, indikator "Persentase (%) Jumlah aduan/klaim yang diselesaikan" telah diselesaikan 100% dari target 94%, sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah tercapai

melebihi target yaitu 106,38%.





Gangguan frekuensi radio BMKG dan pengguna frekuensi lainnya



Menemukan perangkat di atap rumah pada kegiatan penanganan gangguan di Karanganyar

# 4. IK-4Persentase (%) Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di Wilayah Kerja UPT

Indikator Kinerja persentase (%) kepatuhan pengguna frekuensi radio di wilayah kerja UPT memiliki target 85%, Sepanjangtahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melaksanakan penertiban frekuensi radio sejumlah 11 kali di wilayah Provinsi Jawa Tengah. Dari kegiatan tersebut terdapat hasil penertiban yang telah ditindaklanjut berupa penyidikan dan gelar perkara serta pemusnahan barang bukti. Indikator Kinerja persentase (%) kepatuhan penggunaan frekuensi radio di wilayah kerja UPT telah tercapai 98,73% dari 85% yang ditargetkan

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

Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Meningkatnya Layanan Monitor,	Persentase (%)	85%	98,73%	116,15%
Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban	Kepatuhan			
Penggunaan Frekuensi Radio serta	Pengguna Frekuensi			
Penanganan Gangguan Frekuensi	Radio di Wilayah			
Radio	Kerja UPT			

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

Tabel hasil Penertiban Frekuensi Radio di Wilayah Jawa Tengah

Wilayah Kab/Kota	Jumlah Pengguna Frekrad yang ditertibkan	Tindak lar Peringatan/Surat Pernyataan	njut Penyitaan (Barang Bukti)	Keterangan
35	115	11	6	

Tabel Hasil	Tindak Lan	iut Hasil	Penertiban	di Wilay	vah Jawa	Tengah
1 45 51 1 14511		,		a	,	

No	Wilayah			ak Lanjut es Hukum	Keterangan	
INO	Kab/Kota	Operasi	P21	Putusan Pengadilan	Reterangan	
1	Kab Pati	1	1	1	<ul> <li>Putusan percobaan 6</li> <li>bulan kurungan dan denda</li> <li>Rp2.000.000,00</li> <li>terhadap radio</li> <li>Nuansa FM Pati (Pemilik Totok)</li> </ul>	
2	Kab Sragen	1	-	-	- Proses penyerahan berkas perkara an. Sulardi pemilik radio Ramadhani FM (Sragen)	



Pelaksanaan penertiban frekuensi radio sesuai dengan program kerja telah dilaksanakan sebanyak 11 kali di wilayah Kab/Kota Jawa Tengah. Jumlah pengguna frekuensi radio ditertibkan sebanyak yang 115 pengguna, sebanyak 11 diperingatkan membuat dengan untuk tidak surat pernyataan menggunakan frekuensi radio tanpa izin, 6 penyitaan barang bukti dan 98 diarahkan untuk mengurus izin.

Adapun terhadap pengguna frekuensi radio yang sudah diperingatkan dan tidak menghiraukan peringatan yang diberikan oleh Balmon SFR Kelas I Semarang telah diproses sampai ke pengadilan sebanyak 2 stasiun radio sebagai berikut:

1. Radio Nuansa FM Pati sudah P21dari Kejaksaan Tinggi Jawa Tengah maupun putusan Pengadilan Negeri Pati;

2. Radio Siaran Ramadhani FM dalam proses penyerahan berkas perkara ke Krimsus Polda Jawa Tengah sebagaimana tabel tersebut diatas;

Barang bukti yang disita ataupun diserahkan ke Negara telah dilakukan pemusnahan pada Tahun 2018 sebanyak 42 barang sitaan dari hasil penertiban frekuensi radio Tahun 2011 sampai dengan 2013.



Pemusnahan Barang Sitaan

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahuibahwa sepanjang 2018, indikator "Persentase (%)kepatuhan pengguna frekuensi radio di wilayah kerja UPT" telah diselesaikan 98,73 % dari target 85 %, sehingga dapat disimpulkan bahwa telah melampaui target sebesar116,15 %.

# 5. IK-5 Persentase (%) Kesesuain Data Hasil Inspeksi dengan Data ISR

Indikator Kinerja Persentase (%) Kesesuaian data Hasil Inspeksi dengan Data ISR memiliki target realisasi sebesar 81 %, Sepanjang Tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melaksanakan inspeksi data fekuensi radio sejumlah 20 kali di wilayah Provinsi Jawa Tengah dengan hasil yang diperoleh sejumlah 1646 stasiun radio sesuai ISR dari2032 stasiun radio yang di inspeksi pada Tahun 2018, dengan demikian Indikator Kinerja persentase

(%)Kesesuaian Data Hasil Inspeksi dengan Data ISR telah tercapai 100% dari 81% yang ditargetkan.

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

Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Realisa si	%
Meningkatnya Layanan Monitor, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban Penggunaan Frekuensi Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio	Persentase (%) Kesesuaian data hasil inspeksi dengan data ISR	81%	81 %	100%

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

Tabel Hasil Inspeksi Data Frekuensi Radio Tahun 2018

	Penyelenggara	Jumlah Stasiun Radio			Total	
No		Legal	Ilegal	Tidak Sesuai ISR	Stasiun Radio	Keterangan
1	PT. PLN	369	92	14	95	
2	RADIO SIARAN	54	0	37	91	
3	TV SIARAN	36	0	10	46	
4	KONSESI HOTEL	10	2	8	20	
5	PT. INDOSAT	374	49	28	451	
6	PT. SMARTFREN	173	28	7	208	
7	PT. XL-AXIATA	123	89	20	232	
8	PT. TELKOMSEL	94	0	1	95	
9	PT. H 3 I	317	0	0	317	
10	PT. APLIKANUSA LINTASARTA	96	0	1	95	

LAPORAN KINERJA BALMON KELAS I SEMARANG

JUMLAH	1646	260	126	2032

Dari tabel tersebut diatas dapat dilihat bahwa Inspeksi data frekuensi radio di wilayah Provinsi Jawa Tengah sejumlah 20 kali kegiatan dengan hasil 2032 stasiun radio terdiri dari 1646 legal, 260 ilegal dan 126 tidak sesuai ISR,

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa sepanjang 2018, indikator "Persentase (%)Kesesuain Data Hasil Inspeksi dengan Data ISR" telah tercapai target yaitu 81 %.



Validasi penggunaan spektrum frekuensi radio siaran FM

# IK-6 Persentase (%) Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alatmonitor/ukur di UPT

Indikator Kinerja Persentase (%)Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alatmonitor/ukur memiliki target realisasi sebesar 83%. Berdasarkan data capaian diketahui bahwa nilai dari realisasi sampai akhir Desember 2018 sebesar 100%, sehingga persentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 103,70%.

2018

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

Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Meningkatnya Layanan Monitor, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban Penggunaan Frekuensi Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio	Persentase (%) Berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitor/ukur di UPT	83%	86,07 %	103,70 %

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa capaian untuk indikator "Persentase (%) berfungsinya perangkat pendukung SMFR dan alat monitor/ukur diUPT" telah terjadwal dan dilaksanakan sesuai jadwal,sehingga dapat disimpulkan bahwa indikator ini tercapai(86,07 %).





Pemeliharaan Perangkat Pendukung SMFR Transportable Jepara dan Cilacap

## 2. IK-7 Persentase (%) Terdistribusinya SPP, ST dan ISR oleh UPT

Indikator Kinerja Persentase (%) Terdistribusinya SPP, ST dan ISR oleh UPTmemiliki target realisasi sebesar 100 persen. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2018 sebesar 100% 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	Realisa si	%
Meningkatnya Layanan Monitor, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban Penggunaan Frekuensi Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio	Persentase (%) Terdistribusinya SPP, ST dan /ISR oleh UPT	100%	100%	100%

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

Tabel Rekapitulasi Pendistribusian SPP BHP Frekuensi Radio

		BAR	PERPANJANGA					DEND	JUMLA
NO	BULAN	U	N	ST1	ST2	ST3	ST4	Α	Н
1	JANUARI	6	71	17	6	0	2	4	106
2	FEBRUARI	19	102	11	6	3	0	3	144
3	MARET	7	80	13	2	2	1	2	107
4	APRIL	12	67	9	2	0	1	0	91
5	MEI	7	64	21	7	2	3	0	104
6	JUNI	2	55	12	8	4	2	0	83
7	JULI	0	101	7	5	4	5	0	122
8	AGUSTUS	0	34	6	2	3	2	0	47
9	SEPTEMBER	11	53	10	4	1	1	0	80
10	OKTOBER	5	72	2	0	0	1	0	80
11	NOVEMBER	7	57	9	0	1	1	0	75
12	DESEMBER	0	82	8	1	0	0	0	91

Dari tabel tersebut diatas dapat dilihat bahwa pendistribusian SPP, ST dan ISR oleh UPT di wilayahProvinsi Jawa Tengahtelah terdistribusi sesuai SPP, ST dan ISR yang diterbitkan

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahuibahwa sepanjang 2018, indikator "Persentase (%)Terdistribusinya SPP, ST dan /ISR oleh UPT" telah didistribusikan sejumlah ISR yang diterbitkan,sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah tercapai 100%.

## 3. IK-8 Persentase (%) Pelaksanaan UNAR

Indikator Kinerja Persentase (%) Pelaksanaan UNAR memiliki target realisasi sebesar 100 persen. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2018 adalah sebesar 100%, 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	Realisa si	%
Meningkatnya Layanan Monitor, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban Penggunaan Frekuensi Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio	Persentase (%) Pelaksanaan UNAR	100%	100%	100%

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

Tabel Pelaksanaan UNAR di Jawa Tengah

	Jumlah Peserta UNAR						
No	Tempat	Jumlah Pendaftar			Jun	ılah Kelul	usan
			YC	YB	YD	YC	YB
1	Kab. Temanggung	269	11	2	249	11	2
2	Kota Tegal	180	17	6	166	17	6

ON KEL		

2018

**LAPORAN KINERJA** 

3	Kab. Sragen	87	12	3	84	12	3
4	Kab. Pati	157	17	9	144	17	8
Jumlah		693	57	20	643	57	19

Berdasarkan penjelasan diatas, diketahui bahwa sepanjang 2018, indikator "Persentase (%)Pelaksanaan UNAR" telah dilaksanakan sesuai program kerja tahun anggaran 2018, sehingga dapat disimpulkan bahwa target telah tercapai 100%.



Ujian Amatir Radio Kab. Pati Tingkat Penggalang

#### SASARAN 2. TERWUJUDNYA TATA KELOLA UPT MONITOR **SPEKTRUM** FREKUENSI RADIO YANG BERSIH, EFISIEN DAN EFEKTIF

Sebagai upaya mendukung peningkatan pada pelayanan publik bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika Ditjen SDPPI, maka Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang melakukan kegiatan berupa:

- (1) Kegiatan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio
- (2) Kegiatan layanan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan
- IK-1 Persentase (%) Pelaksanaan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio

Indikator Kinerja Pelaksanaan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radiomemiliki target sebesar 100 persen. Berdasarkan data yang dilaporkan dapat diketahui bahwa capaian Indikator hingga akhir Desember 2018 adalah sebesar 100%, sehingga prosentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.

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

Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Terwujudnya tata kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang bersih, efektif dan efisien	Persentase (%) Pelaksanaan pendampingan pengurusan penyelesaian piutang BHP frekuensi radio	100%	100%	100%

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

NO	KPKNL	JUMLAH BERKAS	LUNAS	PSBDT	OUTSTANDING
1	KPKNL SEMARANG	34	11	6	17
2	KPKNL SURAKARTA	18	5	0	13
3	KPKNL TEGAL	8	2	6	0
4	KPKNL PURWOKERTO	18	4	3	11
5	KPKNL PEKALONGAN	10	5	3	2
JUMLAH		88	27	18	43

PSBDT: Piutang Sementara Belum Dapat Ditagihkan

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

## IK-2 Persentase (%) Pelaksanaan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan

Indikator Kinerja Pelaksanaan administrasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan memiliki target sebesar 100 persen. Berdasarkan hasil kegiatan

diketahui bahwa telah dilaksanakan semua kegiatan yang direncanakan di Tahun 2018 sehingga prosentase capaian Indikator Kinerja ini adalah 100%.

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

Sasaran Program	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	%
Terwujudnya tata kelola UPT Monitor Spektrum Frekuensi Radio yang efektif, efisien dan efektif	Persentase (%) Pelaksanaan administrsasi yang dilaksanakan sesuai dengan perencanaan	100	100	100%

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

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang dalam melaksanakan layanan administrasi yang sesuai perencanaan terbagi menjadi beberapa bagian yang terdiri dari :

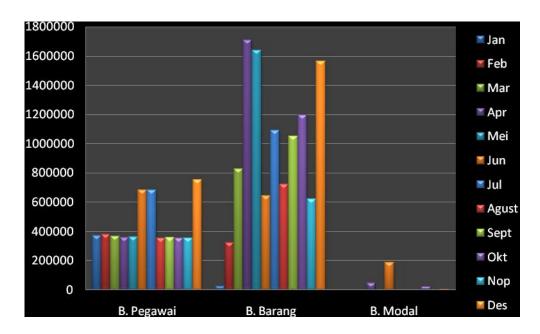
- a. Perencanaan dan program
- b. Penatausahaan dan rumah tangga
- c. Kepegawaian
- d. Pelaksanaan anggaran

#### a. Perencanaan dan Program

Pada tahun 2018 jumlah anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarangsebesar Rp17.064.547,00 yang bersumber dari Rupiah Murni dan PNBP. Adapun rincian program kerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang adalah :

No.	Kode Output	Uraian	Volume	Pagu
1	007	Layanan Monitoring, Pengukuran, Validasi dan Penertiban Pemanfaatan Sumber Daya Pos dan Informatika, terdiri dari :	71 Layanan	Rp1.564.282.000,00
		Observasi dan Monitoring bergerak frekuensi radio di 10 Kabupaten/Kota Jawa Tengah	12 Kegiatan	
		Operasi Penertiban Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota Jawa Tengah	10 Kegiatan	
		<ul><li>3. Validasi Data Frekuensi Radio di 10 Kabupaten/Kota Jawa Tengah</li><li>4. Pengukuran Parameter Teknis</li></ul>	20 Kegiatan	
		Frekuensi Radio di 10 Kabupaten/Kota Jawa Tengah	11 Kegiatan	
		5. Tindak Lanjut Hasil Penertiban	4 Kegiatan	
		6. Ujian Negara amatir Radio	4 Kegiatan	
2	044	Layanan Penyelesaian Peanganan Gangguan Frekuensi Radio Balai Monitor Kelas I Semarang, terdiri dari :	18 Layanan	Rp299.520.000,00
		1. Penanganan Gangguan Frekuensi Radio di Kabupaten/Kota Jawa Tengah	18 Kegiatan	
3	078	Dukungan Layanan Monitoring, Pengukuran, Validasi dan Penertiban Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang, serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio di UPT Ditjen SDPPI, terdiri dari :	1 Layanan	Rp6.083.822.000,00
		Standar Biaya Masukan Lainnya     (SBML)		Rp1.380.000.000,00
		Dukungan Operasional Tugas     Pokok dan Fungsi		Rp2.461.118.000,00
		3. Peningkatan Sarana dan Prasana Perkantoran		Rp1.772.075.000,00
4.	951	Peningkatan Sarana dan Prasarana     Pengawasan     Layanan Internal (Overhead)	1 Layanan	Rp579.200.000,00 Rp265.613.000,00
4.	301	Kendaraaan Bermotor	i Layanan	Rp24.613.000,00
		Rendaraaan Bermotol     Perangkat Pengolah Data dan     Komunikasi		Rp190.000.000,00
		3. Peralatan dan Fasilitas Perkantoran		Rp51.000.000,00
4.	994	Layanan Perkantoran	12 Layanan	
7.	J J J	1. Gaji dan Tunjangan	12 Layanan	Rp5.379.093.000,00
		Operasional dan Pemeliharaan     Kantor		Rp3.472.217.000,00

Agar pelaksanaan kegiatan dan penggunaan anggaran di tahun 2018 lebih fokus, efektif dan efisien, maka Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang menetapkan rencana penggunaan anggaran (disburstmen plan)



Grafik Rencana Penarikan Anggaran Tahun 2018

## b. Penatausahaan dan Rumah Tangga

#### Ketatausahaan

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

- Surat masukselama periode bulan Januari sampai dengan 31 Desember 2018 adalah sebanyak 784 surat.
- Surat keluar yang diterbitkan oleh Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarangselama periode bulan Januari 2018 sampai dengan Desember 2018 sebanyak 627 surat dan Surat Perintah Tugas sebanyak 458 surat.

## Kerumahtanggaan

- ➤ Pemeliharaan dan perawatan gedung kantor, perlengkapan kantor, pemeliharaan perangkat pendukung monitoring serta peralatan rumah tangga kantor.
- Pengadaan Barang dan Jasa, Dalam rangka menunjang kegiatan operasional maupun administrasi Tahun Anggaran 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah melakukan kegiatan pengadaan barang dan jasa sebagai berikut:

## Data Pengadaan Barang dan JasaTahun 2018

No.	Uraian Pekerjaan	Volume Pekerjaan	Nomor Kontrak	Nilai Kontrak (Rp)
1	Sewa Lokasi SMFR dan Sewa Tower SMFR (4 Lokasi dan Tower x 1 Tahun)	12 BLN	01/SPJ/BALMON.33 /PL.02.02/01/2018	Rp. 487.850.000,00
2	Biaya Internet (7 Mbps)	12 BLN	01/SP/BALMON.33/ PL.02.02/01/2018	Rp. 150.000.000,00
3	Biaya Internet SPFR (1 Paket x 7 Lokasi x 12 Bulan)	12 BLN	02/SP/BALMON.33/ PL.02.02/01/2018	Rp. 420.000.000,00
4	Sewa Internet	12 BLN	03/SP/BALMON.33/ PL.02.02/01/2017	Rp. 79.800.000,00
5	Sewa Mesin Photo Copy (2 Unit x 12 Bulan)	12 BLN	01/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/01/2018	Rp. 117.480.000,00
6	Sewa Internet Trasportable	12 BLN	04/SP/BALMON.33/ PL.02.02/01/2018	Rp. 180.000.000,00
7	Blaya Klinik dan Obat- Obatan	12 BLN	03/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/01/2018	Rp. 89.672.627,00
8	Sosialisasi Dalam Bentuk Iklan Layanan Masyarakat	1 Paket	04/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/03/2018	Rp. 199.999.800.00
9	Biaya Outbound dan Bimbingan Mental	1 Paket	05/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/04/2018	Rp. 195.030.000.00

10	Pengadaan Toga/Pakaian Kerja/Tenaga Teknis (67 Org x 1 PKT)	67 Paket	06/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/04/2018	Rp. 80.170.000,00
11	Pengadaan Alat Pengolah Data	1 Paket	07/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/04/2018	Rp. 189.200.000.00
12	Tinta Toner	1 Paket	08/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/05/2018	Rp. 74.801.000,00
13	General Medical Check UP Pegawai	41 Orang	09/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/05/2018	Rp. 81.508.000,00
14	Pendampingan Sertifikasi Upgrade ISO 9001:2015	1 Paket	10/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/05/2018	Rp. 49.115.000,00
15	Sertifikasi Upgrade ISO 9001:2015	1 Paket	11/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/07/2018	Rp. 69.850.000,00
16	Sosialisasi dalam Bentuk Video	1 Paket	12/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/07/2018	Rp. 99.000.000,00
17	Pelatihan dan Workshop Terkait Pekerjaan	1 Paket	13/SPK/BALMON.33 /PL.02.02/08/2018	Rp. 61.193.000,00
18	Pengadaan Perlengkapan Kantor (AC 2 PK dan AC Split 3/4 PK)	4 Unit	Kwitansi	Rp. 49.830.000,00
19	Pengadaan Kendaraan Roda 2	1 Unit	05/SP/BALMON.33/ PL.02.02/10/2018	Rp. 23.435.000,00

Dokumentasi Medical Chek up, Pengadaan Barang dan Jasa













## **DAFTAR BMN SAMPAI DENGAN TAHUN 2018**

Nama Barang	Satuan	jumlah	Baik	Rusak
Portable Generating Set	Unit	1	1	
Stationary Generating Set	Unit	1	1	
Mini Bus (penumpang 14 orng kebawah)	Unit	7	7	
Kendaraan Bermotor Angkutan Barang Lainnya	Unit	1	1	
Sepada Motor	Unit	1	1	1
Mobil Unit Monitoring Frekuensi	Unit	1	1	
Battery Charge	Buah	3	3	
Tool Kit Set	Buah	1	1	
Power Meter And Accessories	Buah	1	1	
Thruline Watt Meter	Buah	2	2	
Sweep Oscillator (Alat Ukur Universal)	Buah	1	1	
Spectrum Analyzer	Buah	7	7	3
SWR Meter	Buah	2	2	
Frequensy Counter (Universal Tester)	Buah	2	2	
Scanner (Universal Tester)	Buah	3	3	1
Frequency Inverter	Buah	1	1	
Fieldstrength Meter	Buah	1	1	
Digital Spectrum Analyzer	Buah	1	1	
Rak – Rak Penyimpanan	Buah	1	1	
Mesin Ketik Listrik Potable 11-13 Inci)	Buah	1	1	

Lemari Besi/Metal	Buah	19	19	
Lemari Kayu	Buah	4	4	

Rak Besi	Buah	8	8	2
Rak Kayu	Buah	-	_	
Filling Cabinet Besi	Buah	14	14	4
Brandkas	Buah	3	3	
CCTV – Camera Control Television System	Buah	4	4	
Mesin Absensi	Buah	1	1	
Penangkal Petir	Buah	8	8	
LCD Projector/Infocus	Buah	1	1	
Focussing Screen/Layar LCD Proyektor	Buah	1	1	
Panic Button System, Alarm Indicator	Buah	2	2	
Perkakas Kantor Lainnya	Buah	18	18	
Meja Kerja Besi/Metal	Buah	-	-	
Meja Kerja Kayu	Buah	49	49	
Kursi Besi/Metal	Buah	119	119	
Sice	Buah	5	5	
Meja Rapat	Buah	26	26	
Tempat Tidur Kayu	Buah	5	5	
Meja Telepon	Buah	1	1	
Meja Resepsionis	Buah	1	1	
Meja Marmer	Buah	-	-	

Meja Makan Besi	Buah	1	1	
Partisi	Buah	4	4	
Mesin Penghisap Debu/Vacum Cleaner	Buah	1	1	
Lemari Es	Buah	1	1	
AC.Split	Buah	35	35	15
Televisi	Buah	8	8	
Sound System	Buah	2	2	
Unit Power Supply	Buah	5	5	
Stabilisator	Buah	7	7	2
Tangga Alumunium	Buah	3	3	
Dispenser	Buah	2	2	
Alat Rumah Tangga Lainnya	Buah	28	28	
Automatic Voltage Regulator	Buah	1	1	
Camera Digital	Buah	1	1	
Video Conference	Buah	1	1	
Kompas	Buah	1	1	
GPS Receiver	Buah	3	3	
Tranking	Buah	2	2	
Antena All Band	Buah	6	6	
Mast Tower	Buah	1	1	
Lightning Protector	Buah	6	6	
Radio Direction Finder	Buah	5	5	
Genset	Buah	2	2	
Local Areal Network	Buah	2	2	

PC. Unit	Buah	36	36	10
Lap Тор	Buah	23	23	6
Printer	Buah	21	21	8
Server	Buah	5	5	
Router	Buah	11	11	
Hub	Buah	7	7	
Modem	Buah	2	2	
Rak Server	Buah	3	3	
Bangunan Gedung Kantor Permanen	Unit	5	5	
Rumah Negara	Unit	4	4	
Bangunan Menara Radio	Unit	4	4	

## c. Kepegawaian

Dalam melaksanakan tugas dan fungsi berdasarkan Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 15 Tahun 2017, sampai dengan 31 Desember 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang didukung oleh Sumber Daya Manusia sejumlah 38 Pegawai Negeri Sipil (PNS) dan 25 Pegawai Pemerintah Non Pegawai Negeri.

#### Kenaikan Pangkat dan Gaji Berkala

Pada Tahun Anggaran 2018 terdapat 5 (lima) pegawai Balai Monitor SFR Kelas I Semarang yang memperoleh Kenaikan Pangkat (KP) dan terdapat 9 (sembilan) pegawai yang memperoleh Kenaikan Gaji Berkala (KGB) secara reguler. Adapun pegawai yang memperoleh KP dan KGB adalah sebagai berikut:

## Data Kenaikan Pangkat (KP) Pegawai Balmon Kelas I Semarang

NO.	NAMA / NIP	URAIAN	ТМТ
1	MOCHAMAD NURMAKI, SH	KP GOL (III/c) ke (III/d)	1 April 2018
2	AMRIAH SYATA, ST	KP GOL (III/c) ke (III/d)	1 April 2018
3	RULLY PRASETYO, ST	KP GOL (IIIa) ke (III/b)	1 April 2018
4	GATOT NURCAHYO K, SE	KP GOL (IIIb) ke (III/c)	1 Oktober 2018
5	SARWONO	KP GOL (IIa) ke (II/b)	1 Oktober 2018

## Data Kenaikan Gaji Berkala ( KGB ) Pegawai Balmon Kelas I Semarang

NO	NAMA / NIP	GOL / RUANG	ТМТ
1	MOCHAMAD NURMAKI, SH	PENATA/IIIC	1 JANUARI 2018
2	YUDI PURNOMO, SH, MH	PEMBINA/IVA	1 MARET 2018
3	SUTISNA, SH	PENATA TK.1/IIID	1 MARET 2018
4	PURWANTO, SE	PENATA TK.1/IIID	1 MARET 2018
5	SUGENG SUTANTYA, ST	PENATA TK.1/IIID	1 MARET 2018
5	DWI PUJI NURHAYANI, SE	PENATA TK.1/IIID	1 MARET 2018
6	RATNA MUMPUNI, ST, M.Eng	PENATA /IIIC	1 MARET 2018
7	Rr. ENY SUSILOWATI	PENATA /IIIC	1 MARET 2018
8	RULLY PRASETYO B, ST	PENATA MUDA/IIIA	1 MARET 2018
9	AMRIAH SYATA, ST	KP GOL (III/b) ke (III/c)	1 OKTOBER 2018

## Komposisi Pegawai Berdasarkan Usia Tahun2018

TAHUN		USIA								
2018	51 – 58 TAHUN	41 – 50 TAHUN	31 – 40 TAHUN	21 – 30 TAHUN						
Jumlah	12	9	17	0						

## > Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio :

Jumlah pegawai Balmon Kelas I Semarang yang menduduki Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio tahun 2018 sebagai berikut :

## Pengendali Frekuensi Radio Tingkat Terampil ( 4 orang)

		Jenjang Jabatan/Gol.Ruang									
No.	Nama	Pelaksana Pemula	Pelaksana		Pelaksana Lanjutan			Penyelia			
		II/a	II/b	II/c	II/d	III/a	III/b	III/c	III/d		
1.	Lukimin	-	-	-	-	-	-	-	1		
2.	Bambang Wahyudi,A.Md	-	-	-	-	-	1	-	-		
3.	Wahyudi	-	-	-	1	-	-	-	-		
4.	Suprayitno	-	-	-	1	-	-	-	-		

## ❖ Jabatan Fungsional Pengendali Frekuensi Radio Tingkat Ahli (12 orang)

		Jenjang Jabatan/Gol.Ruang								
No.	Nama	Pertama		Muda		ertama Muda Madya				
		III/a	III/b	III/c	III/d	IV/a	IV/b	IV/c		
1	Yudi Purnomo, SH.MH.	-	-	-	-	1	-	-		
2	Sugeng Sutantya, ST	-	-	-	1	-	-	-		
3	Purwanto,SE.	-	-	-	1	-	-	-		

4	Irawan Pujo Utomo, ST, MT	-	-	-	1	-	-	-
5	Cahyo Febriyanto,ST	-	-	-	1	-	-	-
6	Amriah Syata,ST	ı	-	-	1	1	-	-
7	Budi Widarto,ST		-	1	-	•	-	-
8	Kuswahyudi, S,Kom,MM.	•	-	1	-	1	-	-
9	Agung Suryo Wibowo, ST	ı	-	1	-	ı	1	-
10	Tanhidhul Umam F, ST	-	-	1	-	-	-	-
11	Rully Prasetyo Baskoro, ST		1	-	-	•	-	-
12.	Wahyu Minarti, ST	1	-	-	-	-	-	-

## > Jabatan Fungsional Umum

Pegawai yang menduduki Jabatan Fungsional Umum Balmon Kelas I Semarang sebagai berikut :

No.	Nama	Pangkat/Gol	Keterangan
1	Dwi Puji Nurhayani,SE.	Penata Tk. I (III/d)	Subbag Turuta
2	Purwantoro, S.Sos.	Penata Tk. I (III/d)	Subbag Turuta
3	Aisah Sahrani P., SH.MM.	Penata Tk. I (III/d)	Seksi Pemtib
4	Rakhma Yulianita,SE.	Penata Tk. I (III/d)	Subbag Turuta
5	Agus Purnomo	Penata Tk. I (III/d)	Subbag Turuta
6	Mochamad Nurmaki,SH.	Penata Tk. I (III/d)	Seksi Pemtib
7	Rr.Eny Sulilowati,A.Md.	Penata (III/c)	Subbag Turuta
8	Ratna Mumpuni, S.T, M.Eng	Penata (III/c)	Seksi OPP
9	Nunik Lestari,S.Si.	Penata (III/c)	Seksi OPP
10	Bawono Adji, S.T.	Penata (III/c)	Seksi Pemtib
11	Rr. Budiarti Ningrum,SE.	Penata (III/c)	Subbag Turuta
12	Gatot Nurcahyo K, SE.	Penata (III/c)	Subbag Turuta

No.	Nama	Pangkat/Gol	Keterangan
13.	Eny Supardiningsih	Penata Muda Tk. I (III/b)	Subbag Turuta
14.	Nina Widyasari,A.Md.	Penata Muda Tk. I (III/b)	Subbag Turuta
15.	Ika Kurniati, A.Md	Penata Muda Tk. I (III/b)	Subbag Turuta
16.	Sarwono	Pengatur Muda Tk. I (II/c)	Subbag Turuta
17.	Sunardi	Juru Muda (I/c)	Subbag Turuta
18.	Harmadi	Juru Muda Tk. I (I/b)	Subbag Turuta

## > Penyidik Pegawai Negeri Sipil (PPNS)

No.	Nama	Pangkat/Gol.	Jabatan	No. SK.
1.	Sutisna, SH.	Penata Tingkat I (III/d)	Kasi Pemtib	W-13 AH.09.01- 1317 Tahun 2013
2.	Sugeng Sutantya,ST.*	Penata Tingkat I (III/d)	Staf Seksi OPP	C-46 HN.05.01 th.2002
3.	Lukimin*	Penata Tingkat I (III/d)	Staf Seksi Pemtib	C-22 HN.05.01 th.1999
4.	Purwanto,SE.*	Penata Tingkat I (III/d)	Staf Seksi Pemtib	C-19 HN.05.01 th.2000
5.	Aisah Sahrani P.SH,MM.	Penata Tingkat I (III/d)	Staf Seksi Pemtib	C-46 HN.05.01 th.2002
7.	Mochamad Nurmaki, SH.	Penata (III/c)	Staf Seksi Pemtib	W-13 AH.09.01- 1316 Tahun 2013

No.	N a m a	Pangkat/Gol.	Jabatan	No. SK.
8.	Cahyo Febriyanto,ST.*	Penata Tingkat I (III/d)	Staf Seksi OPP	W-13 AH.09.01- 1318 Tahun 2013 (Tidak Aktif)
9.	Bawono Adji, ST,MH.	Penata (III/c)	Staf Seksi Pemtib	C-37 HN.05.01 th.2007
10.	Kuswahyudi,S.Kom,MM.*	Penata (III/c)	Staf Seksi Pemtib	AHU-106 AH.09.02 TAHUN 2015
11.	Agung Suryo Wibowo,S.Kom*	Penata (III/c)	Staf Seksi OPP	AHU- 34.AH.09.01 TAHUN 2015
12.	Irawan Pujo Utomo,ST*	Penata Tingkat I (III/d)	Staf Seksi OPP	AHU- 57.AH.09.01 TAHUN 2015

Catatan:\* 7 (tujuh) Pegawai yang merangkap jabatan yaitu sebagai Jafung PFR juga PPNS

## > Pegawai Mutasi

Pada tahun 2018 terdapat 2 (dua) orang pegawai Balmon Kelas I Semarang yang mengajukan mutasi ke Balmon Kelas I Yogyakarta dan Balmon Kelas II Padang, yaitu atas nama :

		Pangkat Nomor/Tanggal		Jabatan/Instansi	
No.	Nama	/Gol	Surat Keputusan	Lama	Baru
1. e g	Nurdiyanto, SE	Penata Muda Tk. 1, III/b	Menteri Kominfo, No.:07/KP.04.01 Tahun 2018, tgl. 1 Maret 2018	Analis SDM Level 3 Balmon Kelas I Semarang	Analis SDM Level 3 Balmon Kelas I Yogyakarta
2. W a	Zulhairi, SH	Penata Tk.1, III/d	Menteri Kominfo, No.:18/KP.04.01 Tahun 2018, tgl. 24 juli 2018	Penyidik Pelaksana Balmon Kelas I Semarang	Penyidik Pelaksana Balmon Kelas II Padang

#### **Purna Tugas**

Pegawai Balai Monitor Spekfrekrad Kelas I Semarang yang purna tugas/pensiun pada tahun 2018 sebanyak 3 (tiga) orang yaitu :

1. Nama : Ir. Restu Wahyuni

NIP. : 19601010 1988032007

SK. BKN : 000073/KEP/AV/12023/18,Tgl. 2 Maret 2018

Pangkat/Gol. : Penata Tk.1/III/d per 1 Oktober 1999

: Pembina (IV/a) per tgl. 1 Oktober 2018

Masa Kerja : 30 tahun 7 bulan

Pensiun TMT : 1 November 2018

2. Nama : Drs. Riadika Hanityawan

NIP. : 196011051989031003

SK. BKN : 000142/KEP/AV/12023/18,Tgl. 17 April 2018

Pangkat/Gol. lama : Penata Tk.1/IIId per 1 April 2001

baru : Pembina (IV/a) per tgl. 1 November 2018

Masa Kerja : 29 tahun 8 bulan

Pensiun TMT : 1 Desember 2018

3. Nama : Heru Pujianto

NIP. : 196012192006041007

SK. BKN : 000151/KEP/AV/12023/18, Tgl. 17 April 2018

Pangkat/Gol. Lama : Pengatur/IIc per tgl. 1 Oktober 2016

Baru : Pengatur Tk.I/lid per 1 Desember 2018

Masa Kerja : 17 Tahun 1 Bulan

Pensiun TMT : 1 Januari 2019













## > Pengembangan dan Peningkatan Sumber Daya Manusia (SDM)

Pada Tahun Anggaran 2018, pengembangan dan peningkatan kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) pada Kantor Balmon Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang dilaksanakan oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika, maupun oleh beberapa instansi antara lain, Kementerian Kominfo RI, internal Balmon Semarang serta peningkatan SDM melalui Pembinaan Mental Pegawai. Adapun Pendidikan Formal, Diklat, Bimtek dan Workshop yang diikuti oleh pegawai Balmon Monspekfrekrad Kelas I Semarang, adalah sebagai berikut:

No		Bulan	Kegiatan Peningkatan Kemampuan SDM	Peserta
1		Januari		
	а	30 Januari 2018	Sosialisasi Peraturan Perundang- undangan Bidang Kepegawaian	Sutrisno Dwi Puji N
2		Februari		
	а	21 Februari 2018	Sosialisasi Overview Pelaksanaan Anggaran tahun 2017 dan Kebijakan Pelaksanaan Anggaran th. 2018	Sutrisno Kuswahyudi Bambang Wahyudi
	b	23 Februari 2018	Bimtek Pengisian e-LHKPN Kementerian Komunikasi dan Informatika	Sutrisno Kuswahyudi Bambang Wahyudi

No		Bulan	Kegiatan Peningkatan Kemampuan SDM	Peserta
3		Maret		
	а	7 Maret 2018	Sosialisasi pedoman penghapusan BMN dan petunjuk teknis pemantauan BMN di lingkungan Kementerian Komunikasi dan Informatika	Gatot N Sarwono
	b	6 Maret 2018	Sosialisasi dengan tema " Pemerataan Informasi Penyiaran Melalui Pembukaan Peluang Penyelenggaraan Penyiaran dengan Sistem Perizinan Online"	Joni Adrian
	ပ	9 Maret 2018	Workshop Aset Tak Berwujud	Joni Adrian Sutrisno Purwantoro
	d	18-20 Maret 2018	Pendalaman Materi Pengadaan Barang dan Jasa untuk PPK	Kuswahyudi
	е	20 Maret 2018	Sosialisasi PMK No. 111PMK.0212018 tentang Tata Cara Revisi Anggaran TA. 2018	Nina W Eny Supardiningsih
4		April		
	а	5-7 April 2018	Sosiilisasi Penyusunan Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LKIP) UPT Tahun 2018	Sutrisno Sugeng S Budi W Budiarti N
	b	12-15 April 2018	Pembinaan Mental dan Disiplin Pegawai di Makassar	Seluruh Pegawai
	С	24-26 April 2018	Pelatihan Video Conference polycom	Gatot N
	d	25-27 April 2018	Workshop technical AssIslance on The Radio Frequency far Small Vessel Use for Fishing Activity in Indonesia	Joni Adrian Budi W
5		Mei		
	а	7-10 Mei 2018	Sosialisasi Perpres No. 16 Tahun 2018 dan Diskusi Praktik Pengadaan Barang/Jasa Ditjen SDPPI	Purwantoro Kuswahyudi Nunik Tanhidhul
	b	21-23 Mei 2018	Sosialisasi lomba Pelatihan video profile	Gatot N
	С	23-25 Mei 2018	Sosialisasi Pengelolaan Keuangan Ditjen SDPPI	Kuswahyudi Bambang W Budiarti N
6		Juni		
	а	4 Juni 2018	Bimtek Penatausahaan Piutang	Wahyu M

No		Bulan	Kegiatan Peningkatan Kemampuan SDM	Peserta
			Negara	
	b	4-8 Juni 2018	Pelatihan Survival Management Batch III	Joni Adrian
	С	4-5 Juni 2018	Bimtek SPSE v.4.2	Agus P
7		Juli		
	а	1-4 Juli 2018	Bimbingan Teknis SIMAN Fitur Pengelolaan dan Bimbingan Teknis SIMAK BMN dan Persediaan	Joni Adrian Purwantoro
	b	10 Juli 2018	Bimbingan Teknis (Bimtek) SIMAYA	Agus P
	С	16-20 Juli 2018	Menghadiri Workshop Pemeliharaan (Maintenance & Troubleshooting) SMFR	Ratna M
	d	15-29 Juli 2018	Pelatihan Pengukuran Radio Siaran Ditjen SDPPI Batch III Tahun 2018	Wahyu M
	е	29 Juli-3 Agustus 2018	Pelatihan Survival Management Training Batch IV Tahun 2018	Sutrisno
8		Agustus		
	а	16 Agustus 2018	Pelatihan dan workshop terkait pekerjaan pegawai Balmon Kelas I Semarang	Seluruh Pegawai
9		September		
	а	9-11 September 2018	Workshop Penyusunan e-SKP Tahun 2018	Agus P
	b	12-14 September 2018	Workshop Penerapan OSS pada Perizinan Frekuensi Radio bagi petugas SIMS	Wahyu M
	С	23-29 September 2018	Diklat Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)	Kuswahyudi
	d	21-22 September 2018	Sosialisasi Implementasi Tanda Tangan Elektronik Pada Penetapan Kenaikan Pangkat PNS Kementerian Kominfo Golongan Ruang IV/b ke Bawah dan KenaiKan Pangkat Luar Biasa	Dwi Puji N Budiarti N
	е	5-7 September 2018	Sosialisasi Reformasi Birokrasi Kemkominfo	Sutrisno
10		Oktober		
	а	2-4 Oktober 2018	Workshop Penyusunan LAKIP UPT, dan Sosialisasi Matrik Monitoring dan Evaluasi UPT	Sutrisno Budiarti
	b	8-10 Oktober 2018	Workshop E-licensing IAR/KRAP dan E-Licensing Kalibrasi Perangkat	Wahyu M

No		Bulan	Kegiatan Peningkatan Kemampuan SDM	Peserta
	С	7-13 Oktober 2018	Diklat Sertifikasi Bendahara Pengeluaran dilingkungan Ditjen SDPPI	Agus P
		14-28 Oktober 2016	Diklat Pengukuran Radio Siaran Ditjen SDPPI Batch III Tahun 2018	Rully P
		16-17 Oktober 2018	Sosialisasi dan Evaluasi Kenaikan Pangkat ElekIronik Periode Oktober 2018	Yudi P Sarwono Heru P
		18-19 Oktober 2018	Workshop Pejabat pengelola Informasi dan Dokumentasi (PPID)	Sutrisno Agus P
		22-26 Oktober 2018	Workshop Pemeliharaan (Maintenance dan Troubleshooting) Perangkat SMFR Transportable (pabrikan LS Telcom)	Irawan Pujo Tanhidhul
11		November	7	
	а	03-04 November 2018	Kegiatan Workshop Komunikasi Tanggap Bencana ORARI di Surakarta Jawa Tengah	Seluruh Pegawai
	b	07-10 November 2018	Sosialisasi Hukum Bidang Komunikasi dan Informatika, dan Workshop Kewirausahaan di Sektor Telekomunikasi	Bawono Adji Gatot N.
	С	11-18 November 2018	Pelatihan ToT Penguji Perangkat Telekomunikasi dan Pengendali Frekuensi Radio	Yudi Purnomo
	d	17-24 November 2018	Factory Training LS Telecom	Sutisna Purwanto
	е	21-24 November 2018	Sosialisasi Panduan Satgas Saber Pungli di lingkungan Kementerian Kominfo	Joni Adrian Sutrisno Heru Pujianto
12		Desember		
	а	03-07 Desember 2018	Sosialisasi Pengembangan Modul SMART DJA dan Tindak Lanjut LKIP UPT Tahun 2018	Sutrisno Budiarti N.
		03-05 Desember 2018	Pelatihan Operasional Sistem Monitoring Spektrum Nasional (SMSN)	Budi Widarto
		10-15 Desember 2018	Pelatihan Operasional Perangkat dan Pelatihan Kendaraan Unit Monitoring Pekerjaan Pembangunan Sistem Monitoring Frekuensi Radio Stasiun Monitoring Bergerak	Irawan Pudjo Tanhidhul Umam Rully Bhaskoro Suprayitno
		17-21 Desember 2018	Sharing Knowledge Spectrum Monitoring Radio dan Dalam	Aisah S.

No	Bulan		Kegiatan Peningkatan Kemampuan SDM	Peserta
			Rangka Market Surveillance	
		18-21 Desember 2018	Capacity Bulding / Pembinaan Mental Disiplin dan Kepemimpinan Ditjen SDPPI Tahun 2018	Bawono Adji

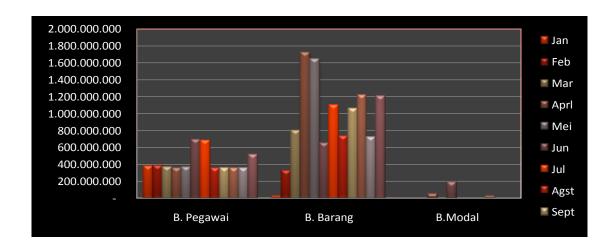
### D. Pelaksanaan Anggaran

Pagu anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang Tahun Anggaran 2018 sesuai DIPA No. 059.03.2.613409/2018 tanggal 05 Desember 2018 adalah sebesar Rp17.064.547.000,00 yang terdiri dari 2 sumber anggaran yaitu: Rupiah Murni Rp7.445.773.000,00 dan PNBP Rp9.618.774.000,00.

Dalam pelaksanaan anggaran, DIPA tahun 2018 mengalami revisi sebanyak 7 kali yaitu

- 2 kali revisi adminisitrasi berupa perubahan nomenklatur, perubahan pejabat KPA
- 5 kali revisi perubahan antar output dalam satu kegiatan dengan pagu tetap

Eksekusi atau realisasi rencana penggunaan anggaran (dishbursment plan) tahun 2018 dapat dilihat pada grafik di bawah ini.



Grafik realisasi penyerapan anggaran tahun 2018

Berdasarkan grafik realisasi penyerapan anggaran di atas dapat diketahui penyerapan anggaran banyak terjadi di bulan Juni dan Juli untuk belanja pegawai dikarenakan adanya pembayaran gaji dan tunjangan kinerja ke 13 dan tunjangan hari raya.



Grafik perbandingan rencana penyerapan dengan realisasi penyerapan TA. 2018

Berdasarkan grafik perbandingan rencana penyerapan dengan realisasi

penyerapan di atas dapat diketahui secara akumulasi penyerapan anggaran setiap bulannya lebih tinggi dari pada rencana penyerapan

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.

#### 6. INERJA LAINNYA

#### 1. Sosialisasi

Berdasarkan program kerja pada Balmon Kelas I Semarang tahun 2018, untuk kegiatan Sosialisasi Pengguna Frekuen Radio dari target 5 kegiatan telah tercapai seratus persen yang pelaksanaannya dilakukan dengan pola tatap muka/dialogis dengan audiens di wilayah Jawa Tengah.



## 2. Outbond Pembinaan Mental Pegawai

Berdasarkan program kerja pada Balmon Kelas I Semarang tahun 2018, dalam rangka pembinaan mental pegawai dilaksanakan kegiatan outbond yang diikuti oleh seluruh pegawai dari tanggal 12 s.d 15 April 2018 di Kota Makasar, diharapkan dengan acara outbond dapat meningkatkan semangat dan kinerja pegawai.

## 3. Workshop terkait dengan bidang pekerjaan

Berdasarkan program kerja pada Balmon Kelas I Semarang tahun 2018, untuk



kegiatan workshop terkait dengan bidang pekerjaan sebanyak 1 kali kegiatan telah tercapai seratus persen yang pelaksanaannya diikuti oleh seluruh pegawai dengan materi terkait pekerjaan di Banaran, Kabupaten Semarang.

### 4. Upgarade ISO 9001:2008 menjadi ISO 9001:20015

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio I Semarang berupaya secara terus menerus untuk meningkatkan kinerja, meningkatkan mutu pelayanan serta meningkatkan kompetensi personel yang dimiliki yangdirealisasikan dengan komitmen untuk menerapkan, memelihara serta mengembangkan Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2008. Dan pada tanggal 15 Agustus 2012 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah mendapatkan Sertifikat ISO 9001:2008 dengan Registration Number: 47Q14300 yang diterbitkan oleh UKAS Management System dengan konsultan dari Global Grup.

Renewal/ResertifikasiSistem Manajemen Mutu ISO 9001:2008 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio I Semarangtelah dilaksanakan sebanyak 1 (satu) periode (Tahun 2015 hingga Tahun 2018) setelah memenuhi persyaratan standar sistem manajemen mutu yang meliputi tahapan implementasi, audit internal, manajemen review dan audit surveillance oleh badan sertifikasi . Adapun rangkaian proses kegiatan tersebut adalah sebagai berikut:

- a. Pengenalan ISO Versi 9001:2015 dan Integrasi Dokumen ISO 9001:2008 dengan SOP UPT yang dilaksanakan pada tanggal 10 Juni 2015, bertempat di ruang rapat Balmon Kelas I Semarang mulai pukul 09.00 WIB s/d selesai dan diikuti oleh semua pegawai;
- b. Training Internal Auditor ISO 9001:2008 dan Review dokumen dilaksanakan pada tanggal 11 Juni 2015 diikuti oleh auditor internal dan pengendali dokumen masing-masing seksi dan subag;





- c. Audit Internal dilaksanakan oleh auditor yang ditunjuk pada tanggal 29-30 Juli 2015:
- d. Rapat Tinjauan Manajemen (RTM) dilaksanakan pada tanggal 3 Agustus 2015
- e. Audit Renewal dilaksanakan oleh Auditor dari Global Group pada tanggal 6
   Agustus 2015.

Renewal/resertifikasi Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2008 periode kedua (Tahun 2018 hingga tahun 2021) telah dilaksanakan sekaligus upgrade versi Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2008 menjadi versi ISO 9001:2015 dengan rangkaian kegiatan:

No	Kegiatan	Tanggal	Keterangan
1.	Refreshment Training Audit Internal ISO 9001-2008	18 September 2017	Narasumber : Global Group
2.	Audit Internal	30 - 31 Agustus 2017	Auditor Internal  Balmon SFR Kelas I Semarang
3.	Rapat Tinjauan Manajemen	11 September 2017	Pimpinan Rapat ; Ka Balai Monitor SFR kelas I Semarang
4.	Surveillance Audit / Audit Eksternal	29 - 30 Agustus 2017	Auditor Global Group
5.	Training & Workshop of ISO 9001: 2015 Quality Management System	02- 03Juli 2018	Narasumber PT. Tribina Mediata Sarana
6.	Audit Renewal dan Upgrade serfikasi ISO 9001: 2008 ke ISO 9001: 2015	03 Agsustus 2018	Auditor Global Group

# Proses uprading ISO 9001 : 2008 ke ISO 9001 : 2015 dilakukan melalui tahapan:

 Perubahan dokumen sistem manajemen mutu ISO 9001 : 2008 menyesuaikan dengan persyaratan sistem manajemen mutu ISO 9001 : 2015 dengan mengidentifikasi gap requirement antara ISO 9001:2008 dan ISO 9001:2015, mengidentifikasi isu-isu konteks organisasi, yaitu isu-isu internal eksternal dan manajeman risiko yang berkaitan pengawasan dan pengendalian frekuensi radio di ruang lingkup wilayah kerja Balai Monitor Frekuensi radio Kelas I Semarang.

- 2. Sosialisasi Sistem Manajemen Mutu ISO 9001 : 2015;
- 3. Resertifikasi Sistem Manajemen Mutu ISO 9001 : 2015

## Hasil Akhir Upgrading ISO 9001:2008 Ke ISO 9001:2015

Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015 pada kantor Balai Monitor Frekuensi radio Kelas I Semarang yang terdokumentasi, sesuai ruang lingkup kegiatan yaitu:

- 1. Hasil analisis kesenjangan (gap requirement analysis)
- 2. Tinjauan konteks organisasi ( kuesioner & hasil analisis)
- 3. Dokumen Sistem Manajemen Mutu Revisi: Pedoman mutu dan Prosedur revisi.
- 4. Prosedur baru sesuai persyaratan dan kebutuhan

#### 7. REALISASI ANGGARAN

Pagu Anggaran tahun 2018 Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang semula berjumlah sebesar Rp17.064.547.000,00 dengan realisasi sebesar Rp16.566.804.422,00 atau 97,08%.

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

SASARAN	PAGU	REALISASI	PROSENTASE
SASARAN 1. Meningkatnya Layanan Monitoring, Pengukuran, Inspeksi dan Penertiban Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio serta Penanganan Gangguan Frekuensi Radio	1.863.802.000	1.830.639.588	98.22%
SASARAN 2. Terwujudnya Tata Kelola UPT Monspekfredrad yang bersih, efisien dan efektif.	15.200.745.000	14.704.973.469	96.74%
TOTAL			

Laporan Realisasi Anggaran Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang Tahun Anggaran 2018 adalah sebesar Rp16.566.804.422,00 atau 97,08% dari pagu anggaran sebesar Rp17.064.547.000,00 dengan rincian anggaran dan realisasi belanja sebagai berikut :

	Sampai dengan Desember 2018		
URAIAN	ANGGARAN	REALISASI	(%)
Belanja Pegawai	5.379.093.000	5.141.983.588	95,59
Belanja Barang	11.419.841.000	11.162.355.834	97,75
Belanja Modal	265.613.000	262.465.000	98,81
Total Belanja Kotor	17.064.547.000	16.566.804.422	97,08
Pengembalian Belanja		(10.744.748)	
Belanja Netto	17.064.547.000	16.556.059.674	97,02

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



Sedangkan realisasi belanja berdasarkan kegiatan untuk Tahun Anggaran 2018 sampai dengan periode 31 Desember 2018 adalah sebagai berikut:

OUTPUT	TAHUN ANGGARAN 2018		%
OUTFOI	ANGGARAN	REALISASI	/0
Layanan monitoring, pengukuran, validasi dan penertiban pemanfaatan sumberdaya pos dan Informatika Balmon Kelas II Mataram	1.564.282.000	1.550.146.086	99,10
Layanan Penyelesaian Penanganan Gangguan Balmon Kelas II Mataram	299.520.000	290.102.502	96,86
Dukungan layanan monitoring, pengukuran, validasi dan penertiban penggunaan spektrum frekuensi radio, serta penanganan gangguan frekuensi radio UPT DItjen SDPPI	6.083.822.000	5.912.671.246	97,19
Layanan Internal (Overhead)	265.613.000	262.465.000	98,81
Layanan Perkantoran	8.851.310.000	8.540.674.840	96,49
Total	17.064.547.000	16.556.059.674	97,02

#### **BAB IV. PENUTUP**

Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang merupakan Unit Pelaksana Teknis Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika yang berada di bawah Kementerian Komunikasi dan Informatika,dengan tugaspengawasan dan pengendalian penggunaan spektrum frekuensi radio di wilayah Jawa Tengah .

Berdasarkan Penetapan Kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang Tahun 2018, telah ditetapkan 10 (sepuluh) Indikator Kinerja yang mendukung 2 (dua) Sasaran Program Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang. Dari hasil pelaksanaan kegiatan dan pengukuran capaian kinerja di tahun 2018, Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang telah berhasil mencapai sasaran dimaksud berdasarkan tugas pokok dan fungsi yang diembannya. Hal tersebut tercermin dari keberhasilan pencapaian sasaran dengan hasil yang dicapai dalam hitungan rata-rata adalah melewati perkiraan target sasaran, dengan nilai sebesar 87,05%.

Beberapa Indikator Kinerja (IK) telah mampu menunjukkan kinerja sesuai harapan dengan target capaian 100%, yaitu Indikator Kinerja (IK)Kabupaten/Kota yang dapat dimonitor capaian 100%(target 80% realisasi 86,67%), Stasiun Radio Penyiaran (radio dan tv) yang terukur sesuai dengan data ISR capaian 100% (target 35 % realisasi 44,75%), Jumlah Aduan/Klaim yang diselesaikan capaian 100% (target 94% realisasi 100%), Kepatuhan Pengguna Frekuensi Radio di wilayah kerja UPT capaian 100% (target 85% realisasi 98,73%), Kesesuaian Data Hasil Inspeksi dengan Data ISR capaian 100% (target 81% realisasi 81%), Berfungsinya Perangkat Pendukung SMFR dan Alat Monitoring/Ukur di UPT capaian 100% (target 83% realisasi 86,07%), Tersedianya SPP, ST, dan ISR capaian 100% (target 100% realisasi 100%), Terlaksananya UNAR capaian 100% (target 100% realisasi 100%).

Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (LKIP) ini semoga dapat bermanfaat dan dapat menjadi referensi untuk mengetahui peran dan menilai kinerja Balai Monitor Spektrum Frekuensi Radio Kelas I Semarang. Pada LKIP ini sudah digunakan indikator kinerja kuantitatif dan analisis hasil capaian yang diuraikan secara deskriptif berdasarkan data valid/akurat, sehingga diharapkan dapat memudahkan pembaca untuk memberikan penilaian dan masukan terhadap kesempurnaan LKIP ini.

LKIP ini diharapkan dapat menjadi sarana untuk menginventarisasi keberhasilan dan permasalahan yang ada, serta dapat dimanfaatkan untuk proses perencanaan, pelaksanaan kegiatan selanjutnya dan pengambilan keputusan Pimpinan.