



2023

LAPORAN KINERJA

DISUSUN OLEH
STASIUN METEOROLOGI APT
PRANOTO SAMARINDA

☎ 0853-5061-1416

✉ stamet.samarinda@bmkg.go.id

🌐 www.bmkg.samarinda.com



LAPORAN KINERJA



**STASIUN METEOROLOGI
AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO
TAHUN 2023**

KATA PENGANTAR

Laporan Kinerja Tahunan Satuan Kerja Daerah merupakan pertanggungjawaban atas meningkatnya tuntutan masyarakat terhadap penyelenggaraan pemerintahan yang baik (*good governance*), maka perlu penerapan sistem yang tepat, jelas, terukur dan *legitimate* dalam mempertanggungjawabkan keberhasilan atau kegagalan pelaksanaan misi organisasi untuk mencapai tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan. Berdasarkan pertimbangan tersebut, Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto menyusun Laporan Kinerja Satuan Kerja Daerah BMKG tahun 2023 sebagai media akuntabilitas, media hubungan kerja organisasi dan media informasi umpan balik (*feed back*) perbaikan kinerja di tahun-tahun berikutnya.

Laporan kinerja Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto Tahun 2023 disusun berdasarkan Rencana Kinerja Tahun (RKT) 2023, serta Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2023. Laporan kinerja ini merupakan bentuk akuntabilitas dari pelaksanaan tugas dan fungsi yang dipercayakan kepada setiap instansi pemerintah atas penggunaan anggaran. Hal terpenting yang diperlukan dalam penyusunan laporan kinerja adalah pengukuran dan evaluasi serta pengungkapan (*disclosure*) secara memadai hasil analisis terhadap pengukuran kinerja.

Tujuan penyusunan laporan kinerja ini adalah untuk memberikan gambaran mengenai tingkat pencapaian sasaran kinerja maupun tujuan instansi sebagai penjabaran visi, misi dan strategi instansi yang mengindikasikan tingkat keberhasilan dan kegagalan pelaksanaan kegiatan - kegiatan sesuai program dan kebijakan yang telah ditetapkan. Penyajian laporan kinerja ini diharapkan dapat menjadi bahan evaluasi untuk lebih meningkatkan kinerja yang berorientasi pada hasil, baik berupa *output* maupun *outcome* di masa mendatang.

Akhirnya, semoga laporan kinerja Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto Tahun 2023 ini dapat bermanfaat bagi berbagai pihak yang berkepentingan.

Samarinda, 31 Januari 2024

Kepala Stasiun Meteorologi
Aji Pangeran Tumenggung Pranoto

Riza Arian Noor. S.Si. M.Ling
NIP. 197801172000121002

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
RINGKASAN EKSEKUTIF	v
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Maksud dan Tujuan	1
C. Tugas dan Fungsi	2
D. Keragaman SDM Stasiun Meteorologi APT Pranoto	3
E. Permasalahan dan Isu Strategis	4
F. Sistematika Pelaporan	5
BAB 2 PERENCANAAN KINERJA	7
A. Rencana Kinerja Tahunan	7
B. Tujuan Strategis	8
C. Sasaran Kinerja	8
D. Perjanjian Kinerja	9
BAB 3 AKUNTABILITAS KINERJA	10
A. Capaian Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto	10
1) Sasaran Kinerja 1	11
a) Indikator Kinerja 1.1	11
b) Indikator Kinerja 1.2	13
c) Indikator Kinerja 1.3	14
2) Sasaran Kinerja 2	14
a) Indikator Kinerja 2.1	14
2) Sasaran Kinerja 3	15
a) Indikator Kinerja 3.1	15
B. Realisasi Anggaran	16
C. Analisis Efisiensi Penggunaan Sumber Daya	17
D. Kinerja Lain-Lain	18
BAB 4 PENUTUP	20
LAMPIRAN	21
1. Perjanjian Kinerja (PK) Stasiun Meteorologi APT Pranoto Tahun 2023	
2. SK Tim Penyusun Laporan Kinerja (LAKIP) Stasiun Meteorologi APT Pranoto Tahun 2023	
3. Dokumen laporan Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) Tahun 2023	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Informasi SDM Stamet APT.Pranoto berdasarkan Jabatan.....	3
Tabel 1.2 Informasi SDM Stamet APT.Pranoto berdasarkan Golongan.....	3
Tabel 2.1 Perjanjian Kinerja Stamet APT.Pranoto Tahun 2023.....	9
Tabel 3.1 Capaian Indikator Kinerja Stamet APT. Pranoto Tahun 2023.....	10
Tabel 3.2 Perbandingan Target dan Realisasi Presentase Akurasi Informasi Meteorologi Penerbangan Tahun 2022 dan 2023.....	12
Tabel 3.3 Perbandingan Target dan Realisasi IKM Tahun 2022 dan 2023	13
Tabel 3.4 Perhitungan Efisiensi atas penggunaan Sumber Daya Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto Tahun 2023.....	18

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Struktur Organisasi Stasiun Meteorologi APT. Pranoto	2
Gambar 1.2 Komposisi Pegawai Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2023.....	4
Gambar 3.1 Jumlah dan Presentase Data METAR Tahun 2023.....	11
Gambar 3.2 Jumlah dan Presentase Flight Document Tahun 2023.....	12
Gambar 3.3 Presentase Verifikasi TAF Tahun 2023.....	14
Gambar 3.4 Presentase Aloptama Meteorologi yang Laik Operasi Tahun 2023.....	15
Gambar 3.5 Presentase Ketersediaan Data Aloptama Klimatologi Tahun 2023.....	15
Gambar 3.6 Presentase Realisasi/Penyerapan Anggaran tahun 2022 – 2023.....	16
Gambar 3.7 Presentase Realisasi/Penyerapan Anggaran per Jenis Belanja Tahun 2022 – 2023.....	17
Gambar 3.8 Jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) Tahun 2023.....	19
Gambar 3.9 Jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) Tahun 2022 - 2023.....	19

RINGKASAN EKSEKUTIF

Berdasarkan Peraturan Kepala Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika Nomor 11 Tahun 2020, Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto – Samarinda yang selanjutnya disebut Stasiun Meteorologi APT Pranoto mempunyai tugas melaksanakan pengamatan, pengolahan data, pelayanan informasi dan jasa, pemeliharaan peralatan, koordinasi/kerjasama, serta pelaksanaan administrasi dan kerumahtanggaan.

Dalam rangka melaksanakan tugas tersebut, Stasiun Meteorologi APT Pranoto telah menetapkan Peta Strategis Tahun 2023 dengan menggunakan pendekatan Sistem Manajemen Kinerja Berbasis *Logical Frame Work* (kerangka berpikir logis) secara *Top Down* dari level Kepala Badan sampai ke tingkat Satuan Kerja Daerah, yang terdiri dari 3 (tiga) Sasaran Strategis dengan 5 (lima) Indikator Kinerja Utama (IKU).

Sesuai dengan Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2023, capaian kinerja Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto untuk tahun 2023 mencapai nilai sebesar **106.5 %**. Angka capaian kinerja tersebut merupakan akumulasi perhitungan capaian 5 (lima) Indikator Kinerja dari 3 (tiga) Sasaran Strategis sebagaimana dapat dilihat dalam tabel berikut:

No.	Sasaran Kinerja	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian
1.	Meningkatnya layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah (wilayah Bandara APT Pranoto Samarinda, Kalimantan Timur)	Persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (<i>take off</i> dan <i>landing</i>)	100 %	100 %	100 %
		Indeks Kepuasan Masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah	3.8 SL	3.71 SL	97.6 %
		Akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara	77 %	84 %	109.1 %
2.	Meningkatnya layanan operasional aloptama Meteorologi yang prima	Persentase alat operasional utama meteorologi yang laik operasi	93 %	100 %	107.5 %
3.	Meningkatnya layanan operasional aloptama klimatologi yang prima	Persentase performa peralatan observasi klimatologi	82 %	97 %	118.3 %
Nilai rata-rata capaian kinerja					106.5 %

Untuk target kinerja keuangan, Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto pada tahun 2023 mendapatkan pagu anggaran sebesar **Rp. 4.396.002.000,-** dengan realisasi sebesar **Rp. 4.282.033.568,- (97.41 %)**.

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Dalam rangka mendorong terciptanya akuntabilitas kinerja instansi pemerintah sebagai salah satu prasyarat untuk terciptanya pemerintahan yang baik dan terpercaya diperlukan penyelenggaraan Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP) sebagaimana tertuang dalam Peraturan Presiden Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah yang mengintegrasikan sistem perencanaan, program, anggaran, pelaksanaan program dan kegiatan. Saat ini, pertanggungjawaban kinerja instansi pemerintah tidak hanya difokuskan pada keluaran (*output*) kegiatan yang dilaksanakan, namun mencakup faktor dampak/manfaat (*outcome*) kegiatan sebagai sesuatu yang mencerminkan berfungsinya keluaran dari kegiatan suatu program.

Stasiun Meteorologi APT Pranoto sebagai salah satu Unit Pelaksana Teknis (UPT) Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) di wilayah kota Samarinda berperan dalam menjamin ketersediaan informasi meteorologi dan klimatologi untuk disampaikan ke masyarakat/*stakeholder*/instansi terkait di wilayah tersebut. Oleh karena itu, Stasiun Meteorologi APT Pranoto dituntut untuk dapat memberikan informasi yang tepat, cepat, akurat dan mudah dipahami.

Untuk menjelaskan hal tersebut, disusunlah Laporan Kinerja Instansi Pemerintah sebagai bentuk pertanggungjawaban dari pelaksanaan tugas dan fungsi yang telah dipercayakan kepada setiap instansi pemerintah atas penggunaan seluruh sumber daya yang meliputi sumber daya manusia, sarana dan prasarana, serta anggaran (DIPA). Selain itu, laporan ini disusun tidak hanya sebagai bentuk kontribusi Satuan Kerja Daerah, namun juga merupakan bentuk akuntabilitas terhadap capaian kerjanya di tahun 2023.

B. Maksud dan Tujuan

Maksud penyusunan Laporan Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 adalah sebagai bentuk pertanggungjawaban Kepala Stasiun Meteorologi APT Pranoto kepada pemberi mandat yaitu Deputy Bidang Meteorologi BMKG atas pelaksanaan program/kegiatan dan pengelolaan anggaran dalam rangka mencapai sasaran/target yang telah ditetapkan.

Adapun tujuan penyusunan Laporan Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 adalah untuk menilai dan mengevaluasi pencapaian kinerja dan sasaran selama tahun 2023. Dari hasil evaluasi yang dilakukan, dirumuskan suatu simpulan yang dapat menjadi salah satu bahan masukan dan referensi dalam menetapkan kebijakan dan strategi di tahun - tahun berikutnya.

C. Tugas dan Fungsi

Stasiun Meteorologi APT Pranoto adalah salah satu UPT di lingkungan BMKG yang dipimpin oleh Kepala Stasiun. Stasiun Meteorologi APT Pranoto berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Kepala Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG). Dalam melaksanakan tugasnya sehari-hari, Stasiun Meteorologi APT Pranoto secara administratif dibina oleh Sekretaris Utama BMKG dan secara teknis dibina oleh Deputi Bidang Meteorologi BMKG.

1. Tugas

Stasiun Meteorologi APT Pranoto mempunyai tugas untuk melaksanakan pengamatan, pengelolaan data, pelayanan jasa dan tugas penunjang meliputi pemeliharaan peralatan, kerjasama/koordinasi, administrasi, dan tugas tambahan lainnya (layanan informasi iklim di wilayah Provinsi Kalimantan Timur)

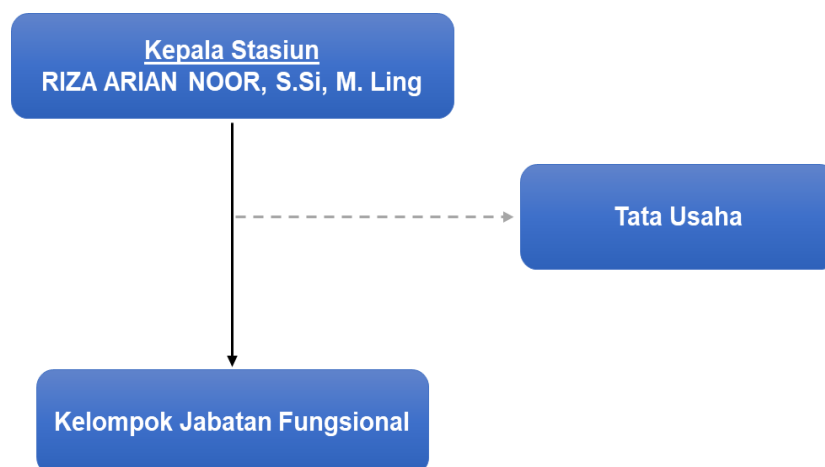
2. Fungsi

Dalam melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud di atas, Stasiun Meteorologi APT Pranoto menyelenggarakan beberapa fungsi sebagai berikut:

1. Pengamatan meteorologi
2. Pengelolaan data meteorologi dan klimatologi
3. Pelayanan informasi/jasa meteorologi dan klimatologi
4. Pemeliharaan alat meteorologi dan klimatologi
5. Koordinasi/kerjasama
6. Pelaksanaan administrasi dan kerumahtanggaan stasiun

3. Struktur Organisasi

Secara lebih jelas, struktur organisasi Stasiun Meteorologi APT Pranoto ditunjukkan Gambar 1.1.



Gambar 1.1 Struktur Organisasi Stasiun Meteorologi APT Pranoto

D. Keragaman SDM Stasiun Meteorologi APT Pranoto

Sampai dengan Desember 2023, Stasiun Meteorologi APT Pranoto memiliki 18 orang pegawai. Terdapat 3 orang pegawai yang melakukan mutasi/pindah tugas dari Stasiun Meteorologi APT Pranoto. Meskipun demikian, Stasiun Meteorologi APT Pranoto juga mendapatkan penambahan 5 orang pegawai baru pada tahun 2023. Penambahan tersebut didapatkan dari rekrutmen CPNS lulusan Diploma IV STMKG (4 orang) dan pegawai yang melakukan mutasi/pindah tugas ke Stasiun Meteorologi APT Pranoto (1 orang). Rekapitulasi jumlah/keragaman SDM berdasarkan jabatan, golongan dan pendidikan tercantum dalam Tabel 1.1, Tabel 1.2, dan Gambar 1.2.

Tabel 1.1 Informasi SDM Stasiun Meteorologi APT Pranoto berdasarkan Jabatan

No.	Jabatan	Jumlah	
		2022	2023
1.	Eselon IV.a	1	1
2.	PMG	14	16
3.	Fungsional Umum	1	1
Jumlah		16	18

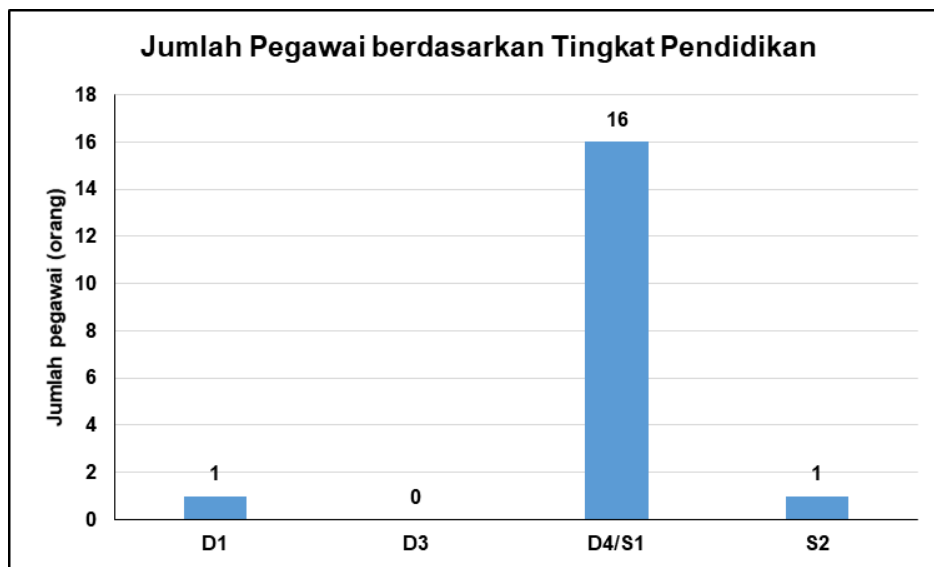
Berdasarkan jabatan (Tabel 1.1), Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 memiliki pegawai dengan jabatan Eselon IV.a sebanyak 1 orang, pegawai dengan jabatan Pengamat Meteorologi dan Geofisika (PMG) sebanyak 16 orang serta pegawai Fungsional Umum sebanyak 1 orang. Secara lebih jelas, jumlah SDM Stasiun Meteorologi APT Pranoto berdasarkan jabatannya dapat dilihat pada Tabel 1.1 di atas.

Tabel 1.2 Informasi SDM Stasiun Meteorologi APT Pranoto berdasarkan Golongan

No.	Jabatan	Jumlah	
		2022	2023
1.	Golongan I	0	0
2.	Golongan II	0	0
3.	Golongan III	15	17
4.	Golongan IV	1	1
Jumlah		16	18

Berdasarkan golongan kepangkatan (Tabel 1.2), Stasiun Meteorologi APT Pranoto memiliki pegawai Golongan IV sebanyak 1 orang dan pegawai Golongan III sebanyak 17 orang. Secara lebih jelas, jumlah SDM Stasiun Meteorologi APT Pranoto berdasarkan golongan kepangkatan dapat dilihat pada Tabel 1.2 di atas.

Sementara itu, berdasarkan tingkat pendidikan (Gambar 1.2), Stasiun Meteorologi APT Pranoto memiliki pegawai dengan tingkat pendidikan D1 sebanyak 1 orang, pegawai dengan tingkat pendidikan D4/S1 sebanyak 16 orang, dan pegawai dengan tingkat pendidikan S2 sebanyak 1 orang. Secara lebih jelas, jumlah SDM Stasiun Meteorologi APT Pranoto berdasarkan tingkat pendidikan dapat dilihat pada Gambar 1.2 berikut.



Gambar 1.2 Komposisi Pegawai Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2023

E. Permasalahan dan Isu Strategis

1. Permasalahan

Permasalahan merupakan “*gap expectation*” antara kinerja yang dicapai saat ini dengan yang direncanakan serta antara apa yang ingin dicapai di masa mendatang dengan kondisi riil saat perencanaan dibuat. Potensi permasalahan pada umumnya timbul dari kekuatan yang belum didayagunakan secara optimal, kelemahan yang tidak diatasi, peluang yang tidak dimanfaatkan, dan ancaman yang tidak diantisipasi. Tujuan dari perumusan permasalahan adalah untuk mengidentifikasi berbagai faktor yang mempengaruhi keberhasilan atau kegagalan kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto di masa lalu. Adapun permasalahan yang dihadapi antara lain :

- a. Melaksanakan operasional 2 kantor yaitu kantor ex bandara Temindung sebagai kantor administrasi dan layanan jasa informasi dan kantor operasional di bandara APT Pranoto sebagai kantor layanan operasional Meteorologi Penerbangan, yang mana jarak kedua kantor tersebut cukup jauh yaitu sekitar 28 km.
- b. Masih kurangnya SDM, khususnya SDM klimatologi dan teknisi. Hal ini terkait dengan penugasan sebagai stasiun layanan informasi iklim dan koordinator data pos hujan serta penugasan pemeliharaan mandiri Aloptama Klimatologi (ARG, AWS dan AAWS).
- c. Suku cadang yang masih terbatas untuk peralatan konvensional (Thermometer BK/BB/Max/Min, Thermometer Apung, Penakar Hujan Hillman) dan Penakar Hujan Observasi (untuk peremajaan pos hujan kerjasama).

2. Isu Strategis

Isu strategis adalah kondisi atau hal yang harus diperhatikan atau dikedepankan dalam perencanaan pembangunan karena dampaknya yang signifikan bagi entitas, yaitu daerah atau masyarakat di masa yang akan datang. Selain itu, isu strategis juga dapat diartikan sebagai suatu kondisi atau kejadian penting atau keadaan yang apabila tidak diantisipasi akan menimbulkan kerugian yang lebih besar ataupun sebaliknya akan menghilangkan peluang apabila tidak dimanfaatkan atau diantisipasi dengan baik. Adapun isu strategis yang dimiliki oleh Stasiun Meteorologi APT Pranoto saat ini adalah sebagai berikut:

- a. Perlunya dilakukan penguatan layanan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. Hal tersebut terkait dengan adanya rencana pemindahan Ibu Kota Negara (IKN) ke Provinsi Kalimantan Timur;
- b. Perlunya dilakukan peningkatan fasilitas dan peralatan operasional di wilayah Bandara APT Pranoto Samarinda sebagai bandara penyangga Ibu Kota Negara (IKN);
- c. Perlunya dilakukan pengembangan UPT klimatologi atau layanan klimatologi di Provinsi Kalimantan Timur.

F. Sistematika Pelaporan

Laporan Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 terdiri dari beberapa bagian, dengan sistematika penyajiannya terdiri dari ringkasan eksekutif, pendahuluan, perencanaan kinerja, akuntabilitas kinerja, penutup, dan kesimpulan. Secara lebih jelas, sistematika penyajian Laporan Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 adalah sebagai berikut:

1. Ringkasan Eksekutif

Pada bagian ini disajikan ringkasan dari pengukuran capaian kinerja yang ditetapkan dalam rencana strategis dan sejauh mana instansi dapat mencapai tujuan dan sasaran utama tersebut serta kendala yang dihadapi dalam pencapaiannya. Disebutkan pula langkah yang telah dilakukan untuk mengatasi kendala tersebut dan langkah antisipasi untuk menanggulangi berbagai kendala kedepannya.

2. Bab 1 Pendahuluan

Pada bab ini diuraikan mengenai penjelasan umum tentang tugas dan fungsi organisasi, dengan penekanan kepada aspek strategis organisasi serta permasalahan utama (isu strategis) yang sedang dihadapi.

3. Bab 2 Perencanaan Kinerja

Pada bab ini diuraikan mengenai rencana kinerja tahun 2023 serta perjanjian kinerja tahun 2023.

4. Bab 3 Akuntabilitas Kinerja

Bab ini dibagi menjadi beberapa subbab yang berisikan hasil pengukuran kinerja, evaluasi dan analisis capaian kinerja, akuntabilitas keuangan, serta kinerja lain dari Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023.

5. Bab 4 Penutup

Pada bab ini diuraikan mengenai kesimpulan menyeluruh dari Laporan Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 dan rekomendasi perbaikan untuk meningkatkan kinerja kedepannya.

6. Lampiran

Pada bagian ini dilampirkan perjanjian kinerja tahun 2023 dan Surat Keputusan (SK) mengenai tim penyusun Laporan Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023.

BAB 2

PERENCANAAN KINERJA

A. Rencana Kinerja Tahunan

Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2023 Stasiun Meteorologi APT Pranoto merupakan rencana kinerja yang dilakukan di tahun 2023 yang memuat rencana pembangunan dalam bidang pengamatan, pengolahan, diseminasi, dan tata kelola administrasi.

Rencana Kinerja Tahunan (RKT) adalah dokumen rencana yang dijadikan dasar acuan untuk perjanjian kinerja dan kegiatan tahunan untuk memenuhi kebutuhan masyarakat akan data dan pelayanan informasi Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (MKG) yang handal dan terpercaya serta memiliki ketepatan wilayah/lokasi, tepat waktu, mudah dipahami dengan ditopang oleh sistem perencanaan yang baik.

Dalam rangka mendukung dan mengemban tugas pokok dan fungsi agar lebih efektif dan efisien, maka diperlukan SDM aparatur yang profesional dan bertanggungjawab untuk dapat memberikan pelayanan informasi MKG yang cepat, tepat dan akurat. Oleh karena itu, Stasiun Meteorologi APT Pranoto turut mendukung pelaksanaan visi dan misi BMKG, yaitu:

1. Visi

“BMKG yang berkelas dunia dengan semangat *socio-entrepreneur* untuk mewujudkan Indonesia maju yang berdaulat, mandiri, dan berkepribadian berlandaskan gotong royong.”

2. Misi

BMKG melaksanakan misi Presiden dan Wakil Presiden nomor 1 (peningkatan kualitas manusia Indonesia), nomor 4 (mencapai lingkungan hidup yang berkelanjutan), dan nomor 7 (perlindungan bagi segenap bangsa dan memberikan rasa aman pada seluruh warga), dengan uraian sebagai berikut:

- a) Menjadikan informasi BMKG sebagai rujukan masyarakat internasional dan mewujudkan *Regional Modelling Centre*;
- b) Mendorong SDM BMKG berperan aktif dalam organisasi MKG internasional;
- c) Mewujudkan sebagian unit layanan jasa dan informasi BMKG menjadi unit Badan Layanan Umum (BLU).

B. Tujuan Strategis

Rumusan tujuan strategis Stasiun Meteorologi APT Pranoto selaras dengan tujuan BMKG yaitu meningkatkan layanan informasi MKG yang cepat, tepat dan akurat. Oleh karena itu, tujuan strategis Stasiun Meteorologi APT Pranoto adalah meningkatkan layanan informasi MKG yang cepat, tepat dan akurat di wilayah layanan, khususnya di wilayah Kota Samarinda Provinsi Kalimantan Timur. Untuk merealisasikan visi dan misi BMKG tersebut di atas, maka dirumuskan tujuan BMKG lima tahun ke depan yaitu:

1. Menjamin terselenggaranya pelayanan informasi dan jasa meteorologi, klimatologi, kualitas udara, dan geofisika yang cepat, tepat, akurat, luas cakupan, dan mudah dipahami untuk keselamatan, kesejahteraan, ketahanan, dan keberlanjutan yang menjadi rujukan masyarakat internasional;
2. Terwujudnya keunggulan ekonomi dan masyarakat terhadap faktor MKG;
3. Terwujudnya lembaga dengan tata kelola yang transparan, bersih, akuntabel, dan berkualitas, serta mampu mewujudkan layanan premium menuju penguatan kemandirian keuangan BMKG.

C. Sasaran Kinerja

Untuk mendukung pencapaian tujuan strategis sebagaimana di atas, telah ditetapkan 3 sasaran kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023. Sasaran kinerja tersebut merupakan kondisi yang diinginkan untuk dicapai. Sasaran kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 adalah sebagai berikut:

1. Meningkatnya layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah. Dalam hal ini, layanan informasi meteorologi penerbangan di wilayah Bandara APT Pranoto Samarinda, Kalimantan Timur;
2. Meningkatnya layanan operasional aloptama meteorologi yang prima;
3. Meningkatnya layanan operasional aloptama klimatologi yang prima.

Untuk mengukur pencapaian sasaran kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 sebagaimana di atas, telah ditetapkan indikator kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto beserta target yang ingin dicapai untuk tahun 2023. Indikator kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 adalah sebagai berikut:

1. Persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (*take off* dan *landing*);
2. Indeks Kepuasan Masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah;
3. Akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara;
4. Persentase alat operasional utama meteorologi yang laik operasi;
5. Persentase performa peralatan observasi klimatologi.

D. Perjanjian Kinerja

Perjanjian kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 telah disusun dan ditandatangani oleh kepala stasiun. Perjanjian kinerja inilah yang selanjutnya dijabarkan dan dilaksanakan menjadi kinerja untuk seluruh unit dan pegawai di lingkungan Stasiun Meteorologi APT Pranoto sesuai tugas dan fungsinya. Perjanjian kinerja pada level kepala stasiun berisi indikator kinerja yang mencakup sasaran, indikator, dan target kinerja. Secara lebih jelas, hal tersebut terdapat dalam Tabel 2.1.

Tabel 2.1 Perjanjian kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023

No.	Sasaran Kinerja	Indikator Kinerja	Target
1.	Meningkatnya layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah (wilayah Bandara APT Pranoto Samarinda, Kalimantan Timur)	Persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (<i>take off</i> dan <i>landing</i>)	100 %
		Indeks Kepuasan Masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah	3.8 Skala Likert
		Akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara	77 %
2.	Meningkatnya layanan operasional aloptama meteorologi yang prima	Persentase alat operasional utama Meteorologi yang laik operasi	93 %
3.	Meningkatnya layanan operasional aloptama klimatologi yang prima	Persentase performa peralatan observasi klimatologi	82 %

Note: (Sasaran dan indikator kinerja serta targetnya diisi berdasarkan dokumen perjanjian kinerja tahun 2023 yang telah ditetapkan)

Untuk mewujudkan target dalam perjanjian kinerja tersebut, terdapat 2 program dan 4 kegiatan yang dilakukan dengan menggunakan alokasi anggaran yang tercantum dalam DIPA Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 sebesar **Rp. 4.396.002.000,-** dengan rincian program dan kegiatan sebagai berikut:

1. Program Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika, yang dilaksanakan melalui kegiatan:
 - a) Pengelolaan Meteorologi penerbangan BMKG;
 - b) Pengelolan Instrumentasi, Kalibrasi dan Rekayasa BMKG;
 - c) Pengelolaan Informasi perubahan iklim BMKG.
2. Program dukungan manajemen, yang dilaksanakan melalui kegiatan pengelolaan dan pembinaan sumber daya manusia, keuangan, perlengkapan, tatausaha dan rumah tangga BMKG.

BAB 3

AKUNTABILITAS KINERJA

A. Capaian Kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto

Monitoring dan evaluasi capaian kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto secara berkala tiap bulan dilakukan melalui sistem aplikasi pemantauan kinerja BMKG (ekinerja.bmkg.go.id). Sistem aplikasi tersebut digunakan mulai dari tahap penyusunan perjanjian kinerja, penetapan rencana aksi kinerja, sampai dengan tahap pemantauan dan evaluasi. Sistem aplikasi ini telah dimanfaatkan oleh kepala stasiun dalam pelaksanaan supervisi, *coaching*, dan *mentoring* kepada pejabat/pegawai di bawahnya. Adapun capaian kinerja tiap indikator kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 dapat dilihat dalam Tabel 3.1.

Tabel 3.1 Capaian indikator kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto Tahun 2023

No.	Sasaran Kinerja	Indikator Kinerja	Target	Realisasi	Capaian
1.	Meningkatnya layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah (wilayah Bandara APT Pranoto Samarinda, Kalimantan Timur)	Persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (<i>take off</i> dan <i>landing</i>)	100 %	100 %	100 %
		Indeks Kepuasan Masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah	3,8 Skala Likert	3,71 Skala Likert	97.6 %
		Akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara	77 %	84 %	109.1 %
2.	Meningkatnya layanan operasional aloptama meteorologi yang prima	Persentase alat operasional utama meteorologi yang laik operasi	93 %	100 %	107.5 %
3.	Meningkatnya layanan operasional aloptama klimatologi yang prima	Persentase performa peralatan observasi klimatologi	82 %	97 %	118.3 %
Nilai rata-rata capaian kinerja					106.5 %

Note: Sasaran dan indikator kinerja serta targetnya berdasarkan dokumen perjanjian kinerja tahun 2023. Realisasi berdasarkan capaian kinerja dari aplikasi ekinerja BMKG.

Berdasarkan Tabel 3.1 tersebut didapatkan bahwa keseluruhan sasaran kinerja yang telah ditetapkan untuk tahun 2023 telah memenuhi target capaian. Pengukuran dan penjelasan capaian kinerja tahun 2023 dari tiap sasaran dan indikator kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto secara lebih jelas adalah sebagai berikut:

1. Sasaran Kinerja 1 : Meningkatnya layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah (wilayah Bandara APT Pranoto Samarinda, Kalimantan Timur)

Capaian dari sasaran kinerja tersebut mencapai 102,2 %. Sasaran kinerja tersebut di atas didukung atau terdiri dari 3 indikator kinerja, sebagai berikut:

1.1 IKK 1.1 : Persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (take off dan landing)

Indikator kinerja “persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (*take off* dan *landing*)” tahun 2023 mempunyai target 100%. Indikator kinerja tersebut dapat terealisasi, dengan realisasi dan capaian mencapai 100%. Informasi meteorologi penerbangan yang dimaksud terdiri dari informasi cuaca rutin (METAR atau MET REPORT) dan dokumen penerbangan atau *flight document*. Akurasi informasi meteorologi penerbangan dihitung dengan menggunakan rumus/formula berikut:

a) Akurasi informasi meteorologi penerbangan (METAR atau MET REPORT)

$$acc (\%) = \frac{\text{Jumlah data yang dibuat/dikirim}}{2 \times 24 \times D} \times 100\%$$

b) Akurasi informasi meteorologi penerbangan (*flight document*)

$$acc (\%) = \frac{\text{Jumlah data yang dibuat/dikirim}}{P} \times 100\%$$

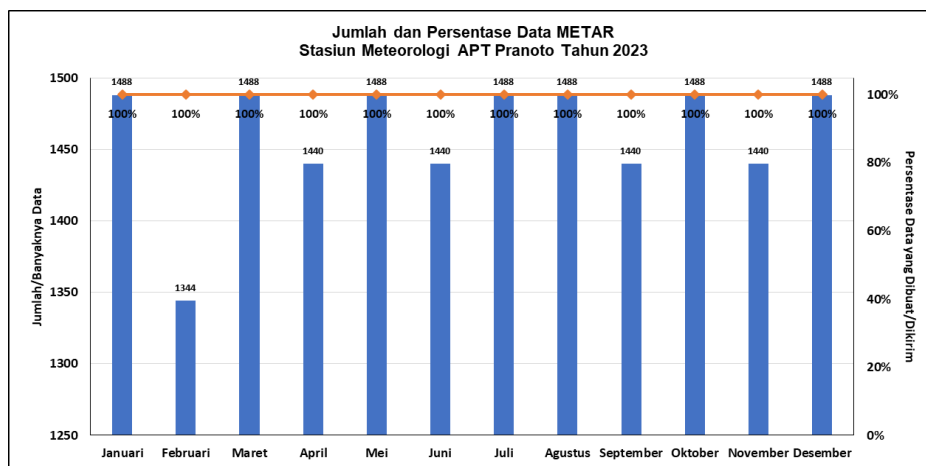
Keterangan :

acc = akurasi informasi (%)

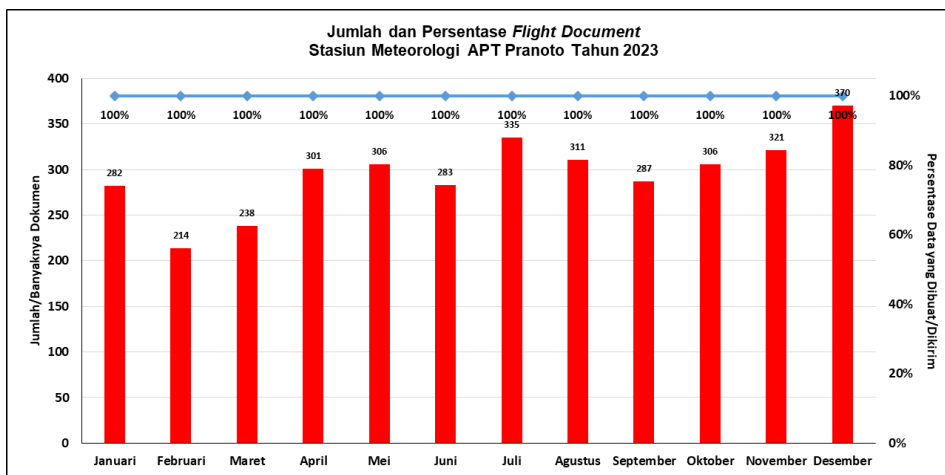
D = jumlah hari tiap bulan

P = jumlah pesawat *take off*

Realisasi persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (*take off* dan *landing*) didapatkan dari nilai rata-rata persentase akurasi informasi meteorologi yang dibuat Stasiun Meteorologi APT Pranoto tiap bulannya. Persentase akurasi informasi cuaca rutin (METAR atau MET REPORT) dan dokumen penerbangan atau *flight document* masing-masing dapat dilihat pada Gambar 3.1 dan Gambar 3.2.



Gambar 3.1 Jumlah dan Persentase Data METAR Tahun 2023



Gambar 3.2 Jumlah dan Persentase Flight Document Tahun 2023

Berdasarkan Gambar 3.1 dan Gambar 3.2 didapatkan bahwa selama tahun 2023 akurasi informasi meteorologi penerbangan (informasi cuaca rutin (METAR atau MET REPORT) dan dokumen penerbangan atau *flight document*) mencapai 100% tiap bulannya. Sehingga, indikator kinerja informasi meteorologi penerbangan (*take off* dan *landing*) dapat mencapai target yang telah ditetapkan. Hal tersebut disebabkan karena selama tahun 2023 peralatan utama untuk layanan penerbangan berfungsi dengan baik dan laik operasi (terkalibrasi setiap tahun).

Perbandingan target dan realisasi indikator kinerja akurasi informasi meteorologi penerbangan (*take off* dan *landing*) tahun 2023 dengan tahun sebelumnya dapat dilihat pada Tabel 3.2. Umumnya realisasi indikator kinerja tersebut dapat dipertahankan dari tahun ke tahun.

Tabel 3.2 Perbandingan Target dan Realisasi Persentase Akurasi Informasi Meteorologi Penerbangan Tahun 2022 dan 2023

Indikator Kinerja	2022		2023	
	Target	Realisasi	Target	Realisasi
Persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (<i>take off</i> dan <i>landing</i>)	100%	100%	100%	100%

Berdasarkan hasil capaian, diketahui bahwa indikator kinerja informasi meteorologi penerbangan (*take off* dan *landing*) mencapai dari target yang ditetapkan. Hal ini disebabkan karena peralatan utama untuk layanan penerbangan berfungsi dengan baik dan laik operasi (terkalibrasi setiap tahun).

1.2 IKK 1.2 : Indeks Kepuasan Masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah

Indeks Kepuasan Masyarakat digunakan untuk mengukur tingkat kepuasan *stakeholder* terhadap berbagai layanan informasi khususnya informasi meteorologi penerbangan. *Stakeholder* yang dimaksud meliputi perusahaan penerbangan, Perum Lembaga Penyelenggaran Pelayanan Navigasi Penerbangan Indonesia (LPPNPI) atau AirNav Indonesia, Pengelola Bandar Udara (Unit Pelayanan Bandar Udara, Kementerian Perhubungan), dan otoritas Bandar Udara yang secara langsung menggunakan layanan jasa dan informasi Meteorologi Penerbangan dari Stasiun Meteorologi APT Pranoto. Tingkat kepuasan tersebut diukur melalui Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM).

Pada tahun 2023, telah dilaksanakan survei IKM secara online melalui website <http://eskm.bmkg.go.id> dengan memilih wilayah survei Stasiun Meteorologi APT Pranoto. Survei IKM dilakukan secara berkala tiap semester. Pengukuran tingkat kepuasan terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan dilakukan dengan membagikan kuisioner secara online kepada responden. Kuisioner tersebut terdiri dari 12 pertanyaan dan setiap pertanyaan memiliki 4 pilihan jawaban (SL atau Skala Likert) sesuai Peraturan Kepala BMKG No. 13 Tahun 2019 tentang Pedoman Survei Kepuasan Masyarakat.

Indikator kinerja “indeks kepuasan masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah” tahun 2023 mempunyai target yaitu 3.8 SL. Namun, realisasi indikator kinerja tersebut hanya mencapai 3.71 SL dengan capaian 97,6%. Perbandingan target, realisasi, dan capaian kinerja indeks kepuasan masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah dengan tahun sebelumnya dapat dilihat pada Tabel 3.3.

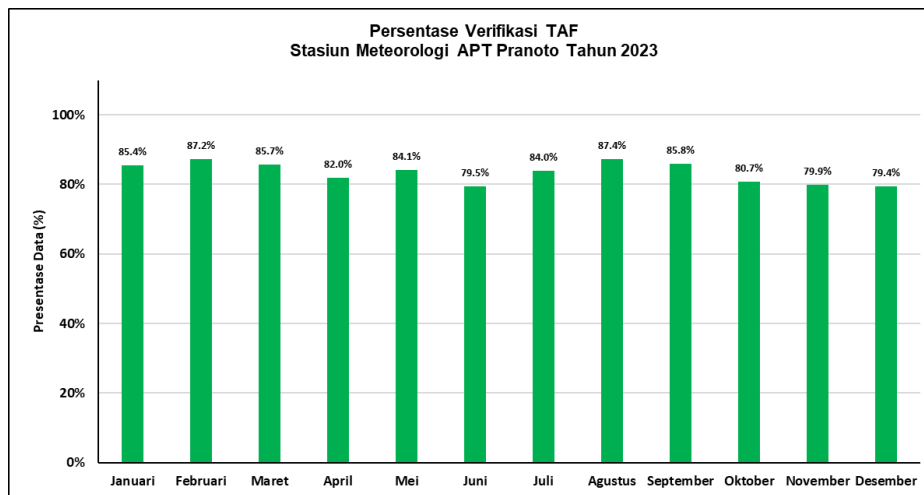
Tabel 3.3 Perbandingan Target dan Realisasi IKM Tahun 2022 dan 2023

Indikator Kinerja	2022		2023	
	Target	Realisasi	Target	Realisasi
Indeks Kepuasan Masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah	3.75 SL	3.82 SL	3.8 SL	3.71 SL

Berdasarkan hasil capaian, diketahui bahwa indeks kepuasan masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah tidak dapat mencapai target yang ditetapkan. Hal ini disebabkan karena adanya ekpestasi/harapan pengguna layanan jasa informasi meteorologi dan klimatologi Stasiun Meteorologi APT Pranoto yang belum terpenuhi dengan baik.

1.3 IKK 1.3 : Akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara

Indikator kinerja “akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara” tahun 2023 mempunyai target 77%. Indikator kinerja tersebut dapat terealisasi, dengan realisasi mencapai 84% dan capaian mencapai 109,1%. Informasi peringatan dini meteorologi penerbangan yang dimaksud adalah informasi prakiraan cuaca bandara (TAF). Akurasi tersebut didapatkan dengan melakukan perhitungan verifikasi TAF sesuai dengan Surat Edaran Deputi Bidang Meteorologi BMKG (ME.00.00/026/DM/XII/2020) Tahun 2020 tentang verifikasi *Aerodrome Forecast (TAF)* dan *Trend Forecast*. Realisasi akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara didapatkan dari nilai rata-rata akurasi informasi tersebut tiap bulannya. Akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara tiap bulannya dapat dilihat pada Gambar 3.3.



Gambar 3.3 Persentase Verifikasi TAF Tahun 2023

Berdasarkan Gambar 3.3 didapatkan bahwa selama tahun 2023 rata-rata akurasi informasi prakiraan cuaca bandara (TAF) mencapai 84%. Nilai tersebut menunjukkan bahwa indikator kinerja akurasi informasi peringatan dini meteorologi penerbangan di bandara mencapai target yang telah ditetapkan. Akurasi paling tinggi terjadi pada bulan Agustus 2023 yaitu mencapai 87,4%. Sementara itu, akurasi paling rendah terjadi pada bulan Juni 2023 yaitu hanya mencapai 79,5%.

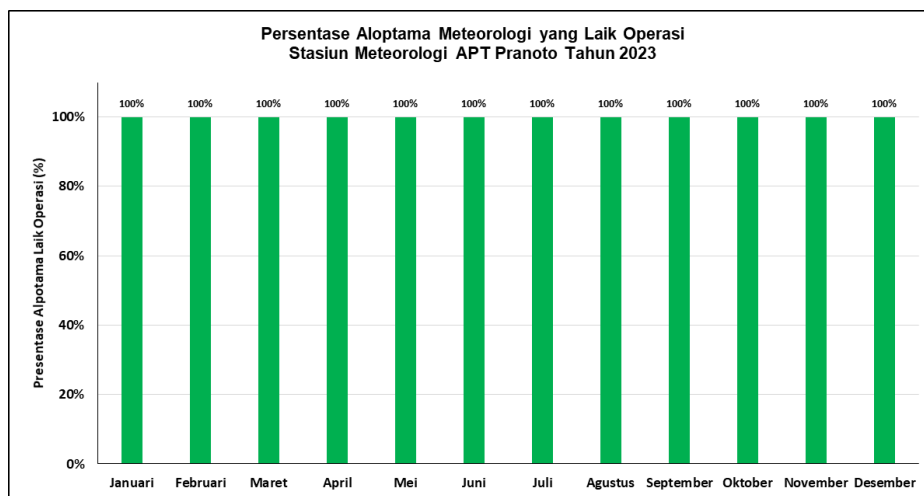
2. Sasaran Kinerja 2 : Meningkatnya layanan operasional aloptama meteorologi yang prima

Capaian dari sasaran kinerja tersebut mencapai 107,5 %. Sasaran kinerja tersebut di atas didukung atau terdiri dari 1 indikator kinerja, sebagai berikut:

2.1 IKK 2.1 : Persentase alat operasional utama meteorologi yang laik operasi

Indikator kinerja “persentase alat operasional utama meteorologi yang laik operasi” tahun 2023 mempunyai target 93%. Indikator kinerja ini merupakan bagian dari

kegiatan penugasan dari BMKG Pusat untuk pemeliharaan mandiri alat operasional utama (aloptama) meteorologi. Indikator kinerja tersebut dapat terealisasi, dengan realisasi mencapai 100% dan capaian mencapai 107,5%. Presentase alat operasional utama meteorologi yang laik operasi tiap bulannya dapat dilihat pada Gambar 3.4.



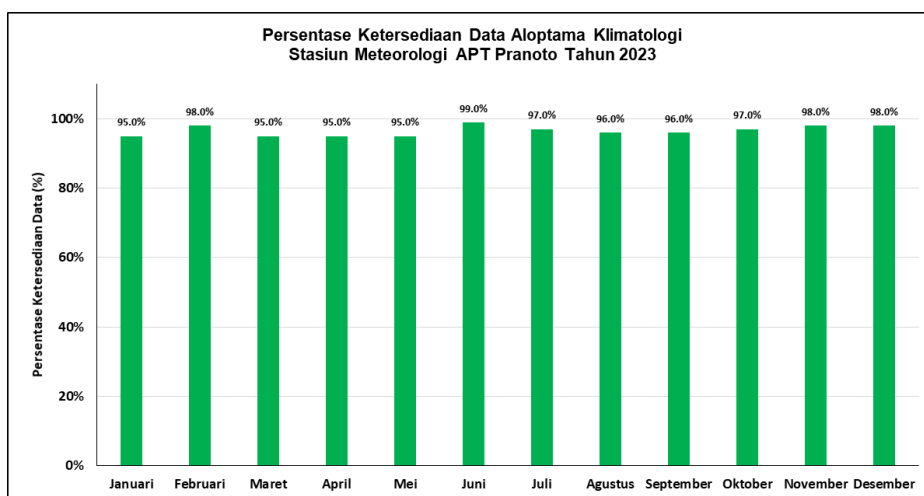
Gambar 3.4 Persentase Aoptama Meteorologi yang Laik Operasi Tahun 2023

3. Sasaran Kinerja 3 : Meningkatnya layanan operasional aoptama klimatologi yang prima

Capaian dari sasaran kinerja tersebut mencapai 118,3 %. Sasaran kinerja tersebut di atas didukung atau terdiri dari 1 indikator kinerja, sebagai berikut:

3.1 IKK 3.1 : Persentase performa peralatan observasi klimatologi

Indikator kinerja “persentase performa peralatan observasi klimatologi” tahun 2023 mempunyai target 82%. Indikator kinerja tersebut dapat terealisasi, dengan realisasi mencapai 97% dan capaian mencapai 118,3%. Performa peralatan observasi klimatologi yang dimaksud dihitung berdasarkan persentase ketersediaan data alat operasional utama (aloptama) klimatologi tiap bulannya. Persentase ketersediaan data aoptama klimatologi tiap bulannya dapat dilihat pada Gambar 3.5.

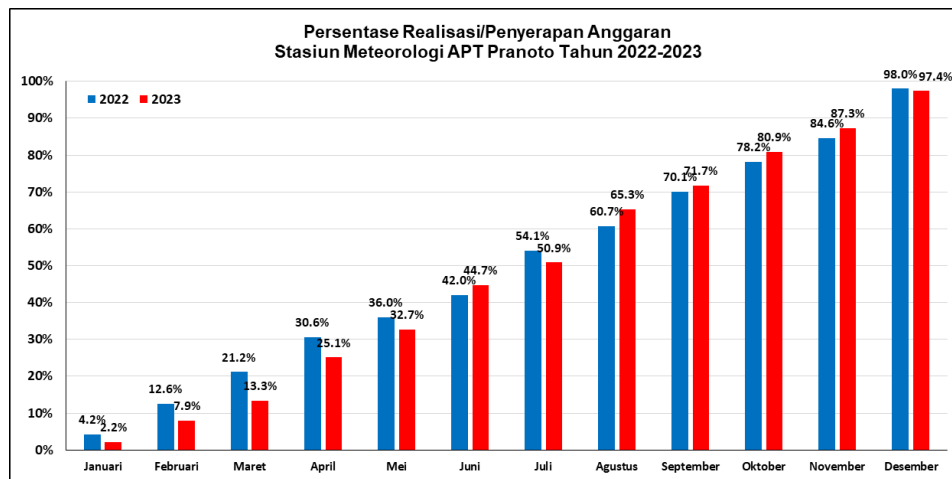


Gambar 3.5 Persentase Ketersediaan Data Aoptama Klimatologi Tahun 2023

Berdasarkan Gambar 3.5 tersebut didapatkan bahwa selama tahun 2023 rata-rata persentase ketersediaan data aloptama klimatologi mencapai 97%. Nilai tersebut menunjukkan bahwa indikator kinerja persentase performa peralatan observasi klimatologi mencapai target yang telah ditetapkan. Persentase ketersediaan data paling tinggi terjadi pada bulan Juni 2023 yaitu mencapai 99.0%. Sementara itu, persentase ketersediaan data paling rendah terjadi pada bulan Januari, Maret, April, dan Mei 2023 yaitu hanya mencapai 95.0%.

B. Realisasi Anggaran

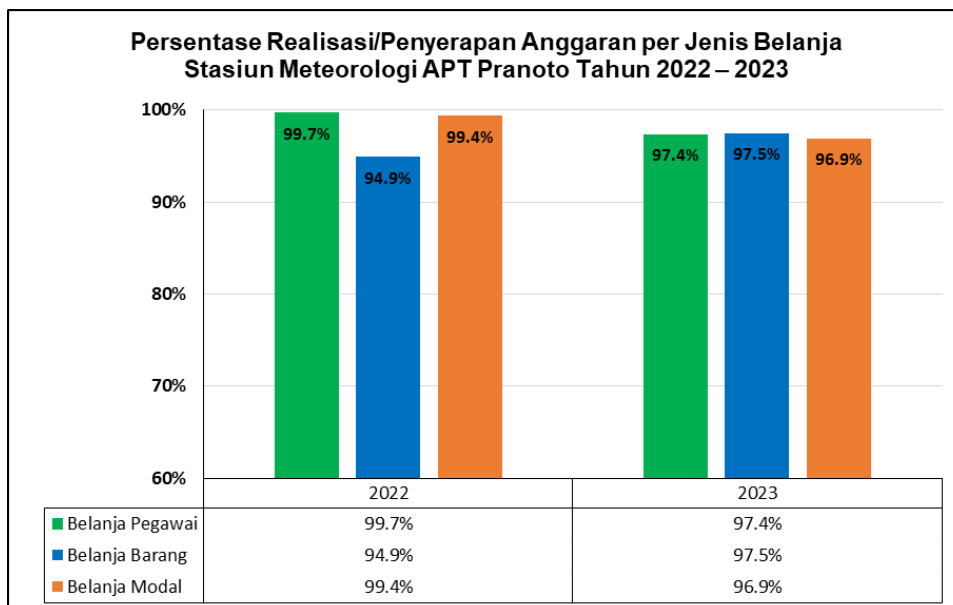
Realisasi penyerapan anggaran Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto Tahun 2023 untuk semua jenis belanja mencapai Rp. 4.282.033.568,- atau sebesar 97.41 % dari total pagu sebesar Rp. 4.396.002.000,-. Realisasi ini meningkat dibandingkan dengan tahun sebelumnya yang hanya Rp. 3.235.592.282,- atau sebesar 98.04 % dari total pagu sebesar Rp. 3.300.362.000,-. Perbandingan persentase realisasi/penyerapan anggaran tahun 2022 – 2023 dapat dilihat pada Gambar 3.6.



Gambar 3.6 Persentase Realisasi/Penyerapan Anggaran Tahun 2022 – 2023

Sementara itu, realisasi/penyerapan anggaran per jenis belanja (belanja pegawai, belanja barang, dan belanja modal) tahun 2022 – 2023 secara lebih jelas dapat dilihat pada Gambar 3.7. Berdasarkan gambar tersebut didapatkan bahwa realisasi/penyerapan anggaran untuk belanja pegawai dan belanja modal mengalami penurunan (sekitar 2,3% dan 2,4%) dibanding tahun sebelumnya, sedangkan realisasi/penyerapan anggaran untuk belanja barang mengalami peningkatan (sekitar 2,6%) dibanding tahun sebelumnya.

Secara umum, realisasi/penyerapan anggaran tahun 2023 mengalami penurunan sekitar 0.6% dibanding tahun sebelumnya. Meskipun demikian, jumlah realisasi/penyerapan anggaran tahun 2023 secara nominal mengalami peningkatan dibanding tahun sebelumnya. Realisasi/penyerapan anggaran tahun 2023 meningkat sekitar 32% atau sekitar Rp. 1.046.441.286,- dibanding tahun sebelumnya.



**Gambar 3.7 Persentase Realisasi/Penyerapan Anggaran per Jenis Belanja
Tahun 2022 – 2023**

C. Analisis Efisiensi Penggunaan Sumber Daya

Efisiensi didefinisikan sebagai suatu hubungan antara hasil (*output*) yang ingin dicapai dengan sumber daya (*input*) yang digunakan untuk mencapai hasil tersebut. Suatu kegiatan dikatakan efisien apabila dalam pencapaian *output* tersebut menggunakan *input* seminimal mungkin. Pengukuran efisiensi dilakukan dengan menggunakan rumus efisiensi dari Peraturan Menteri Keuangan Nomor 22/PMK.02/2021 dengan rumus sebagai berikut:

$$E = \frac{(AA \times CSS) - RA}{n} \times 100\%$$

Dimana

E = Efisiensi

AA = Alokasi anggaran sasaran strategis

RA = Realisasi anggaran sasaran strategis

CSS = Capaian kinerja sasaran strategis

n = Jumlah alokasi anggaran sasaran strategis

Adapun dari perhitungan rumus diatas, diperoleh hasil efisiensi tahun 2022 sebagaimana tabel dibawah ini:

Tabel 3.4
Perhitungan Efisiensi atas Penggunaan Sumber Daya
Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto Tahun 2023

No.	Sasaran Strategis	Capaian Sasaran Strategis (CSS)	Alokasi Anggaran (AA)	Realisasi Anggaran (RA)	AA x CSS	(AA x CSS)-RA
1.	Meningkatnya layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah	102.2	1.039.746.000	1.013.011.880	1.062.620.412	49.608.532
2.	Meningkatnya layanan operasional aloptama Meteorologi yang prima	107.5	390.712.000	386.546.775	420.015.400	33.468.625
3.	Meningkatnya layanan operasional aloptama klimatologi yang prima	118.3	9.360.000	8.990.000	11.072.880	2.082.880
Jumlah			1.088.177.200	1.408.548.655	1.493.708.692	85.160.037
					7.83	%

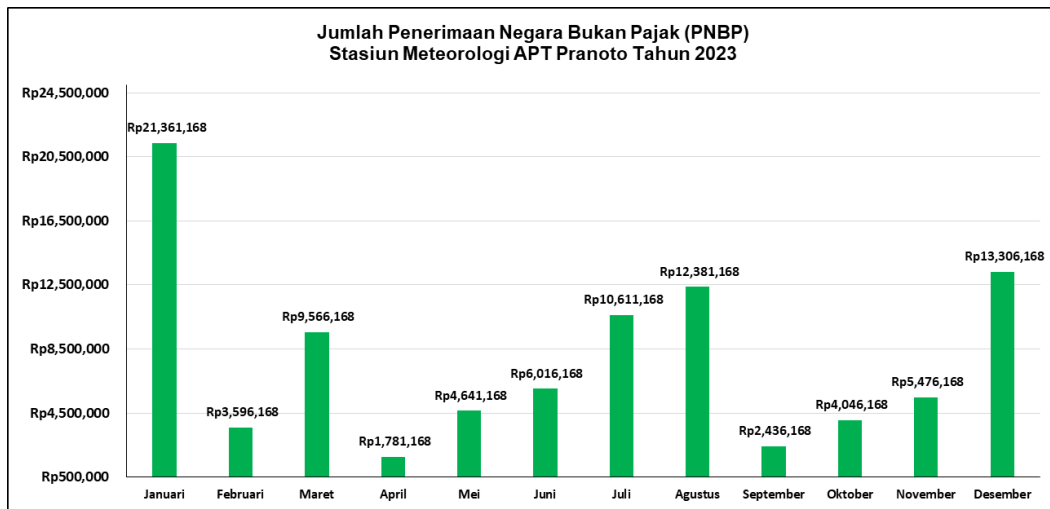
Berdasarkan tabel diatas, nilai efisiensi Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto adalah sebesar **7,83 %** yang didapatkan dari formulasi pagu anggaran, realisasi dan capaian kinerja.

D. Kinerja Lain-Lain

Selain indikator kinerja utama yang dituangkan dalam perjanjian kinerja, sesuai tugas dan fungsinya Stasiun Meteorologi APT Pranoto juga melaksanakan pelayanan informasi dan jasa meteorologi serta klimatologi. Pelayanan data tersebut dilakukan sesuai dengan Peraturan Pemerintah No. 47 tahun 2018 tentang Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP). Pelayanan data yang dilakukan oleh Stasiun Meteorologi APT

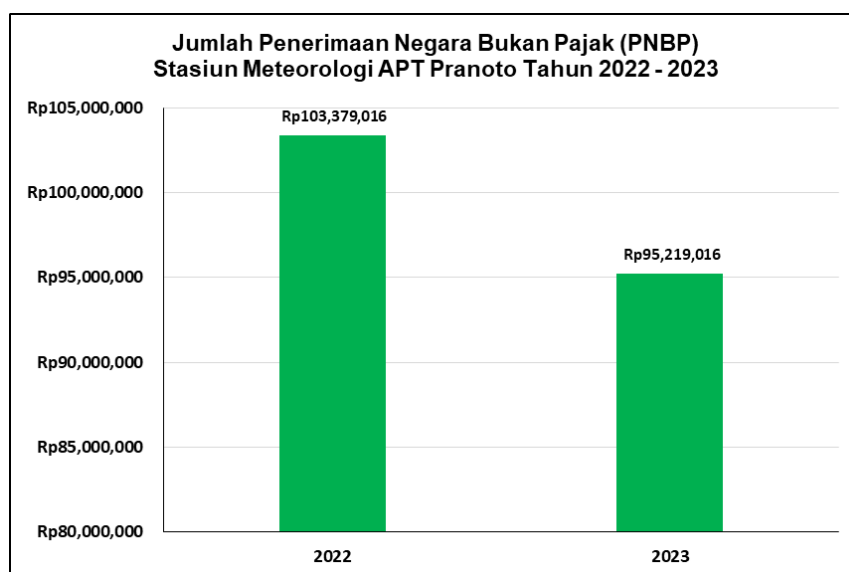
Pranoto umumnya terdiri dari layanan data untuk klaim asuransi, layanan data analisis dan prakiraan hujan bulanan, serta layanan jasa konsultasi meteorologi dan klimatologi.

Selama tahun 2023, jumlah PNBP yang diterima oleh Stasiun Meteorologi APT Pranoto mencapai Rp. 95.219.016,-. Jumlah PNBP yang diterima oleh Stasiun Meteorologi APT Pranoto tiap bulannya secara lebih jelas dapat dilihat pada Gambar 3.8. Berdasarkan gambar tersebut didapatkan bahwa jumlah PNBP paling tinggi didapatkan pada bulan Januari 2023 yaitu mencapai Rp. 21.361.168,-. Sementara itu, jumlah PNBP paling rendah didapatkan pada bulan April 2023 yaitu hanya mencapai Rp. 1.781.168,-.



Gambar 3.8 Jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) Tahun 2023

Jika dibandingkan dengan tahun sebelumnya, jumlah PNBP yang diterima oleh Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 mengalami penurunan sekitar 8% atau Rp. 8.160.000,-. Perbandingan jumlah PNBP yang diterima oleh Stasiun Meteorologi APT dibandingkan dengan tahun sebelumnya dapat dilihat pada Gambar 3.9.



Gambar 3.9 Jumlah Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) Tahun 2022 - 2023

BAB 4

PENUTUP

Laporan kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 disusun sebagai salah satu bentuk pertanggungjawaban atas pelaksanaan tugas dan fungsi Stasiun Meteorologi APT Pranoto selama tahun 2023. Selain itu, laporan kinerja ini juga merupakan refleksi atas pelaksanaan rencana kinerja tahun 2023 yang tertuang dalam perjanjian kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023. Penetapan sasaran dan indikator kinerja merupakan salah satu tahap awal yang dilakukan oleh Stasiun Meteorologi APT Pranoto dalam rangka mencapai tujuan dan sasaran strategis menuju terwujudnya visi dan misi organisasi. Pencapaian kinerja tersebut merupakan wujud sinergi seluruh jajaran Stasiun Meteorologi APT Pranoto dalam melaksanakan tugas dan fungsinya serta menghadapi berbagai tantangan selama tahun 2023.

Pada tahun 2023, Stasiun Meteorologi APT Pranoto memiliki 3 sasaran kinerja dan 5 indikator kinerja. Secara umum, Stasiun Meteorologi APT Pranoto dapat mencapai target – target yang telah ditetapkan. Dari 5 indikator kinerja tersebut, terdapat 1 indikator kinerja yang tidak dapat mencapai target, yaitu indikator kinerja indeks kepuasan masyarakat terhadap layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah. Adanya indikator kinerja yang belum tercapai atau tidak dapat mencapai target, akan menjadi pendorong bagi Stasiun Meteorologi APT Pranoto untuk terus berbenah dan melakukan evaluasi serta perbaikan dalam perencanaan dan pelaksanaan berbagai tugas, fungsi, dan kegiatan yang akan dilaksanakan kedepannya. Sehingga, kedepannya diharapkan seluruh sasaran dan indikator kinerja dapat mencapai target.

Laporan kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto tahun 2023 ini diharapkan dapat memberikan informasi yang jelas, komprehensif, dan transparan atas capaian berbagai sasaran dan indikator kinerja organisasi. Selain itu, laporan kinerja ini juga diharapkan dapat menjadi bahan evaluasi untuk peningkatan capaian kinerja Stasiun Meteorologi APT Pranoto di masa yang akan datang.

LAMPIRAN

1. Perjanjian Kinerja (PK) Stasiun Meteorologi APT Pranoto Tahun 2023
2. SK Tim Penyusun Laporan Kinerja (LAKIP) Stasiun Meteorologi APT Pranoto Tahun 2023
3. Dokumen laporan Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) tahun 2023

**PERNYATAAN PERJANJIAN KINERJA
STASIUN METEOROLOGI AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO**



PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2023

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Riza Arian Noor, S.Si, M.Ling

Jabatan : Kepala Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto

Selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : Guswanto, S.Si, M.Si

Jabatan : Deputi Bidang Meteorologi

Selaku atasan langsung pihak pertama

Selanjutnya disebut pihak kedua

Pihak pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab pihak pertama.

Pihak kedua akan memberikan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi akuntabilitas kinerja terhadap capaian kinerja terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Samarinda, 02 Januari 2023

Pihak Kedua,
Deputi Bidang Meteorologi

Pihak Pertama,
Kepala Stasiun Meteorologi Aji Pangeran
Tumenggung Pranoto

Guswanto, S.Si, M.Si
NIP. 197203101994031002

Riza Arian Noor, S.Si, M.Ling
NIP. 197801172000121002

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2023
STASIUN METEOROLOGI AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO

NO	SASARAN KINERJA	INDIKATOR KINERJA	TARGET
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Meningkatnya layanan informasi meteorologi penerbangan di daerah	Persentase akurasi informasi meteorologi penerbangan (take off dan landing)	100 %
		Indeks Kepuasan Masyarakat Terhadap layanan informasi Meteorologi Penerbangan di daerah	3.8 Skala Likert
		Akurasi Infomasi Peringatan Dini Meteorologi Penerbangan di Bandara	77 %
2	Meningkatnya layanan operasional aloptama Meteorologi yang prima	Persentase alat operasional utama Meteorologi yang laik operasi	93 %
3	Meningkatnya layanan operasional aloptama Klimatologi yang prima	Presentase performa peralatan observasi klimatologi	82 %

Kegiatan

1. Pengelolaan Meteorologi Penerbangan BMKG
2. Pengelolaan Instrumentasi, Kalibrasi dan Rekeyasa BMKG
3. Pengelolaan Informasi Perubahan Iklim BMKG
4. Pengelolaan dan Pembinaan Sumber Daya Manusia, Keuangan, Perlengkapan, Tata Usaha dan Rumah Tangga BMKG

Anggaran

- Rp. 1.051.640.000,-
 Rp. 390.712.000,-
 Rp. 10.720.000,-
 Rp. 2.577.724.000,-

Samarinda, 02 Januari 2023

Pihak Kedua,
 Deputi Bidang Meteorologi

Pihak Pertama,
 Kepala Stasiun Meteorologi Aji Pangeran
 Tumenggung Pranoto



Guswanto, S.Si, M.Si
 NIP. 197203101994031002



Riza Arian Noor, S.Si, M.Ling
 NIP. 197801172000121002



BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI
AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO

JL. PIPIT NO.150 SAMARINDA KALIMANTAN TIMUR
TELP. (0541) 741160 FAX. (0541) 201060
email : stamet.samarinda@bmgk.go.id

KEPUTUSAN

KEPALA STASIUN METEOROLOGI AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO
BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
NOMOR : KEP.6/KSRI/II/2024

TENTANG
TIM PENYUSUNAN LAPORAN AKUNTABILITAS KINERJA
STASIUN METEOROLOGI AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO
TAHUN 2023

Menimbang : a. Bahwa dalam rangka mewujudkan pertanggungjawaban yang akuntabel di lingkungan Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto Tahun 2023 guna mencapai visi, misi, dan tujuan organisasi menuju pemerintahan yang bersih dan bebas dari korupsi, kolusi, dan nepotisme, perlu menyusun laporan akuntabilitas kinerja instansi pemerintah.

b. Bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Keputusan Kepala Stasiun tentang Tim Perencanaan Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah Tahun 2023 pada Unit Kerja di lingkungan Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto.

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 31 Tahun 2009 Tentang Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;

2. Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2006 tentang Pelaporan Keuangan dan Kinerja Instansi Pemerintah;

3. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 29 Tahun 2014 tentang Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah;

4. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 53 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Perjanjian Kinerja, Pelaporan Kinerja dan Tata Cara Reviu Atas Laporan Kinerja Instansi Pemerintah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 1842);



5. Peraturan Kepala Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 8 tahun 2015 tentang Pedoman dan Penerapan Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah di Lingkungan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN KEPALA STASIUN TENTANG TIM PERENCANAAN PENYUSUNAN LAPORAN AKUNTABILITAS KINERJA INSTANSI PEMERINTAH TAHUN 2023.
- PERTAMA : Menunjuk dan menetapkan yang namanya sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai Tim Penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah Tahun 2023 Pada Unit Kerja Stasiun Meteorologi Aji Pangeran Tumenggung Pranoto.
- KEDUA : Tim sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU mempunyai tugas sebagai berikut :
- a. Melakukan Koordinasi dengan setiap unit Kerja di Stasiun dalam rangka penyusunan Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Tahun 2023;
 - b. Mengumpulkan bahan laporan dan melakukan penyusunan LAKIP Tahun 2023 berdasarkan perjanjian kinerja dan rencana kerja Tahun 2023;
- KETIGA : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diubah dan dibetulkan sebagaimana mestinya.
- KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Kepala Stasiun,



Riza Arian Noor

Salinan Surat Keputusan ini
Disampaikan kepada Yth. :

1. Kepala Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, di Jakarta;
2. Sekretaris Utama Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, di Jakarta;
3. Inspektur Inspektorat Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, di Jakarta;
4. Kepala Balai Besar Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Wilayah III, di Denpasar;
5. Yang bersangkutan.

Lampiran 1 : KEPUTUSAN KEPALA STASIUN

METEOROLOGI AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO

NOMOR : KEP.6/KSRI/I/2024

TANGGAL : 4 Januari 2024

**SUSUNAN TIM PENYUSUNAN LAPORAN AKUNTABILITAS KINERJA
STASIUN METEOROLOGI AJI PANGERAN TUMENGGUNG PRANOTO
TAHUN 2023**

a.

NO	N A M A / N I P	Jabatan dalam Tim
1.	Riza Arian Noor, S.Si, M.Ling	Penanggung Jawab
2.	Faizal Wempy, S.Tr	Ketua
3.	Anindya Nuraini, S.Tr	Wakil Ketua
4.	Bai'at Alhadid	Anggota
5.	Fajar Aji Pratama	Anggota



INDEKS KEPUASAN MASYARAKAT (IKM)
UNIT PELAYANAN: STASIUN METEOROLOGI TEMINDUNG - SAMARINDA
BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

TAHUN 2023

NILAI IKM	NAMA PELAYANAN:
92.75	RESPONDEN
MUTU PELAYANAN	JUMLAH : 85 ORANG
A	JENIS KELAMIN : L = 66 ORANG/P = 19 ORANG
	PENDIDIKAN : SD = 0 ORANG
	: SMP = 0 ORANG
	: SMA = 44 ORANG
	: D1/D2/D3 = 1 ORANG
	: D4/S1 = 40 ORANG
	: S2 ke atas = 0 ORANG
	PERIODE SURVEI : 15-03-2023 s.d. 08-01-2024

TERIMA KASIH ATAS PENILAIAN YANG TELAH ANDA BERIKAN,
MASUKAN ANDA SANGAT BERMANFAAT UNTUK KEMAJUAN UNIT KERJA
KAMI AGAR TERUS MEMPERBAIKI DAN MENINGKATKAN KUALITAS
PELAYANAN KEPADA MASYARAKAT

75	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
76	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
77	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
78	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
79	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
80	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
81	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
82	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
83	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
84	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
85	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	-
Jumlah Nilai/Unsur	313.75	324.9	330.0	311.5	316.0	311.0	306.25	315.0	319.5	323.5	311.5	322.0	-
NRR Unsur	3.69	3.82	3.88	3.66	3.72	3.66	3.6	3.71	3.76	3.81	3.66	3.79	-
NRR Tertimbang Unsur	0.31	0.32	0.32	0.3	0.31	0.3	0.3	0.31	0.31	0.32	0.3	0.31	*)3.71
IKM Unit Kerja Pelayanan Publik													**)92.75

Keterangan :

U1 - U2 = Unsur-unsur Pelayanan

NRR = Nilai Rata - Rata

IKM = Indeks Kepuasan MASYARAKAT

*) = Jumlah NRR IKM Tertimbang

**) = Jumlah NRR Tertimbang X 25

NRR tertimbang per unsur = NRR NRR per unsur X 0,083

IKM UNIT PELAYANAN

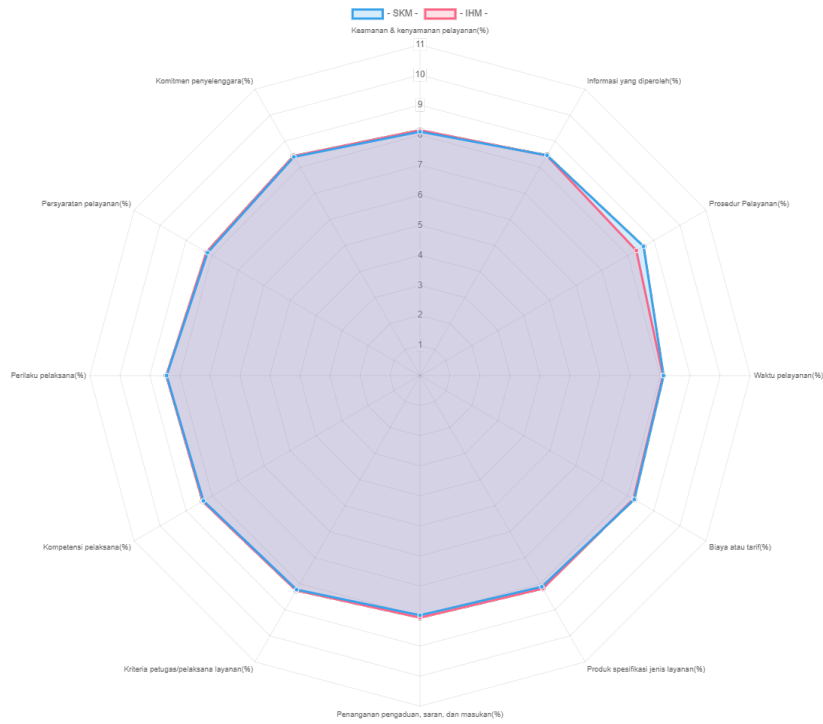
Mutu Pelayanan :

A (Sangat Baik) = 81,26 - 100,00

B (Baik) = 62,51 - 81,25

C (Kurang Baik) = 43,76 - 62,50

D (Tidak Baik) = 25 - 43,75



NO	UNSUR PELAYANAN	NILAI RATA - RATA
1	Persyaratan pelayanan	3.69
2	Informasi yang diperoleh	3.82
3	Prosedur Pelayanan	3.88
4	Waktu pelayanan	3.66
5	Biaya atau tarif	3.72
6	Produk spesifikasi jenis layanan	3.66
7	Penanganan pengaduan, saran, dan masukan	3.6
8	Kriteria petugas/pelaksana layanan	3.71
9	Kompetensi pelaksana	3.76
10	Perilaku pelaksana	3.81
11	Keamanan dan kenyamanan sarana prasarana pelayanan	3.66
12	Komitmen penyelenggara	3.79



**STASIUN METEOROLOGI APT
PRANOTO SAMARINDA**