



**RENCANA KINERJA TAHUNAN (RKT)  
TAHUN 2026**

**STASIUN GEOFISIKA KEPAHIANG**

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

**KODE POS 39372**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, telah berhasil disusun dokumen Rencana Kerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang.

Dalam rangka implementasi dukungan Stasiun Geofisika Kepahiang terhadap pembangunan BMKG, dengan memberikan kontribusi berupa dukungan pembangunan yang mengacu berdasarkan arahan Unit Kerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami.

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

Kami ucapkan terimakasih, kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2026 semoga dengan tersusunnya dokumen ini dapat digunakan sebagai pedoman perencanaan kegiatan serta acuan dalam penyusunan Perjanjian Kinerja Tahun 2026 dalam penyusunan anggaran di lingkungan Stasiun Geofisika Kepahiang.

Kepahiang, 7 Februari 2025  
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 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang yang merupakan rencana kinerja yang akan dilakukan di tahun 2026 yang memuat rencana pembangunan dalam bidang pengamatan, pengolahan, diseminasi dan tata kelola administrasi.

Rencana kinerja tahunan adalah dokumen rencana yang dijadikan 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 didukung oleh sistem perencanaan yang baik.

### **1.2 Tujuan**

Penyusunan RKT Tahun 2026 dimaksudkan sebagai acuan kinerja yang akan dicapai, pada tahun bersangkutan dalam rangka terwujudnya 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 2026
- b. Sebagai acuan dalam Perjanjian Kinerja tahun 2026
- 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 2026 adalah :

- a. Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan

Pembangunan Nasional;

- b. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 2 Tahun 2024 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 Presiden Nomor 12 Tahun 2025 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional
- f. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 4 Tahun 2020 tentang Rencana Strategis Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Tahun 2020-2024;
- g. Rencana Strategis Deputi Bidang Geofisika Tahun 2025-2029
- h. Rencana Strategis Direktorat Gempabumi dan Tsunami Tahun 2025-2029

## **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

"Menjadi *global player* penyelenggara meteorologi, klimatologi, dan geofisika yang andal dan terpercaya untuk mendukung visi Presiden Tahun 2025–2029"

##### b. Misi:

1. Melaksanakan penyelenggaraan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia serta berkontribusi terhadap pembangunan berkelanjutan di Indonesia, kawasan regional dan global berbasis sains dan teknologi
2. Mewujudkan tata kelola organisasi BMKG yang modern, mandiri, gesit (agile), efektif, efisien, dan berwawasan global serta mewujudkan SDM BMKG yang berintegritas, kompeten, profesional, berkarakter kepemimpinan yang kuat dan berdaya saing global

#### **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 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 pembangunan yang menjadi rujukan masyarakat secara nasional dan internasional;
- b. Meningkatkan pemahaman masyarakat terhadap informasi Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika yang dapat mendukung terwujudnya ketangguhan terhadap bencana dan pertumbuhan ekonomi secara makro;
- c. Terwujudnya lembaga dengan tata kelola yang transparan, bersih, akuntabel, dan berkualitas, serta mampu mewujudkan layanan premium menuju tata kelola organisasi penyelenggara Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia.

## **2.3 Sasaran Kegiatan**

Sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang akan mendukung kinerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami dengan matriks sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang sebagai berikut :

No	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA KEGIATAN	TARGET	SATUAN
1	Meningkatnya Layanan Informasi Gempabumi dan tsunami yang berkualitas di daerah	Persentase kecepatan informasi gempabumi M< 5.0 dalam waktu 5 menit	93	%
		Persentase kualitas data sistem monitoring gempa bumi dan tsunami	85	%
		Persentase akurasi informasi gempa bumi M< 5.0	94	%
		Indeks kepuasan pengguna layanan data dan informasi gempabumi dan tsunami di daerah	3.65	Skala Likert (Skala 4)
2	Meningkatnya Layanan Informasi Seismologi Teknik Geofisika Potensial dan Tanda Waktu yang berkualitas di daerah	Persentase kecepatan informasi peta guncangan gempa bumi M<5.0 yang terkoreksi kurang dari 30 menit	71	%
		Persentase akurasi informasi Tanda Waktu di daerah	91	%
		Persentase Akurasi Informasi Geofisika Potensial Di daerah	85	%
3	Meningkatnya layanan operasional aloptama MKG yang prima	Persentase alat operasional utama MKG yang laik operasi	97.5	%
4	Terlaksananya Pengamatan Meteorologi Di UPT Daerah	Persentase akurasi pengamatan Meteorologi di UPT Daerah	90	%
5	Meningkatnya tata kelola keuangan dan BMN berkualitas dan akuntable	Opini atas laporan keuangan BMKG	WTP	Nilai
		Jumlah peralatan yang pengadaannya melalui sistem e-katalog	3	Unit

<b>No</b>	<b>SASARAN KEGIATAN</b>	<b>INDIKATOR KINERJA KEGIATAN</b>	<b>TARGET</b>	<b>SATUAN</b>
6	Meningkatnya tata kelola ketatausahaan yang berkualitas	Realisasi penyediaan layanan pemeliharaan gedung, taman, halaman dan pagar	90	%
		Nilai ANRI atas Kearsipan BMKG	90	Nilai
7	Terwujudnya tata kelola organisasi yang baik di UPT	Nilai AKIP BMKG di UPT	BB	Nilai
		Nilai IKPA pada sektor pelaksanaan Anggaran di UPT	86.19	Nilai
		Presentase pembinaan disiplin pegawai di UPT	100	%
		Jumlah laporan pencatatan pengembangan pegawai	1	Laporan
		Presentase jumlah SDM yang dinilai kinerjanya tepat waktu	100	%

**BAB III**  
**RENCANA KEGIATAN TAHUN 2026**

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 2026 harus terkait dengan suatu sasaran dan kebijakan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis Direktorat 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 2026 di Stasiun Geofisika Kepahiang yaitu :

**1. Operasional MKG Tahun 2026**

a) Pengamatan dan Pengumpulan Data MKG

No	Uraian	Volume	Keterangan
1	Operasional dan Pemeliharaan MKG	12 Bulan	
2	Pengadaan Sarana dan Prasarana MKG		

b) Pengolahan dan Pelayanan Diseminasi Informasi MKG

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Pengolahan data	12 Bulan	
2	Diseminasi informasi	12 Bulan	Media Informasi MKG

**2. Operasional Perkantoran**

Layanan perkantoran (Gaji, Pemeliharaan perkantoran)

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Gaji dan Tunjangan		
	Jumlah PNS	Orang	
	Jumlah PPNPN	8 Orang	Satpam 4 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ( existing ) . Penambahan Kebutuhan PPNPN 3 Org ( Satpam 2 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ) untuk operasional/layanan gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu.
2	Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran		

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
	Penyelenggaraan Poliklinik/Obat-obatan	22 Orang	Obat-Obatan untuk Penambah daya tahan tubuh sejumlah PNS : 22 Org
	Pengadaan Pakaian Dinas	30 Orang	PNS 22 Org , PPNPN 5 Org ( Existing ) dan penambahan kebutuhan PPNPN 3 Org untuk Operasional/Layanan Gedung kantor Baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Pemeliharaan Gedung dan Halaman Kantor	1,996 M2	Gedung Kantor Utama dan Gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Pagar Halaman/Lingkungan Kantor Utama dan Pagar Halaman/Lingkungan kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Gedung Sensor/Shelter Ina-TEWS dan Mlni Regional
	Pemeliharaan Peralatan Perkantoran	60 Unit	
	Langganan Daya dan Jasa	12 Bulan	Langganan Listrk, Telepon dan Internet
	Operasional Perkantoran dan Pimpinan	12 Bulan	Keperluan Perkantoran, Pengiriman Surat Dinas Pos Pusat, Honor Operasional Satuan Kerja, Persediaan Barang Konsumsi, Perjalanan Dinas Dalam Kota dan Luar Kota

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Rencana Kinerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 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 dipahami dengan didukung oleh sistem perencanaan yang baik.





**RENCANA KINERJA TAHUNAN (RKT)  
TAHUN 2026**

**STASIUN GEOFISIKA KEPAHIANG**

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

**KODE POS 39372**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, telah berhasil disusun dokumen Rencana Kerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang.

Dalam rangka implementasi dukungan Stasiun Geofisika Kepahiang terhadap pembangunan BMKG, dengan memberikan kontribusi berupa dukungan pembangunan yang mengacu berdasarkan arahan Unit Kerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami.

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

Kami ucapkan terimakasih, kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2026 semoga dengan tersusunnya dokumen ini dapat digunakan sebagai pedoman perencanaan kegiatan serta acuan dalam penyusunan Perjanjian Kinerja Tahun 2026 dalam penyusunan anggaran di lingkungan Stasiun Geofisika Kepahiang.

Kepahiang, 24 Januari 2025  
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 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang yang merupakan rencana kinerja yang akan dilakukan di tahun 2026 yang memuat rencana pembangunan dalam bidang pengamatan, pengolahan, diseminasi dan tata kelola administrasi.

Rencana kinerja tahunan adalah dokumen rencana yang dijadikan 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 didukung oleh sistem perencanaan yang baik.

### **1.2 Tujuan**

Penyusunan RKT Tahun 2026 dimaksudkan sebagai acuan kinerja yang akan dicapai, pada tahun bersangkutan dalam rangka terwujudnya 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 2026
- b. Sebagai acuan dalam Perjanjian Kinerja tahun 2026
- 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 2021 adalah :

- a. Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan

Pembangunan Nasional;

- b. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 2 Tahun 2024 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 2025-2029
- g. Rencana Strategis Direktorat Gempabumi dan Tsunami Tahun 2025-2029

## **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

"Menjadi *global player* penyelenggara meteorologi, klimatologi, dan geofisika yang andal dan terpercaya untuk mendukung visi Presiden Tahun 2025–2029"

##### b. Misi:

1. Melaksanakan penyelenggaraan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia serta berkontribusi terhadap pembangunan berkelanjutan di Indonesia, kawasan regional dan global berbasis sains dan teknologi
2. Mewujudkan tata kelola organisasi BMKG yang modern, mandiri, gesit (agile), efektif, efisien, dan berwawasan global serta mewujudkan SDM BMKG yang berintegritas, kompeten, profesional, berkarakter kepemimpinan yang kuat dan berdaya saing global

#### **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 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 pembangunan yang menjadi rujukan masyarakat secara nasional dan internasional;
- b. Meningkatkan pemahaman masyarakat terhadap informasi Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika yang dapat mendukung terwujudnya ketangguhan terhadap bencana dan pertumbuhan ekonomi secara makro;
- c. Terwujudnya lembaga dengan tata kelola yang transparan, bersih, akuntabel, dan berkualitas, serta mampu mewujudkan layanan premium menuju tata kelola organisasi penyelenggara Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia.

## **2.3 Sasaran Kegiatan**

Sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang akan mendukung kinerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami dengan matriks sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang sebagai berikut :

No	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA KEGIATAN	TARGET	SATUAN
1	Meningkatnya Layanan Informasi Gempabumi dan tsunami yang berkualitas di daerah	Persentase kecepatan informasi gempabumi M< 5.0 dalam waktu 5 menit	93	%
		Persentase kualitas data sistem monitoring gempa bumi dan tsunami	85	%
		Persentase akurasi informasi gempa bumi M< 5.0	94	%
		Indeks kepuasan pengguna layanan data dan informasi gempabumi dan tsunami di daerah	3.65	Skala Likert (Skala 4)
2	Meningkatnya Layanan Informasi Seismologi Teknik Geofisika Potensial dan Tanda Waktu yang berkualitas di daerah	Persentase kecepatan informasi peta guncangan gempa bumi M<5.0 yang terkoreksi kurang dari 30 menit	71	%
		Persentase akurasi informasi Tanda Waktu di daerah	91	%
		Persentase Akurasi Informasi Geofisika Potensial Di daerah	85	%
3	Meningkatnya layanan operasional aloptama MKG yang prima	Persentase alat operasional utama MKG yang laik operasi	97.5	%
4	Terlaksananya Pengamatan Meteorologi Di UPT Daerah	Persentase akurasi pengamatan Meteorologi di UPT Daerah	90	%
5	Meningkatnya tata kelola keuangan dan BMN berkualitas dan akuntable	Opini atas laporan keuangan BMKG	WTP	Nilai
		Jumlah peralatan yang pengadaannya melalui sistem e-katalog	3	Unit

<b>No</b>	<b>SASARAN KEGIATAN</b>	<b>INDIKATOR KINERJA KEGIATAN</b>	<b>TARGET</b>	<b>SATUAN</b>
6	Meningkatnya tata kelola ketatausahaan yang berkualitas	Realisasi penyediaan layanan pemeliharaan gedung, taman, halaman dan pagar	90	%
		Nilai ANRI atas Kearsipan BMKG	90	Nilai
7	Terwujudnya tata kelola organisasi yang baik di UPT	Nilai AKIP BMKG di UPT	BB	Nilai
		Nilai IKPA pada sektor pelaksanaan Anggaran di UPT	86.19	Nilai
		Presentase pembinaan disiplin pegawai di UPT	100	%
		Jumlah laporan pencatatan pengembangan pegawai	1	Laporan
		Presentase jumlah SDM yang dinilai kinerjanya tepat waktu	100	%

**BAB III**  
**RENCANA KEGIATAN TAHUN 2026**

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 2026 harus terkait dengan suatu sasaran dan kebijakan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis Direktorat 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 2026 di Stasiun Geofisika Kepahiang yaitu :

**1. Operasional MKG Tahun 2026**

a) Pengamatan dan Pengumpulan Data MKG

No	Uraian	Volume	Keterangan
1	Operasional dan Pemeliharaan MKG	12 Bulan	
2	Pengadaan Sarana dan Prasarana MKG		

b) Pengolahan dan Pelayanan Diseminasi Informasi MKG

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Pengolahan data	12 Bulan	
2	Diseminasi informasi	12 Bulan	Media Informasi MKG

**2. Operasional Perkantoran**

Layanan perkantoran (Gaji, Pemeliharaan perkantoran)

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Gaji dan Tunjangan		
	Jumlah PNS	Orang	
	Jumlah PPNPN	8 Orang	Satpam 4 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ( existing ) . Penambahan Kebutuhan PPNPN 3 Org ( Satpam 2 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ) untuk operasional/layanan gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu.
2	Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran		

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
	Penyelenggaraan Poliklinik/Obat-obatan	22 Orang	Obat-Obatan untuk Penambah daya tahan tubuh sejumlah PNS : 22 Org
	Pengadaan Pakaian Dinas	30 Orang	PNS 22 Org , PPNPN 5 Org ( Existing ) dan penambahan kebutuhan PPNPN 3 Org untuk Operasional/Layanan Gedung kantor Baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Pemeliharaan Gedung dan Halaman Kantor	1,996 M2	Gedung Kantor Utama dan Gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Pagar Halaman/Lingkungan Kantor Utama dan Pagar Halaman/Lingkungan kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Gedung Sensor/Shelter Ina-TEWS dan Mlni Regional
	Pemeliharaan Peralatan Perkantoran	60 Unit	
	Langganan Daya dan Jasa	12 Bulan	Langganan Listrk, Telepon dan Internet
	Operasional Perkantoran dan Pimpinan	12 Bulan	Keperluan Perkantoran, Pengiriman Surat Dinas Pos Pusat, Honor Operasional Satuan Kerja, Persediaan Barang Konsumsi, Perjalanan Dinas Dalam Kota dan Luar Kota

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Rencana Kinerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 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 dipahami dengan didukung oleh sistem perencanaan yang baik.





**RENCANA KINERJA TAHUNAN (RKT)  
TAHUN 2026**

**STASIUN GEOFISIKA KEPAHANG**

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

**KODE POS 39372**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, telah berhasil disusun dokumen Rencana Kerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang.

Dalam rangka implementasi dukungan Stasiun Geofisika Kepahiang terhadap pembangunan BMKG, dengan memberikan kontribusi berupa dukungan pembangunan yang mengacu berdasarkan arahan Unit Kerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami.

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

Kami ucapkan terimakasih, kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2026 semoga dengan tersusunnya dokumen ini dapat digunakan sebagai pedoman perencanaan kegiatan serta acuan dalam penyusunan Perjanjian Kinerja Tahun 2026 dalam penyusunan anggaran di lingkungan Stasiun Geofisika Kepahiang.

Kepahiang, 24 Januari 2025  
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 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang yang merupakan rencana kinerja yang akan dilakukan di tahun 2026 yang memuat rencana pembangunan dalam bidang pengamatan, pengolahan, diseminasi dan tata kelola administrasi.

Rencana kinerja tahunan adalah dokumen rencana yang dijadikan 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 didukung oleh sistem perencanaan yang baik.

### **1.2 Tujuan**

Penyusunan RKT Tahun 2026 dimaksudkan sebagai acuan kinerja yang akan dicapai, pada tahun bersangkutan dalam rangka terwujudnya 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 2026
- b. Sebagai acuan dalam Perjanjian Kinerja tahun 2026
- 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 2021 adalah :

- a. Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan

Pembangunan Nasional;

- b. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 2 Tahun 2024 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 2025-2029
- g. Rencana Strategis Direktorat Gempabumi dan Tsunami Tahun 2025-2029

## **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

"Menjadi *global player* penyelenggara meteorologi, klimatologi, dan geofisika yang andal dan terpercaya untuk mendukung visi Presiden Tahun 2025–2029"

##### b. Misi:

1. Melaksanakan penyelenggaraan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia serta berkontribusi terhadap pembangunan berkelanjutan di Indonesia, kawasan regional dan global berbasis sains dan teknologi
2. Mewujudkan tata kelola organisasi BMKG yang modern, mandiri, gesit (agile), efektif, efisien, dan berwawasan global serta mewujudkan SDM BMKG yang berintegritas, kompeten, profesional, berkarakter kepemimpinan yang kuat dan berdaya saing global

#### **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 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 pembangunan yang menjadi rujukan masyarakat secara nasional dan internasional;
- b. Meningkatkan pemahaman masyarakat terhadap informasi Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika yang dapat mendukung terwujudnya ketangguhan terhadap bencana dan pertumbuhan ekonomi secara makro;
- c. Terwujudnya lembaga dengan tata kelola yang transparan, bersih, akuntabel, dan berkualitas, serta mampu mewujudkan layanan premium menuju tata kelola organisasi penyelenggara Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia.

## **2.3 Sasaran Kegiatan**

Sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang akan mendukung kinerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami dengan matriks sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang sebagai berikut :

No	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA KEGIATAN	TARGET	SATUAN
1	Meningkatnya Layanan Informasi Gempabumi dan tsunami yang berkualitas di daerah	Persentase kecepatan informasi gempabumi M< 5.0 dalam waktu 5 menit	93	%
		Persentase kualitas data sistem monitoring gempa bumi dan tsunami	85	%
		Persentase akurasi informasi gempa bumi M< 5.0	94	%
		Indeks kepuasan pengguna layanan data dan informasi gempabumi dan tsunami di daerah	3.65	Skala Likert (Skala 4)
2	Meningkatnya Layanan Informasi Seismologi Teknik Geofisika Potensial dan Tanda Waktu yang berkualitas di daerah	Persentase kecepatan informasi peta guncangan gempa bumi M<5.0 yang terkoreksi kurang dari 30 menit	71	%
		Persentase akurasi informasi Tanda Waktu di daerah	91	%
		Persentase Akurasi Informasi Geofisika Potensial Di daerah	85	%
3	Meningkatnya layanan operasional aloptama MKG yang prima	Persentase alat operasional utama MKG yang laik operasi	97.5	%
4	Terlaksananya Pengamatan Meteorologi Di UPT Daerah	Persentase akurasi pengamatan Meteorologi di UPT Daerah	90	%
5	Meningkatnya tata kelola keuangan dan BMN berkualitas dan akuntable	Opini atas laporan keuangan BMKG	WTP	Nilai
		Jumlah peralatan yang pengadaannya melalui sistem e-katalog	3	Unit

<b>No</b>	<b>SASARAN KEGIATAN</b>	<b>INDIKATOR KINERJA KEGIATAN</b>	<b>TARGET</b>	<b>SATUAN</b>
6	Meningkatnya tata kelola ketatausahaan yang berkualitas	Realisasi penyediaan layanan pemeliharaan gedung, taman, halaman dan pagar	90	%
		Nilai ANRI atas Kearsipan BMKG	90	Nilai
7	Terwujudnya tata kelola organisasi yang baik di UPT	Nilai AKIP BMKG di UPT	BB	Nilai
		Nilai IKPA pada sektor pelaksanaan Anggaran di UPT	86.19	Nilai
		Presentase pembinaan disiplin pegawai di UPT	100	%
		Jumlah laporan pencatatan pengembangan pegawai	1	Laporan
		Presentase jumlah SDM yang dinilai kinerjanya tepat waktu	100	%

**BAB III**  
**RENCANA KEGIATAN TAHUN 2026**

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 2026 harus terkait dengan suatu sasaran dan kebijakan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis Direktorat 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 2026 di Stasiun Geofisika Kepahiang yaitu :

**1. Operasional MKG Tahun 2026**

a) Pengamatan dan Pengumpulan Data MKG

No	Uraian	Volume	Keterangan
1	Operasional dan Pemeliharaan MKG	12 Bulan	
2	Pengadaan Sarana dan Prasarana MKG		
	Komputer Notebook (termasuk OS)	1 Unit	
	Camera Digital	1 Unit	
	Kursi tamu/ Sice	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Lemari Rak/Arsip Kaca	1 Unit	
	Vacum Cleaner	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Printer BW	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Printer Inkjet Tabung Isi Ulang	2 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Printer Colour	1 Unit	
	Mesin Potong Rumput Gendong	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	External Hardisk 4 TB	3 Unit	
	Toolkit Set (109 pcs)	1 Unit	
	LED Display 40"	1 Unit	
	Scanner	1 Unit	

No	Uraian	Volume	Keterangan
	Camera CCTV	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu

b) Pengolahan dan Pelayanan Diseminasi Informasi MKG

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Pengolahan data	12 Bulan	
2	Diseminasi informasi	12 Bulan	Media Informasi MKG

## 2. Operasional Perkantoran

Layanan perkantoran (Gaji, Pemeliharaan perkantoran)

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Gaji dan Tunjangan		
	Jumlah PNS	Orang	
	Jumlah PPNPN	8 Orang	Satpam 4 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ( existing ) . Penambahan Kebutuhan PPNPN 3 Org ( Satpam 2 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ) untuk operasional/layanan gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu.
2	Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran		
	Penyelenggaraan Poliklinik/Obat-obatan	22 Orang	Obat-Obatan untuk Penambah daya tahan tubuh sejumlah PNS : 22 Org
	Pengadaan Pakaian Dinas	30 Orang	PNS 22 Org , PPNPN 5 Org ( Existing ) dan penambahan kebutuhan PPNPN 3 Org untuk Operasional/Layanan Gedung kantor Baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
	Pemeliharaan Gedung dan Halaman Kantor	1,996 M2	Gedung Kantor Utama dan Gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Pagar Halaman/Lingkungan Kantor Utama dan Pagar Halaman/Lingkungan kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Gedung Sensor/Shelter Ina-TEWS dan Mlni Regional
	Pemeliharaan Peralatan Perkantoran	60 Unit	
	Langganan Daya dan Jasa	12 Bulan	Langganan Listrk, Telepon dan Internet
	Operasional Perkantoran dan Pimpinan	12 Bulan	Keperluan Perkantoran, Pengiriman Surat Dinas Pos Pusat, Honor Operasional Satuan Kerja, Persediaan Barang Konsumsi, Perjalanan Dinas Dalam Kota dan Luar Kota

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Rencana Kinerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 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 dipahami dengan didukung oleh sistem perencanaan yang baik.





**RENCANA KINERJA TAHUNAN (RKT)  
TAHUN 2026**

**STASIUN GEOFISIKA KEPAHANG**

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

**KODE POS 39372**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, telah berhasil disusun dokumen Rencana Kerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang.

Dalam rangka implementasi dukungan Stasiun Geofisika Kepahiang terhadap pembangunan BMKG, dengan memberikan kontribusi berupa dukungan pembangunan yang mengacu berdasarkan arahan Unit Kerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami.

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

Kami ucapkan terimakasih, kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT) tahun 2026 semoga dengan tersusunnya dokumen ini dapat digunakan sebagai pedoman perencanaan kegiatan serta acuan dalam penyusunan Perjanjian Kinerja Tahun 2026 dalam penyusunan anggaran di lingkungan Stasiun Geofisika Kepahiang.

Kepahiang, 24 Januari 2025  
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 2026 Stasiun Geofisika Kepahiang yang merupakan rencana kinerja yang akan dilakukan di tahun 2026 yang memuat rencana pembangunan dalam bidang pengamatan, pengolahan, diseminasi dan tata kelola administrasi.

Rencana kinerja tahunan adalah dokumen rencana yang dijadikan 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 didukung oleh sistem perencanaan yang baik.

### **1.2 Tujuan**

Penyusunan RKT Tahun 2026 dimaksudkan sebagai acuan kinerja yang akan dicapai, pada tahun bersangkutan dalam rangka terwujudnya 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 2026
- b. Sebagai acuan dalam Perjanjian Kinerja tahun 2026
- 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 2026 adalah :

- a. Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan

Pembangunan Nasional;

- b. Peraturan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika Nomor 2 Tahun 2024 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 2025-2029
- g. Rencana Strategis Direktorat Gempabumi dan Tsunami Tahun 2025-2029

## **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

"Menjadi *global player* penyelenggara meteorologi, klimatologi, dan geofisika yang andal dan terpercaya untuk mendukung visi Presiden Tahun 2025–2029"

##### b. Misi:

1. Melaksanakan penyelenggaraan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia serta berkontribusi terhadap pembangunan berkelanjutan di Indonesia, kawasan regional dan global berbasis sains dan teknologi
2. Mewujudkan tata kelola organisasi BMKG yang modern, mandiri, gesit (agile), efektif, efisien, dan berwawasan global serta mewujudkan SDM BMKG yang berintegritas, kompeten, profesional, berkarakter kepemimpinan yang kuat dan berdaya saing global

#### **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 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 pembangunan yang menjadi rujukan masyarakat secara nasional dan internasional;
- b. Meningkatkan pemahaman masyarakat terhadap informasi Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika yang dapat mendukung terwujudnya ketangguhan terhadap bencana dan pertumbuhan ekonomi secara makro;
- c. Terwujudnya lembaga dengan tata kelola yang transparan, bersih, akuntabel, dan berkualitas, serta mampu mewujudkan layanan premium menuju tata kelola organisasi penyelenggara Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika berkelas dunia.

## **2.3 Sasaran Kegiatan**

Sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang akan mendukung kinerja Direktorat Gempabumi dan Tsunami dengan matriks sasaran kegiatan Stasiun Geofisika Kepahiang sebagai berikut :

No	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA KEGIATAN	TARGET	SATUAN
1	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 oleh setiap UPT	15	Lokasi
2	Meningkatnya Layanan Informasi Seismologi Teknik, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu di daerah	Jumlah layanan informasi seismologi teknik di daerah	1	Informasi
		Jumlah layanan informasi geofisika potensial di daerah	2	Informasi
		Jumlah layanan informasi tanda waktu di daerah	1	Informasi
3	Meningkatnya layanan operasional aloptama MKG yang prima	Persentase alat operasional utama MKG yang laik operasi	93	%
4	Terlaksananya Pengamatan Meteorologi Di UPT Daerah	Persentase akurasi pengamatan Meteorologi di UPT Daerah	90	%
5	Meningkatnya Layanan Manajemen SDM	Nilai Indeks Merit ASN	0.81	Indeks
		Persentase Layanan Kepegawaian	100	%
6	Meningkatnya tata kelola keuangan dan BMN berkualitas dan akuntabel	Opini atas laporan keuangan BMKG	WTP	Nilai
		Jumlah peralatan yang pengadaannya melalui sistem e-katalog	3	Unit
7	Meningkatnya tata kelola ketatausahaan yang berkualitas	Realisasi penyediaan layanan pemeliharaan gedung, taman, halaman dan pagar	90	%
		Nilai ANRI atas Kearsipan BMKG	90	Nilai
8	Meningkatnya Layanan Sarana dan prasarana internal	Rata-rata persentase sarana dan prasarana yang siap pakai	90	%
		Persentase rata-rata pemenuhan sarana prasarana penunjang tusi	1	Layanan

No	SASARAN KEGIATAN	INDIKATOR KINERJA KEGIATAN	TARGET	SATUAN
9	Terwujudnya tata kelola organisasi yang baik di UPT	Nilai AKIP BMKG di UPT	BB	Nilai
		Nilai IKPA pada sektor pelaksanaan Anggaran di UPT	86.19	Nilai
		Presentase pembinaan disiplin pegawai di UPT	100	%
		Jumlah laporan pencatatan pengembangan pegawai	1	Laporan
		Presentase jumlah SDM yang dinilai kinerjanya tepat waktu	100	%

### **BAB III**

#### **RENCANA KEGIATAN TAHUN 2026**

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 2026 harus terkait dengan suatu sasaran dan kebijakan yang telah ditetapkan dalam rencana strategis Direktorat 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 2026 di Stasiun Geofisika Kepahiang yaitu :

#### **1. Operasional MKG Tahun 2026**

##### a) Pengamatan dan Pengumpulan Data MKG

<b>No</b>	<b>Uraian</b>	<b>Volume</b>	<b>Keterangan</b>
1	Operasional dan Pemeliharaan MKG	12 Bulan	
2	Pengadaan Sarana dan Prasarana MKG		
	Komputer Notebook (termasuk OS)	1 Unit	
	Camera Digital	1 Unit	
	Kursi tamu/ Sice	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Lemari Rak/Arsip Kaca	1 Unit	
	Vacum Cleaner	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Printer BW	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Printer Inkjet Tabung Isi Ulang	2 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	Printer Colour	1 Unit	
	Mesin Potong Rumput Gendong	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu
	External Hardisk 4 TB	3 Unit	
	Toolkit Set (109 pcs)	1 Unit	
	LED Display 40"	1 Unit	
	Scanner	1 Unit	

No	Uraian	Volume	Keterangan
	Camera CCTV	1 Unit	kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu

b) Pengolahan dan Pelayanan Diseminasi Informasi MKG

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Pengolahan data	12 Bulan	
2	Diseminasi informasi	12 Bulan	Media Informasi MKG

## 2. Operasional Perkantoran

Layanan perkantoran (Gaji, Pemeliharaan perkantoran)

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
1	Gaji dan Tunjangan		
	Jumlah PNS	Orang	
	Jumlah PPNPN	8 Orang	Satpam 4 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ( existing ) . Penambahan Kebutuhan PPNPN 3 Org ( Satpam 2 Org & Kebersihan/Pramubhakti 1 Org ) untuk operasional/layanan gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu.
2	Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran		
	Penyelenggaraan Poliklinik/Obat-obatan	22 Orang	Obat-Obatan untuk Penambah daya tahan tubuh sejumlah PNS : 22 Org
	Pengadaan Pakaian Dinas	30 Orang	PNS 22 Org , PPNPN 5 Org ( Existing ) dan penambahan kebutuhan PPNPN 3 Org untuk Operasional/Layanan Gedung kantor Baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu

No	Uraian Aktifitas	Volume	Keterangan
	Pemeliharaan Gedung dan Halaman Kantor	1,996 M2	Gedung Kantor Utama dan Gedung kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Pagar Halaman/Lingkungan Kantor Utama dan Pagar Halaman/Lingkungan kantor baru yang berlokasi di Kota Bengkulu hasil HIBAH dari Pemerintah Propinsi Bengkulu., Gedung Sensor/Shelter Ina-TEWS dan MIni Regional
	Pemeliharaan Peralatan Perkantoran	60 Unit	
	Langganan Daya dan Jasa	12 Bulan	Langganan Listrk, Telepon dan Internet
	Operasional Perkantoran dan Pimpinan	12 Bulan	Keperluan Perkantoran, Pengiriman Surat Dinas Pos Pusat, Honor Operasional Satuan Kerja, Persediaan Barang Konsumsi, Perjalanan Dinas Dalam Kota dan Luar Kota

## **BAB IV**

### **PENUTUP**

Rencana Kinerja Tahunan (RKT) Tahun 2026 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 dipahami dengan didukung oleh sistem perencanaan yang baik.

