



**RENCANA KINERJA TAHUNAN (RKT)  
TAHUN 2022**

**STASIUN GEOFISIKA KEPAHANG**

**Jl. Pembangunan No. 156 Pasar Ujung Kecamatan Kepahiang Kabupaten  
Kepahiang Bengkulu**

**KODE POS 39372**

## **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 2022 Stasiun Geofisika Kepahiang.

Dalam rangka implementasi dukungan Stasiun Geofisika Kepahiang terhadap pembangunan BMKG, dengan memberikan kontribusi berupa dukungan pembangunan yang mengacu berdasarkan arahan unit pembina dalam hal ini yaitu Pusat Gempabumi dan Tsunami.

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

Kami ucapkan terimakasih, kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2022 semoga dengan tersusunnya dokumen ini dapat digunakan sebagai pedoman perencanaan kegiatan serta acuan dalam penyusunan Perjanjian Kinerja Tahun 2022 dalam penyusunan anggaran di lingkungan Stasiun Geofisika Kepahiang.

Kepahiang, 26 Maret 2021  
Kepala Stasiun Geofisika  
Kepahiang

ANTON SUGIHARTO, S.Kom  
NIP. 197411201994031001

# **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 2022 Stasiun Geofisika Kepahiang yang merupakan rencana kinerja yang akan dilakukan di tahun 2022 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 2022 dimaksudkan sebagai acuan kinerja yang akan di capai, pada tahun bersangkutan dalam rangka perwujudan pelaksanaan kinerja pembangunan Stasiun Geofisika Kepahiang

Sedangkan tujuan penyusunan RKT adalah:

- a. Sebagai dasar dalam penyusunan dokumen kegiatan dan anggaran di Stasiun Geofisika Kepahiang tahun 2022
- b. Sebagai acuan dalam Perjanjian Kinerja tahun 2022
- 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 2022 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 Geofisika Tahun 2020-2024
- g. Rencana Strategis Pusat Gempabumi dan Tsunami 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 Geofisika mempunyai tugas melaksanakan pengamatan, pengolahan data, pelayanan informasi dan jasa serta pemeliharaan alat.

Stasiun Geofisika menyelenggarakan fungsi sebagai berikut :

- a. pengamatan geofisika
- b. pengelolaan data geofisika
- c. pelayanan informasi dan jasa geofisika
- d. pemeliharaan alat geofisika
- 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 Geofisika Kepahiang 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 Geofisika Kepahiang**

a. Visi Stasiun Geofisika Kepahiang sebagai berikut :

Terwujudnya Pelayanan Geofisika yang handal, tanggap dan terpercaya dalam rangka mendukung keselamatan masyarakat serta keberhasilan pembangunan di daerah / provinsi Bengkulu

b. Misi Stasiun Geofisika Kepahiang sebagai berikut :

1. Mengamati dan memahami fenomena gempabumi dan tsunami di daerah / provinsi Bengkulu.
2. Menyediakan data dan pelayanan informasi dan jasa gempabumi dan tsunami yang handal dan terpercaya di Bengkulu (daerah/provinsi).
3. Mengkoordinasikan dan memfasilitasi kegiatan dibidang gempabumi dan tsunami di daerah / Provinsi Bengkulu.

### **2.2 Tujuan**

Rumusan tujuan Stasiun Stasiun Geofisika Kepahiang selaras dengan tujuan BMKG dalam rangka meningkatkan layanan informasi MKG yang cepat, tepat dan akurat di Kabupaten Kepahiang Provinsi Bengkulu. 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 Geofisika Kepahiang akan mendukung kinerja Pusat Gempabumi dan Tsunami maka matrik sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang sebagai berikut :

No	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA KEGIATAN	TARGET	SATUAN
1	Meningkatnya Layanan Informasi Gempabumi dan Peringatan Dini Tsunami yang berkualitas	Akurasi informasi gempabumi dan peringatan dini tsunami	91	%
		Jumlah rawan gempabumi dan tsunami yang mendapatkan layanan informasi gempabumi dan peringatan dini tsunami	10	Lokasi
		Jumlah lokasi peralatan system monitoring gempabumi dan tsunami yang dapat memberikan ketersediaan data untuk informasi gempabumi dan peringatan dini tsunami	10	Lokasi
		Indeks Kepuasan terhadap layanan data dan informasi gempabumi dan peringatan dini tsunami	3.85	Skala Likert (Skala 4)
2	Meningkatnya Layanan Parameter Gempabumi Magnitudo (M) kurang dari 5 Skala Richter di daerah	Jumlah lokasi yang mendapatkan layanan informasi gempabumi magnitudo (M) kurang dari 5 skala richter	3	Lokasi

**BAB III**  
**RENCANA KEGIATAN TAHUN 2022**

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 2022 harus terkait dengan suatu sasaran dan kebijakan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis Pusat Gempabumi dan Tsunami sebagai pembina teknis operasional penyelenggaraan layanan informasi dan peringatan dini cuaca penerbangan. Untuk mendukung hal tersebut kami sampaikan rencana kegiatan / langkah operasional Tahun 2022 di Stasiun Geofisika Kepahiang yaitu :

**1. Operasional MKG Tahun 2022**

a) Pengamatan dan Pengumpulan Data MKG

No	Uraian	Volume	Keterangan
1	Operasional dan Pemeliharaan MKG	12 Bulan	
2	Pengadaan Sarana dan Prasarana MKG		
	UPS	4 Unit	
	UPS 3000 VA	1 Unit	
	Printer BW	3 Unit	
	Printer Inkjet Tabung Isi Ulang	1 Unit	
	Komputer All In One Desktop/Pelayanan (termasuk OS)	1 Unit	
	Meja Kerja Kubikal untuk 6 Orang	1 Set	
	Kursi Kerja Putar (Staf)	6 Unit	
	Lemari Rak/Arsip Kaca	3 Unit	
	Telephone Mobile	1 Unit	
	LED Display 32"	1 Unit	
3	Pemeliharaan Aoptama Layanan Informasi Gempabumi	12 Bulan	
4	Pemeliharaan Aploma Layanan Informasi Seismotek	8 Lokasi	

b) Pengolahan dan Pelayanan Diseminasi Informasi MKG,

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Pengolahan data	12 Bulan	
2	Diseminasi informasi	20 Unit	

**2. Operasional Perkantoran**

Layanan perkantoran (Gaji, Pemeliharaan perkantoran)

<b>No</b>	<b>Uraian Aktifitas</b>	<b>Volume</b>	<b>Keterangan</b>
1	Gaji dan Tunjangan		
	Jumlah PNS	18 Orang	
	Jumlah PPNPN	5 Orang	
2	Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran		
	Penyelenggaraan Poliklinik/Obat-obatan	18 Orang	
	Pengadaan Pakaian Dinas	23 Orang	
	Pemeliharaan Gedung dan Halaman Kantor	1,176 M2	
	Pemeliharaan Peralatan Perkantoran	63 Unit	
	Langganan Daya dan Jasa	12 Bulan	
	Operasional Perkantoran dan Pimpinan	12 Bulan	

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Rencana Kinerja Tahun (RKT) Tahun 2022 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 Geofisika Kepahiang 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.

