



**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA**  
**STASIUN METEOROLOGI KELAS I TJILIK RIWUT**

Jl. Adonis Samad Palangka Raya Telp : (0536) 3222871, HP Ops. : 0821 5612 3420

Fax : (0536) 3223588 Kode Pos 73111 E-mail : stamet.tjilikriwut@bmgk.go.id

Website : kalteng.bmgk.go.id

**PRAKIRAAN CUACA MINGGUAN WILAYAH KALIMANTAN TENGAH**  
**BERLAKU TANGGAL :**

**21 – 27 NOVEMBER 2024**

**A. Kondisi Umum**

Kondisi atmosfer secara umum yang terpantau pada tanggal 21 November 2024 adalah sebagai berikut :

- a. Tekanan udara di wilayah Indonesia pada umumnya berkisar antara 1006 – 1012 hPa. Angin di wilayah Indonesia bagian utara umumnya bertiup dari arah Utara – Timur, sedangkan untuk wilayah Indonesia bagian selatan arah angin bertiup dari Timur Laut – Barat Laut.
- b. SOI : +3.8 (tidak signifikan < +7) —> \*tidak berpengaruh terhadap peningkatan pola konvektif di sebagian wilayah Indonesia bagian timur
- c. Indeks ENSO di NINO3.4 : -0.26 (normal  $\pm 0.5$ ) —> tidak berpengaruh terhadap peningkatan pola konvektif di sebagian wilayah Indonesia bagian timur
- d. DMI : -0.73 (normal  $\pm 0.4$ ) —> Suplai uap air dari wil. S. Hindia ke wil. Indonesia bag. barat signifikan (aktivitas pembentukan awan di wil. Indonesia bag. barat signifikan).
- e. MJO : Fase 2 (Indian Ocean) : —> tidak berkontribusi terhadap proses pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia.
- f. Gel. Atmosfer :  
Kelvin -> NIL.
- g. Rossby Ekuatorial -> Sumatra bagian utara, Jawa, Bali, dan Nusa Tenggara Barat
- h. Indeks Surge : +7.4 (normal < +10) —> Aliran massa udara dingin tidak signifikan terhadap wil. Indonesia.
- i. Belokan angin dan konvergensi -> Daerah potensi pertumbuhan awan hujan di Aceh, Sumut, Sumbar, Bengkulu, Jambi, Sumsel, Kep. Riau, Kep. Babel, Lampung, Banten, DKI Jakarta, Jabar, Jateng, Jatim, Kalbar, Kalteng, Kalsel, Sulawesi Utara, Maluku, Maluku Utara, Papua Barat Daya, dan Papua Barat.
- j. SST anomali : 0.5 – 3.5 °C —> Potensi penguapan (penambahan massa uap air) di Perairan utara Aceh, Slt. Malaka, Samudra Hindia barat Sumatra, Samudra Hindia selatan Jawa, L. Jawa, L. Bali, Slt. Makassar, Tik. Tomini, Tik. Bone, L. Maluku, L. Seram. Kondisi cuaca umumnya berawan hingga hujan ringan, berpotensi hujan sedang hingga lebat di sebagian besar wilayah Kalimantan Tengah.
- k. Suhu udara berkisar antara 23°C – 33°C. Kelembaban udara berkisar antara 60% – 100%. Angin umumnya bertiup dari Timur Laut – Barat Daya dengan kecepatan berkisar antara 5 – 10 km/jam.

## B. Prakiraan Cuaca

<b>Keterangan</b>	<b>21 – 23 November 2024</b>	<b>24 – 27 November 2024</b>
Wilayah yang berpotensi hujan sedang hingga lebat yang dapat disertai petir/kilat dan angin kencang	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kotawaringin Barat</li><li>• Sukamara</li><li>• Lamandau</li><li>• Kotawaringin Timur</li><li>• Seruyan</li><li>• Katingan</li><li>• Gunung Mas</li><li>• Murung Raya</li><li>• Barito Utara</li><li>• Barito Selatan</li><li>• Barito Timur</li><li>• Kapuas</li><li>• Pulang Pisau</li><li>• Palangka Raya</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kotawaringin Barat</li><li>• Sukamara</li><li>• Lamandau</li><li>• Kotawaringin Timur</li><li>• Seruyan</li><li>• Katingan</li><li>• Gunung Mas</li><li>• Murung Raya</li><li>• Barito Utara</li><li>• Barito Selatan</li><li>• Barito Timur</li><li>• Kapuas</li><li>• Pulang Pisau</li><li>• Palangka Raya</li></ul>
<b><i>Update : 21 November 2024, pukul 09.00 WIB</i></b>		

## C. Prospek Tinggi Gelombang

Prospek tinggi gelombang mingguan di wilayah Perairan Selatan Kalimantan Tengah berpotensi sekitar 0.0 – 0.75 meter (Rendah)

#### **D. Peringatan Dini**

- a) Waspada potensi hujan intensitas sedang hingga lebat yang dapat disertai petir/kilat dan angin kencang di sebagian besar wilayah Kalimantan Tengah.
- b) Waspada potensi hujan lokal intensitas sedang hingga lebat dengan durasi singkat yang dapat disertai petir/kilat dan angin kencang ataupun angin puting beliung di wilayah Kalimantan Tengah.
- c) Waspada dan berhati-hati terhadap dampak bencana yang ditimbulkan seperti genangan air, banjir, tanah longsor, dan pohon tumbang.
- d) Waspada adanya pertumbuhan awan konvektif (awan Cumulonimbus) yang dapat berpotensi hujan sedang hingga lebat, dan menimbulkan angin kencang, serta menambah tinggi gelombang di wilayah Pesisir dan Perairan Selatan Kalimantan Tengah.

Untuk keperluan perencanaan dalam kegiatan operasional, agar kembali menghubungi Stasiun Meteorologi Tjilik Riwut Palangka Raya sebagai antisipasi pembaharuan (*updating*) dari prakiraan cuaca mingguan.

**Prakirawan**

**Ttd**

**Chandra**

#### **CATATAN DAN KETERANGAN**

- ❖ Hujan ringan dengan intensitas; 0,1 – 5,0 mm/jam atau 5 – 20 mm/hari
- ❖ Hujan sedang dengan intensitas; 5,0 –10,0 mm/jam atau 20 – 50 mm/hari
- ❖ Hujan lebat dengan intensitas; 10,0 – 20 mm/jam atau 50 – 100 mm/hari
- ❖ Hujan sangat lebat dengan intensitas; >20 mm/jam atau >100 mm/hari