



**RENCANA KINERJA TAHUNAN (RKT)  
TAHUN 2023**

**STASIUN METEOROLOGI JUANDA**

**Jln. Bandara International Juanda Sedati Sidoarjo**

**KODE POS 61253**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, telah berhasil disusun dokumen Rencana Kerja Tahunan (RKT) Tahun 2023 Stasiun Meteorologi Juanda.

Dalam rangka implementasi dukungan Stasiun Meteorologi Juanda terhadap pembangunan BMKG, dengan memberikan kontribusi berupa dukungan pembangunan yang mengacu berdasarkan arahan unit pembina dalam hal ini yaitu Pusat Meteorologi Penerbangan.

Wujud implementasi kegiatan yang akan dilakukan tertuang dalam dokumen Rencana Kinerja Tahunan (RKT) dengan mengacu pada Rencana Strategis Pusat Meteorologi Penerbangan.

Kami ucapkan terimakasih, kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2023 semoga dengan tersusunnya dokumen ini dapat digunakan sebagai pedoman perencanaan kegiatan serta acuan dalam penyusunan Perjanjian Kinerja Tahun 2023 dalam penyusunan anggaran di lingkungan Stasiun Meteorologi Juanda.

Sidoarjo, 01 Februari 2022  
Kepala Stasiun Meteorologi  
Juanda



Taufiq Hermawan, ST, MT  
NIP. 197502091996031001

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kebutuhan masyarakat akan informasi meteorologi, klimatologi dan geofisika, menuntut peran Unit Pelaksana Teknis BMKG untuk dapat memberikan layanan berupa informasi MKG yang cepat, tepat, akurat dan luas jangkauannya serta mudah dipahami.

Dalam memenuhi kebutuhan masyarakat peran stasiun harus mampu menciptakan suatu perencanaan yang terencana dan sistematis maka dari itu disusunlah dokumen Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2023 Stasiun Meteorologi Juanda yang merupakan rencana kinerja yang akan dilakukan di tahun 2023 yang memuat rencana pembangunan dalam bidang pengamatan, pengolahan, diseminasi dan tata kelola administrasi .

Rencana kinerja tahunan adalah dokumen rencana yang di jadikan dasar acuan untuk perjanjian kinerja dan kegiatan tahunan untuk memenuhi kebutuhan masyarakat akan informasi data dan pelayanan informasi MKG yang handal dan terpercaya serta memiliki ketepatan wilayah/lokasi, tepat waktu, mudah dipahami dengan ditopang oleh sistem perencanaan yang baik

### **1.2 Tujuan**

Penyusunan RKT Tahun 2023 dimaksudkan sebagai acuan kinerja yang akan di capai, pada tahun bersangkutan dalam rangka perwujudan pelaksanaan kinerja pembangunan Stasiun Meteorologi Juanda Sedangkan tujuan penyusunan RKT adalah:

- a. Sebagai dasar dalam penyusunan dokumen kegiatan dan anggaran di Stasiun Meteorologi Juanda tahun 2023
- b. Sebagai acuan dalam Perjanjian Kinerja tahun 2023
- c. Sebagai alat untuk menilai keberhasilan/kegagalan pencapaian tujuan dan sasaran organisasi dan juga untuk meningkatkan akuntabilitas, transparansi dan kinerja aparatur.

### **1.3 Dasar Hukum**

Dasar hukum penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2023 adalah :

- a. Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional;
- b. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 5 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika;

- c. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 6 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Besar Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika, Stasiun Meteorologi, Stasiun Klimatologi, dan Stasiun Geofisika;
- d. Peraturan Kepala BMKG Nomor 8 Tahun 2015 tentang Pedoman dan Penerapan Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah di Lingkungan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika;
- e. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 4 Tahun 2020 tentang Rencana Strategis Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Tahun 2020-2024;
- f. Rencana Strategis Deputi Bidang Meteorologi Tahun 2020-2024
- g. Rencana Strategis Pusat Meteorologi Penerbangan Tahun 2020-2024

## **BAB II**

### **TUGAS POKOK DAN FUNGSI**

Dalam melaksanakan tugas dan fungsinya berdasarkan Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 8 Tahun 2019 bahwa Stasiun Meteorologi mempunyai tugas melaksanakan pengamatan, pengolahan data, pelayanan informasi dan jasa serta pemeliharaan alat.

Stasiun Meteorologi menyelenggarakan fungsi sebagai berikut :

- a. pengamatan meteorologi
- b. pengelolaan data meteorologi
- c. pelayanan informasi dan jasa meteorologi
- d. pemeliharaan alat meteorologi
- e. koordinasi/kerjasama
- f. pelaksanaan administrasi dan kerumahtanggaan stasiun

#### **2.1 Visi dan Misi**

Dalam rangka mendukung dan mengemban tugas pokok dan fungsi agar lebih efektif dan efisien, maka diperlukan aparatur yang profesional dan bertanggungjawab untuk dapat memberikan pelayanan informasi cuaca yang cepat, tepat dan akurat. Oleh karena itu Tujuan Stasiun Meteorologi Juanda mendukung Visi dan Misi BMKG, yaitu :

a. Visi

“BMKG yang **berkelas dunia** dengan semangat **socio-entrepreneur** untuk mewujudkan Indonesia Maju yang Berdaulat, Mandiri, dan berkepribadian berlandaskan Gotong-Royong”

b. 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 :

1. Meningkatkan kualitas perencanaan, penganggaran, pengelolaan tarif dan pinjaman dan hibah;
2. Meningkatkan kualitas pemantauan dan evaluasi serta pelaporan pelaksanaan kebijakan dan program pembangunan BMKG;
3. Meningkatkan kompetensi dan kinerja SDM Perencanaan;
4. Meningkatkan efisiensi dan efektifitas pelaksanaan tugas dan fungsi Biro Perencanaan

### **2.1.1 Visi Stasiun Meteorologi Juanda**

a. Visi Stasiun Meteorologi Juanda sebagai berikut :

"Terwujudnya pelayanan Jasa dan Informasi Meteorologi Penerbangan yang cepat, tepat, akurat, berjangkauan luas dan dapat dipahami di Jawa Timur."

b. Misi Stasiun Meteorologi Juanda sebagai berikut :

1. Mengamati dan memahami fenomena meteorologi di Stasiun Meteorologi Kelas I Juanda Sidoarjo
2. Menyediakan data dan pelayanan informasi meteorologi penerbangan yang handal dan terpercaya di Jawa Timur
3. Meningkatkan pemahaman informasi cuaca penerbangan untuk kepentingan keselamatan penerbangan di Jawa Timur.

### **2.2 Tujuan**

Rumusan tujuan Stasiun Stasiun Meteorologi Juanda selaras dengan tujuan BMKG dalam rangka meningkatkan layanan informasi MKG yang cepat, tepat dan akurat di Kabupaten Sidoarjo Provinsi Jawa Timur. Untuk merealisasikan visi dan misi BMKG maka dirumuskan tujuan BMKG lima tahun ke depan adalah sebagai berikut :

- a. 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;
- b. Terwujudnya keunggulan ekonomi dan masyarakat terhadap faktor MKG;
- c. Terwujudnya lembaga dengan tata kelola yang transparan, bersih, akuntabel, dan berkualitas, serta mampu mewujudkan layanan premium menuju penguatan kemandirian keuangan BMKG.

### **2.3 Sasaran Kegiatan**

Seluruh aktifitas kegiatan program dan kegiatan Stasiun Meteorologi Juanda akan mendukung kinerja Pusat Meterologi Penerbangan maka matrik sasaran kegiatan Stasiun Meteorologi Juanda sebagai berikut :

No	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA KEGIATAN	TARGET	SATUAN
1	Meningkatnya Layanan Informasi Meteorologi Penerbangan di Daerah	Akurasi Infomasi Peringatan Dini Meteorologi Penerbangan di Bandara	77	%
		Indeks Kepuasan Masyarakat Terhadap layanan informasi Meteorologi Penerbangan	3.20	Skala Likert (Skala 4)

**BAB III**  
**RENCANA KEGIATAN TAHUN 2023**

Untuk mencapai target sasaran kegiatan, maka didukung dengan langkah operasional yang kemudian akan dituangkan dalam perencanaan penganggaran (RKA-SK). Setiap rencana kegiatan yang akan dilakukan di tahun 2023 harus terkait dengan suatu sasaran dan kebijakan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis Pusat Meterologi Penerbangan sebagai pembina teknis operasional penyelenggaraan layanan informasi dan peringatan dini cuaca penerbangan. Untuk mendukung hal tersebut kami sampaikan rencana kegiatan / langkah operasional Tahun 2023 di Stasiun Meteorologi Juanda yaitu :

**1. Operasional MKG Tahun 2023**

a) Pengamatan dan Pengumpulan Data MKG

No	Uraian	Volume	Keterangan
1	Operasional dan Pemeliharaan MKG	12 Bulan	
2	Pengadaan Sarana dan Prasarana MKG		
	Komputer Administrasi (termasuk OS)	1 Unit	
	Komputer Notebook (termasuk OS)	1 Unit	
	Display 65 inch	2 Unit	
	AC Split 2 PK (Terpasang)	4 Unit	
	Lemari Besi	4 Unit	
	Penakar Hujan Otomatis/Pluviograph (Tipe Hellman)	1 Unit	
	Thermohygrograph	1 Unit	
	Thermometer Maximum	1 Unit	
	Thermometer Minimum	1 Unit	
	UPS 1 KVA	2 Unit	
	UPS 3 KVA	1	
	Meubelair Work Station Ruang Datin, TU, Pertek	1 Paket	
	Rehabilitasi Rumah Dinas Type 36	36 M2	
	Rehabilitasi Rumah Dinas Type 50	50 M2	
	Pemindahan dan Penataan Server	1 Paket	

b) Pengolahan dan Pelayanan Diseminasi Informasi MKG,

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Pengolahan data	12 Bulan	
2	Posko Hari Raya	2 Kegiatan	
3	Diseminasi Informasi	1 Kegiatan	
4	Pelaksanaan Rakorprov	1 Kegiatan	
5	Perjalanan Dinas Dalam Rangka Koordinasi	12 Bulan	

## 2. Operasional Perkantoran

Layanan perkantoran (Gaji, Pemeliharaan perkantoran)

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Gaji dan Tunjangan		
	Jumlah PNS	44 Orang	
	Jumlah PPNPN	11 Orang	
2	Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran		
	Penyelenggaraan Poliklinik/Obat-obatan	56 Orang	
	Pengadaan Pakaian Dinas	56 Orang	
	Pemeliharaan Gedung dan Halaman Kantor	5,000 M2	
	Pemeliharaan Peralatan Perkantoran	120 Unit	
	Langganan Daya dan Jasa	12 Bulan	
	Operasional Perkantoran dan Pimpinan	12 Bulan	

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Rencana Kinerja Tahun (RKT) Tahun 2023 merupakan salah satu dokumen yang dipersyaratkan dalam Sistem Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (SAKIP). Dokumen ini merupakan salah satu komponen dari siklus akuntabilitas kinerja yang dimulai dari perencanaan strategis dan diakhiri dengan adanya Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP).

Kunci keberhasilan perencanaan kinerja tahunan terletak pada kemampuan menciptakan sinergisme dengan memanfaatkan sumber daya yang ada serta respon terhadap arah kebijakan pembangunan melalui pemantapan sistem dan metode perencanaan yang baik dan terarah, peningkatan kualitas SDM serta peningkatan koordinasi antar unit. Dengan demikian hal-hal yang terkait dengan aspek potensi, tantangan, dan hambatan dapat diselesaikan dengan baik

Diharapkan dokumen ini dapat dijadikan sebagai acuan untuk perjanjian kinerja dan kegiatan tahunan Stasiun Meteorologi Juanda untuk memenuhi kebutuhan masyarakat akan informasi data dan pelayanan informasi MKG yang handal dan terpercaya serta memiliki ketepatan wilayah/lokasi, tepat waktu, mudah difahami dengan ditopang oleh sistem perencanaan yang baik.

