



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
BALAI BESAR METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA WILAYAH III

Jl. Raya Tuban, Kuta, Badung, Bali 80361
Telp: (0361) 751122, 753105 Fax: (0361) 757975
Email: bbmkg3@bmkg.go.id, Website: <https://bbmkg3.bmkg.go.id>

Nomor : e.T/ME.01.02/121/KBB3/V/2026

Badung, 20 Mei 2026

Sifat : Penting

Lampiran : 2 berkas

Hal : Peringatan Dini Cuaca dan Iklim

Provinsi Kalimantan Timur Periode Dasarian III Mei 2026

Yth. Gubernur Kalimantan Timur

di

Tempat

Terlampir dengan hormat kami sampaikan Informasi Peringatan Dini Cuaca dan Iklim Provinsi Kalimantan Timur untuk periode Dasarian III Mei 2026.

Dapat kami sampaikan bahwa secara umum wilayah Kalimantan Timur hingga Dasarian II Mei 2026 masih mengalami musim hujan. Adapun daerah - daerah yang perlu menjadi kewaspadaan terhadap potensi bencana hidrometeorologi dapat dilihat pada lampiran I dan II.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian Bapak kami ucapkan terima kasih.

Kepala



Cahyo Nugroho

Tembusan:

1. Deputi Bidang Klimatologi
2. Deputi Bidang Meteorologi
3. Koordinator BMKG Kalimantan Timur.

Lampiran 1.

Surat No. : e.T/ME.01.02/121/KBB3/V/2026

Tanggal : 20 Mei 2026

Informasi Peringatan Dini Cuaca dan Iklim
Dasarian III Mei 2026 Provinsi Kalimantan Timur

1. Tinjauan Parameter Iklim Secara Umum/Global/Regional
Hasil Monitoring ENSO Dasarian II Mei 2026 menunjukkan indeks ENSO (+0.68/El Nino), sedangkan IOD sebesar (-0.16/IOD Netral). Indeks ENSO menunjukkan indikasi kondisi El Nino. El Nino event diprediksi mulai terjadi pada periode Mei-Juni-Juli 2026. Sementara, Indeks IOD diprediksi bertahan Netral pada pertengahan tahun 2026.
2. Prospek Cuaca/Iklim Provinsi Kalimantan Timur
 1. Update Musim
Hingga dasarian III Mei 2026 seluruh wilayah Zona Musim Kalimantan Timur masih mengalami musim hujan.
 2. Prakiraan Cuaca 10 Harian
 - a. **Prakiraan cuaca tanggal 21 – 23 Mei 2026 terdapat potensi Hujan Lebat** di wilayah Kota Balikpapan, Kota Samarinda, Kab. Kutai Timur, Kab. Kutai Kartanegara, Kota Bontang, Kab. Kutai Barat, dan Kab. Mahakam Ulu.
 - b. **Prakiraan cuaca tanggal 24 – 26 Mei 2026 terdapat potensi Hujan Lebat** di wilayah Kota Balikpapan, Kota Samarinda, Kab. Kutai Timur, Kab. Kutai Kartanegara, Kota Bontang, Kab. Paser, Kab. Kutai Barat, Kab. Mahakam Ulu, dan Kab. Berau.
 - c. **Prakiraan cuaca tanggal 27 – 31 Mei 2026 terdapat potensi Hujan Lebat** di wilayah Kota Samarinda, Kab. Kutai Timur, Kab. Kutai Kartanegara, Kota Bontang, dan Kab. Berau.
3. Peringatan Dini Curah Hujan Tinggi Dasarian III Mei 2026 (tanggal 21 s.d 31 Agustus 2024).
Peringatan dini curah hujan tinggi dengan kategori Waspada, Siaga, dan Awam berpotensi terjadi di wilayah sebagaimana tercantum pada tabel berikut:



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang telah diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara

Tabel Status Peringatan Dini Curah Hujan Tinggi

Kabupaten/Kota	Waspada (150-200 mm/dasarian)	Siaga (200-300 mm/dasarian)	Awas (>300 mm/dasarian)
Samarinda	V	-	-
Balikpapan	V	-	-
Bontang	V	-	-
Kutai Kartanegara	V	-	-
Kutai Timur	V	-	-
Berau	-	-	-
Paser	-	-	-
Penajam Paser Utara	-	-	-
Kutai Barat	V	-	-
Mahakam Ulu	V	-	-

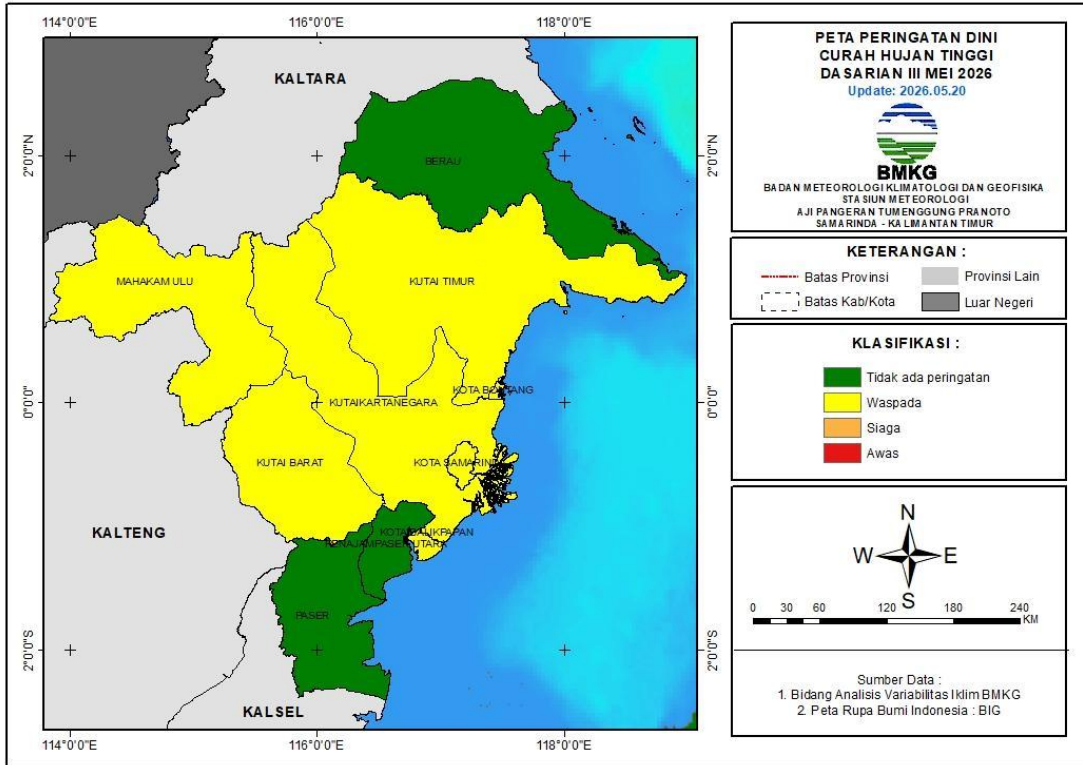
4. Rekomendasi

Demikian informasi yang dapat disampaikan. Apabila memerlukan informasi lebih rinci terkait dengan informasi iklim, prakiraan cuaca, dan peringatan dini, Bapak/Ibu dapat menghubungi Kantor Unit Pelaksana Teknis BMKG terdekat.



Lampiran 2.
Surat No. : e.T/ME.01.02/121/KBB3/V/2026
Tanggal : 20 Mei 2026

Peta Informasi Peringatan Dini Cuaca dan Iklim Dasarian



Gambar 1. Peta PDCHT Provinsi Kalimantan Timur



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang telah diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara