

# **KONDISI CUACA DAN HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH**

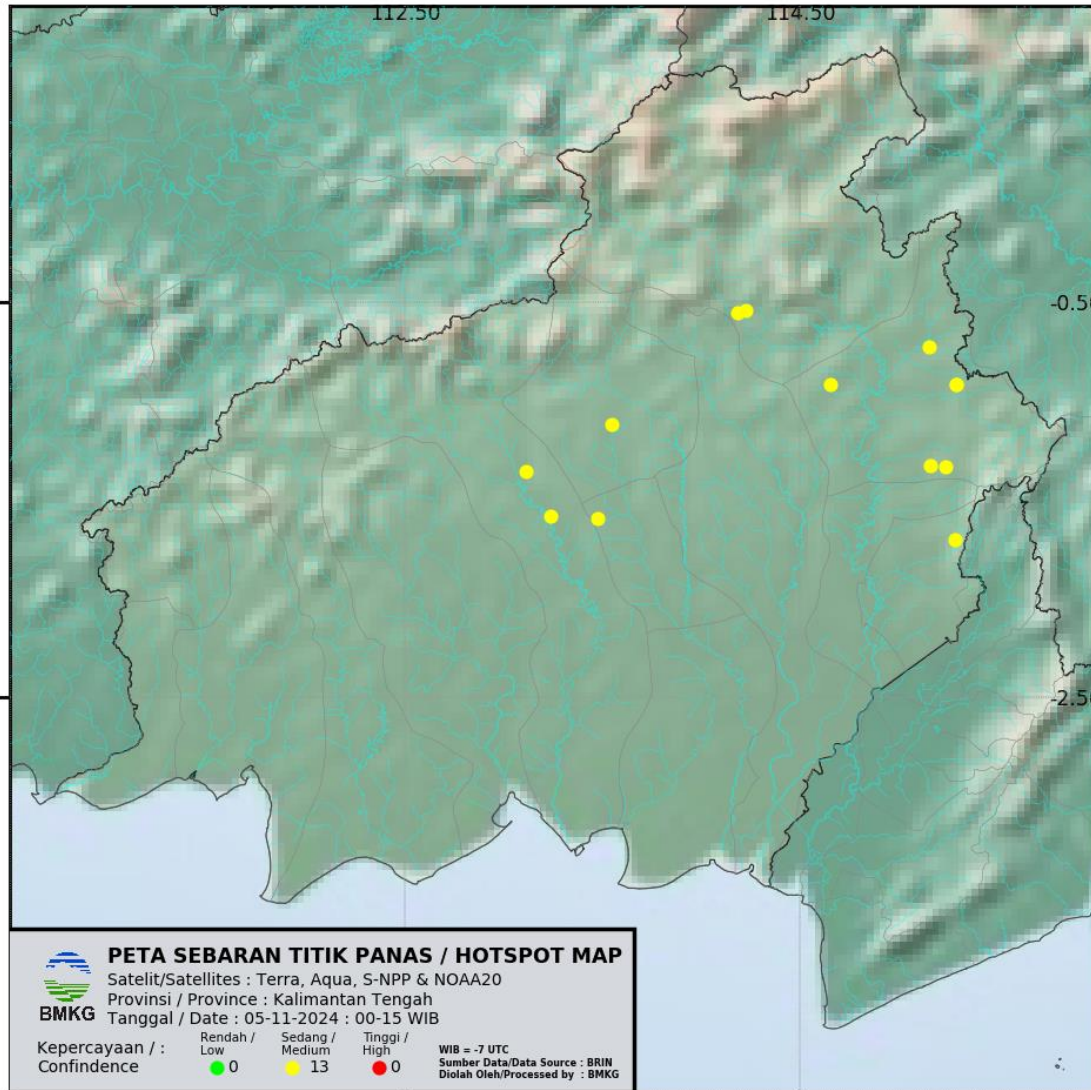
05 NOVEMBER 2024  
UPDATE JAM 15.30 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 05 NOVEMBER 2024

**Jumlah Hotspot 13 Titik**



Kabupaten/Kota	2024
BARITO SELATAN	2
BARITO TIMUR	1
BARITO UTARA	4
GUNUNG MAS	2
KAPUAS	0
KATINGAN	2
KOTAWARINGIN BARAT	0
KOTAWARINGIN TIMUR	0
LAMANDAU	0
MURUNG RAYA	2
PALANGKARAYA	0
PULANG PISAU	0
SERUYAN	0
SUKAMARA	0
<b>JUMLAH</b>	<b>13</b>



# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 05 NOVEMBER 2024

**Jumlah Hotspot 13 Titik**

**PANTAUAN TITIK PANAS BMKG BERDASARKAN SATELIT TERRA-AQUA-NOAA20-SNPP**  
**TANGGAL 05 NOVEMBER 2024 JAM 00.00 - 15.00 WIB**

NO	BUJUR	LINTANG	KEPERCAYAAN	KABUPATEN	KECAMATAN	SATELIT	TANGGAL	WAKTU (WIB)
1	115.1634	-1.3297	8	BARITO SELATAN	GN. BINTANG AWAI	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
2	115.2383	-1.3354	8	BARITO SELATAN	GN. BINTANG AWAI	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
3	115.286	-1.7048	8	BARITO TIMUR	DUSUN TENGAH	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
4	114.6518	-0.9154	8	BARITO UTARA	TEWEH TENGAH	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
5	115.2898	-0.9171	8	BARITO UTARA	LAHEI	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
6	115.2893	-0.9138	8	BARITO UTARA	LAHEI	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
7	115.1572	-0.7235	8	BARITO UTARA	LAHEI	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
8	113.5486	-1.1162	8	GUNUNG MAS	RUNGAN HULU	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
9	113.476	-1.5923	8	GUNUNG MAS	MANUHING	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
10	114.1861	-0.5516	8	MURUNG RAYA	SUMBER BARITO	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
11	114.2265	-0.5388	8	MURUNG RAYA	SUMBER BARITO	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
12	113.2389	-1.5832	8	KATINGAN	PULAU MALAM	NOAA20	11/5/2024	12:36:24
13	113.1151	-1.3571	8	KATINGAN	SANAMAN MANTIKEI	NOAA20	11/5/2024	12:36:24

**SUMBER DATA : BRIN**

**KETERANGAN :**

Tingkat Kepercayaan Rendah (7) : Tingkat Kepercayaan 0 - 29 %

Tingkat Kepercayaan Sedang (8) : Tingkat Kepercayaan 30 - 79 %

Tingkat Kepercayaan Tinggi (9) : Tingkat Kepercayaan 80 - 100 %



# CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR

**Warning Detail**

Radar Site: Pangkalanbun Products: (Hydrology) PAC 12hr

Time Option: Latest Last One Hour

Time Local: 2024-11-05 15:25 WIB

Rain Accumulation (mm):

Storm: None SSA TITAN

Copy Text: Waktu Pembuatan: 11/05/2024 03:28 PM Waktu Berlaku: 11/05/2024 03:38 PM Waktu Berakhir: 11/05/2024 06:59 PM Status Warning: Update

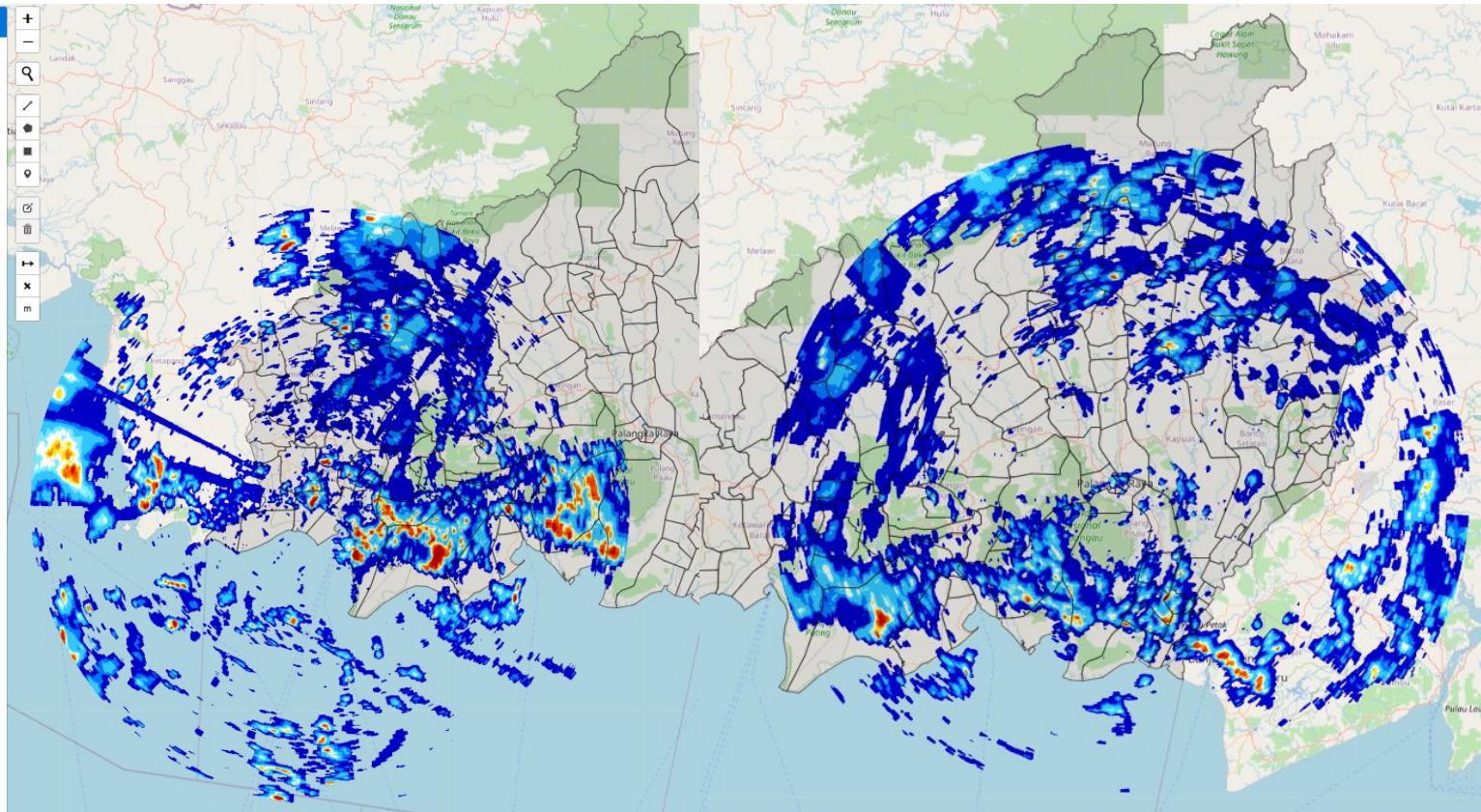
Kategori Warning: Hujan Sedang-Lebat Kilat/Petr Angin Kencang

Kondisi Dampak: Radar Satelit Advice

Multi Select: Terjadi Meluas Hapus Clear All Area

Analisis: (Analisis harus diisi)

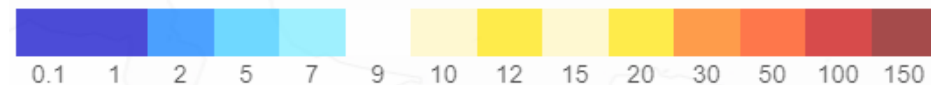
Generate Warning



Radar cuaca Pangkalan Bun

Radar cuaca Palangka Raya

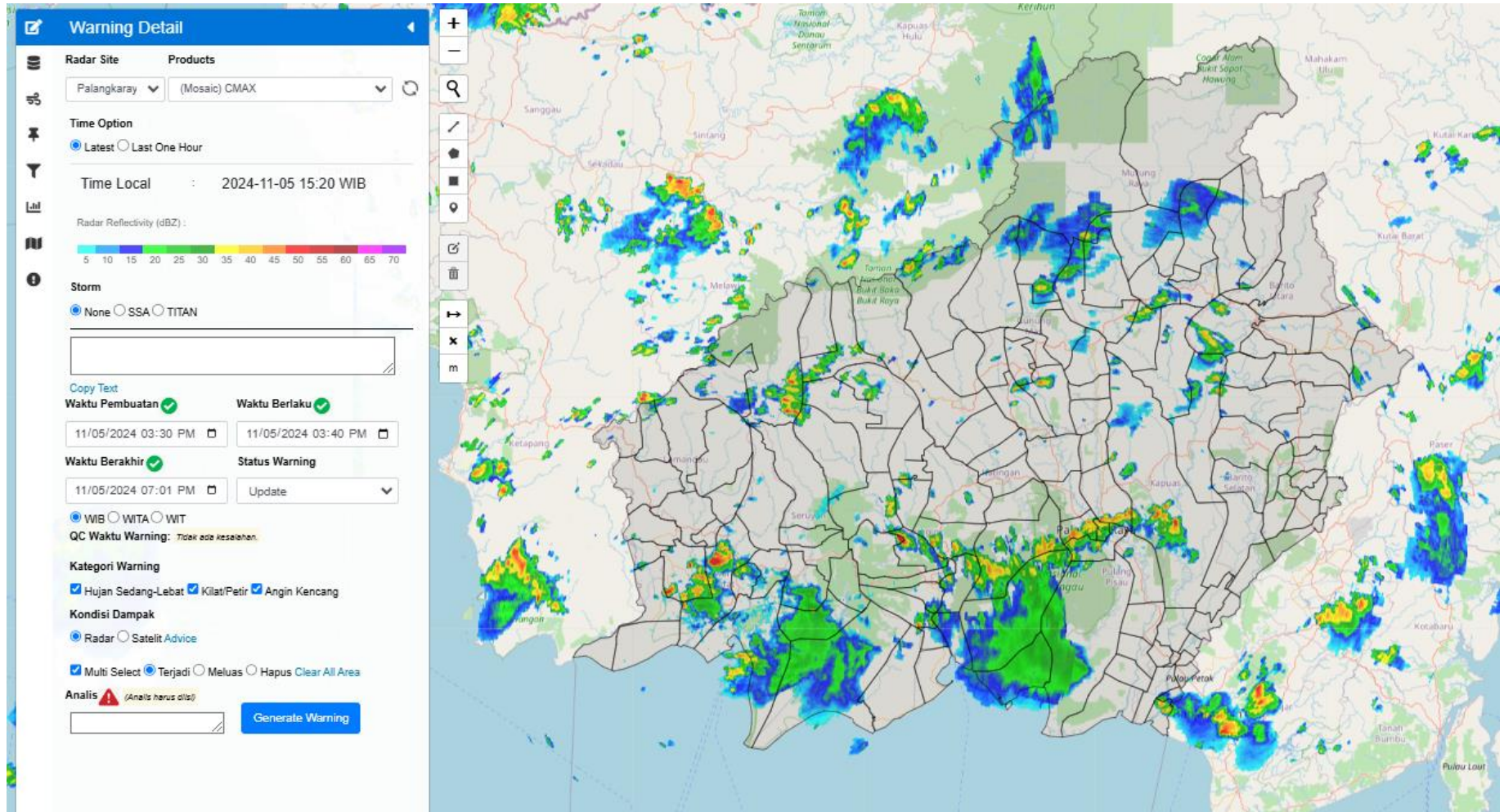
Rain Accumulation (mm) :





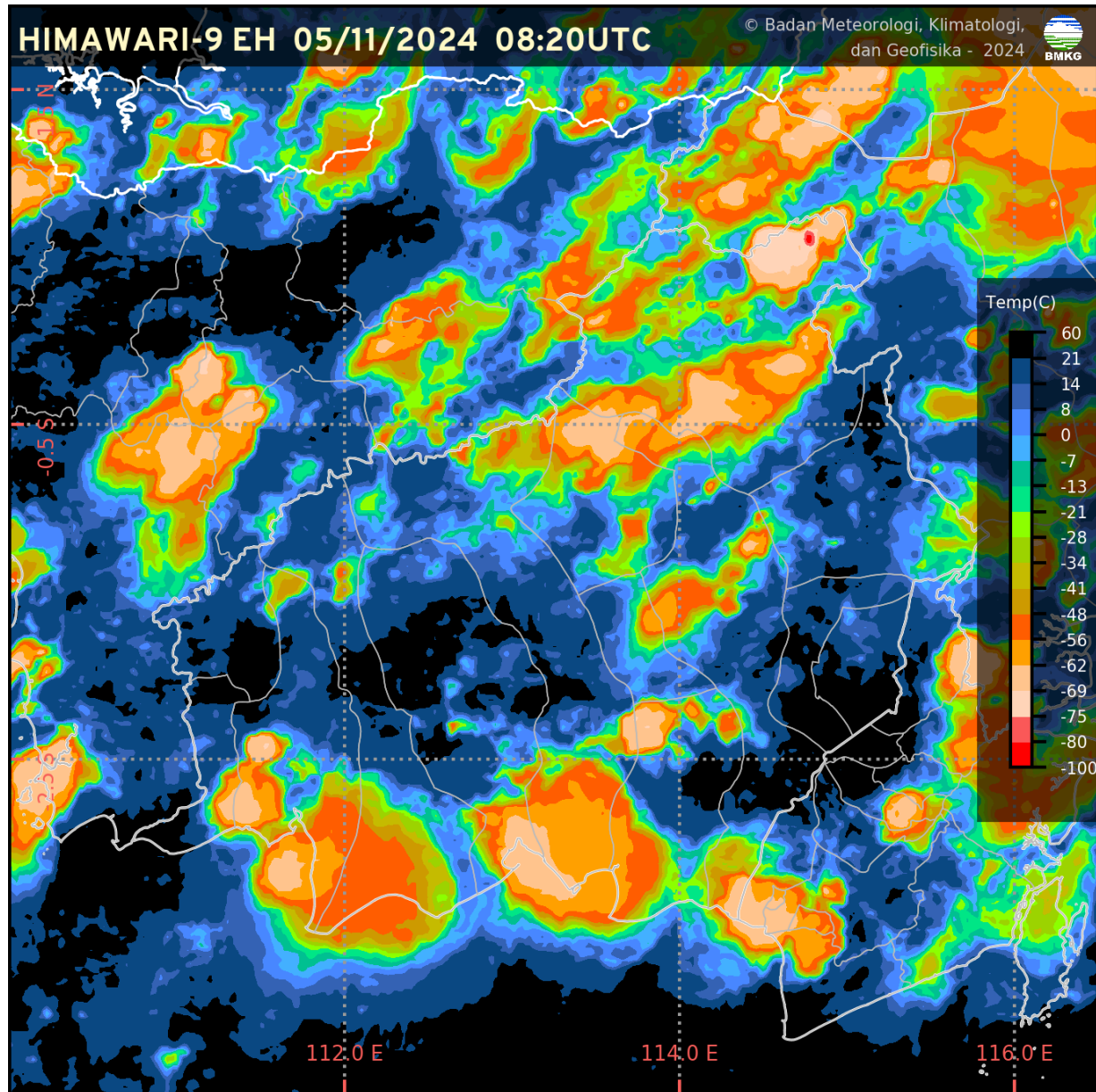
# CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.20 WIB



# CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.20 WIB



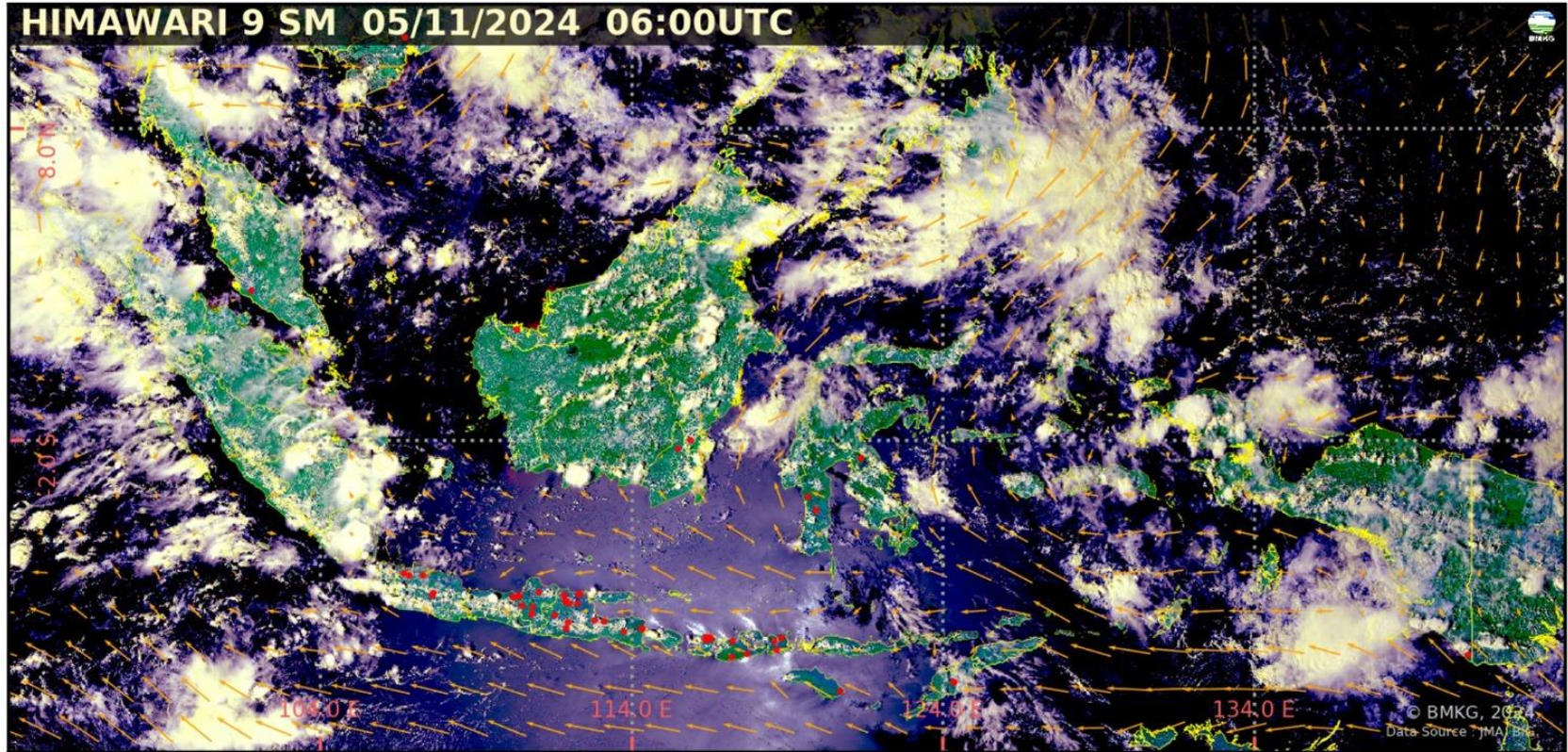
# CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG PROVINSI KALIMANTAN TENGAH BULAN NOVEMBER 2024					
TGL	PALANGKA RAYA	PANGKALAN BUN	SAMPIT	BUNTOK	MUARA TEWEH
1	9.6	0.0	TTU	15.6	1.7
2	27.4	7.5	23.6	0.0	54.4
3	0.0	41.4	12.4	2.0	0.7
4	37.0	47.8	26.9	0.0	0.2
5	0.0	TTU	TTU	12.2	3.1
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
JUMLAH	74	96.7	62.9	29.8	60.1



# CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

## 05 NOVEMBER 2024 PUKUL 13.00 WIB



- Tidak terdeteksi asap di wilayah Indonesia.
- Arah angin di Indonesia pada umumnya bertiup dari Tenggara – Selatan ke Barat Laut – Utara.

### Legenda :

#### Arah dan kec. angin

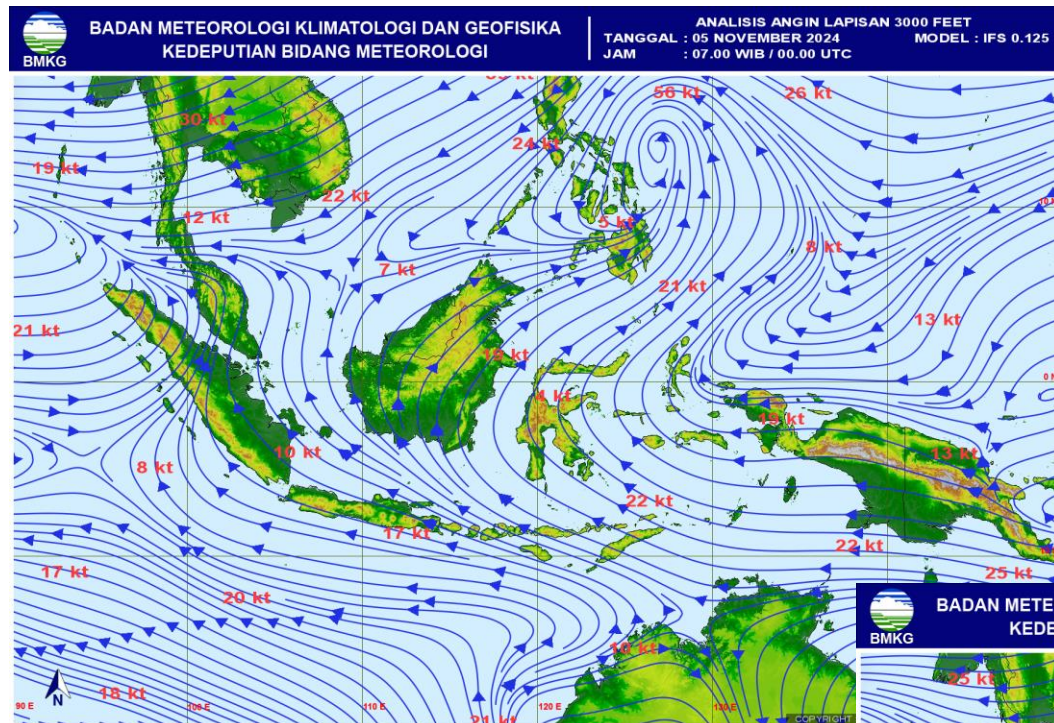
- ◀ 5 knots
- ◀ 10 knots
- ◀ 15 knots
- ◀ 20 knots

◡ wilayah sebaran asap

• Titik Panas  
(Geohotspot)

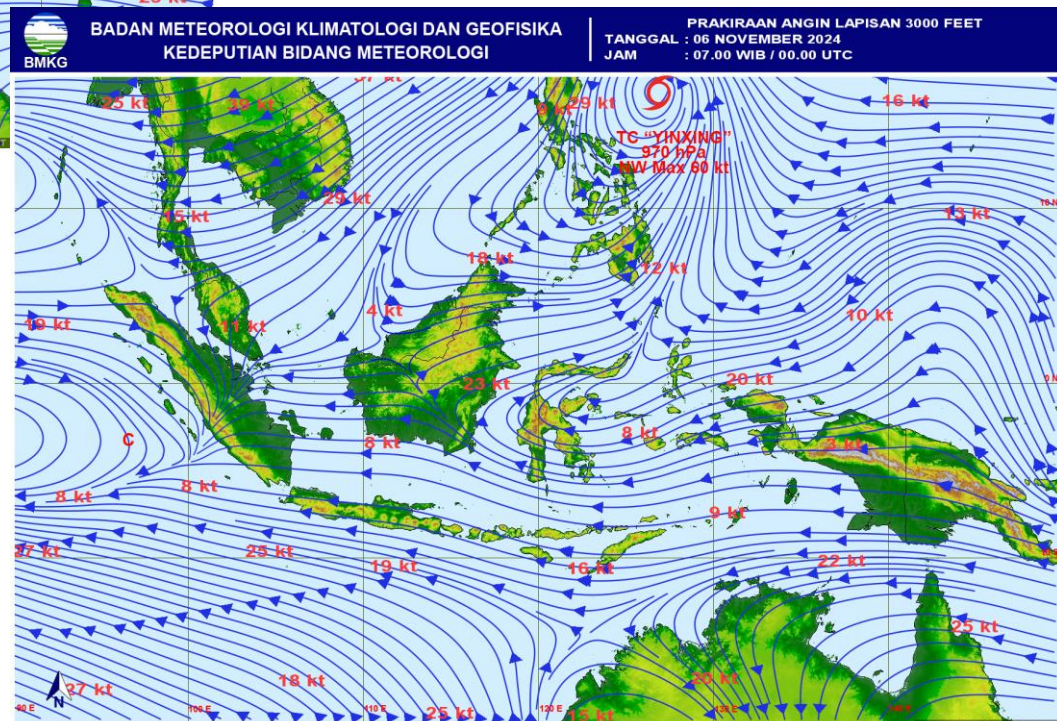


# ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

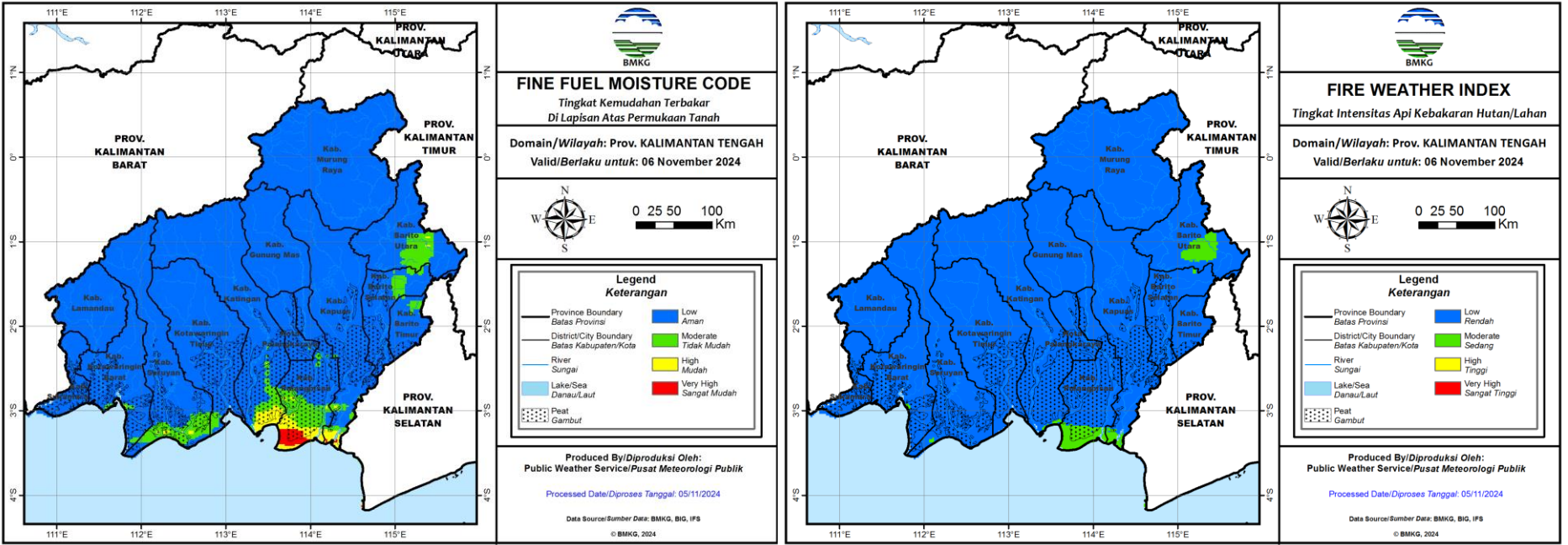


← ANALISIS ANGIN  
JAM 07.00 WIB

PRAKIRAAN ANGIN  
ESOK HARI →



# POTENSI KEMUDAHAN TERJADINYA KEBAKARAN HUTAN DAN LAHAN (FFMC DAN FWI) ESOK HARI



## Fine Fuel Moisture Code (FFMC)

- FFMC menunjukkan tingkat potensi kemudahan terjadinya kebakaran ditinjau dari parameter cuaca pada bahan-bahan ringan mudah terbakar di lapisan atas permukaan tanah.
- Mewakili tingkat kekeringan bahan-bahan ringan mudah terbakar (seperti humus permukaan, sampah dedaunan kering, alang-alang, dan bahan ringan lain) yang biasanya menutupi lantai hutan pada kedalaman 1-2 cm.

Warna	Rentang	Deskripsi
Biru	0 - 72	Alang-alang dan dedaunan yang biasanya menutupi lantai hutan dalam kondisi basah dan <b>sulit</b> terbakar
Hijau	73 - 77	Alang-alang dan dedaunan yang biasanya menutupi lantai hutan dalam kondisi lembab dan <b>cukup sulit</b> terbakar
Kuning	78 - 82	Alang-alang dan dedaunan yang biasanya menutupi lantai hutan dalam kondisi kering dan <b>mudah</b> terbakar
Merah	>82	Alang-alang dan dedaunan yang biasanya menutupi lantai hutan dalam kondisi sangat kering dan <b>sangat mudah</b> terbakar

## Fire Weather Index (FWI)

- FWI menunjukan besarnya intensitas api jika terjadi kebakaran hutan.
- Sangat dipengaruhi nilai ISI dan BUI

Warna	Rentang	Deskripsi
Biru	0 - 1	Intensitas api pada kategori rendah. Api mudah dikendalikan, cenderung akan padam dengan sendirinya.
Hijau	2 - 6	Intensitas api pada kategori sedang. Api relatif masih cukup mudah dikendalikan.
Kuning	7 - 13	Intensitas api pada kategori tinggi. Api sulit dikendalikan.
Merah	>13	Intensitas api pada kategori sangat tinggi. Api sangat sulit dikendalikan.



# POTENSI HUJAN

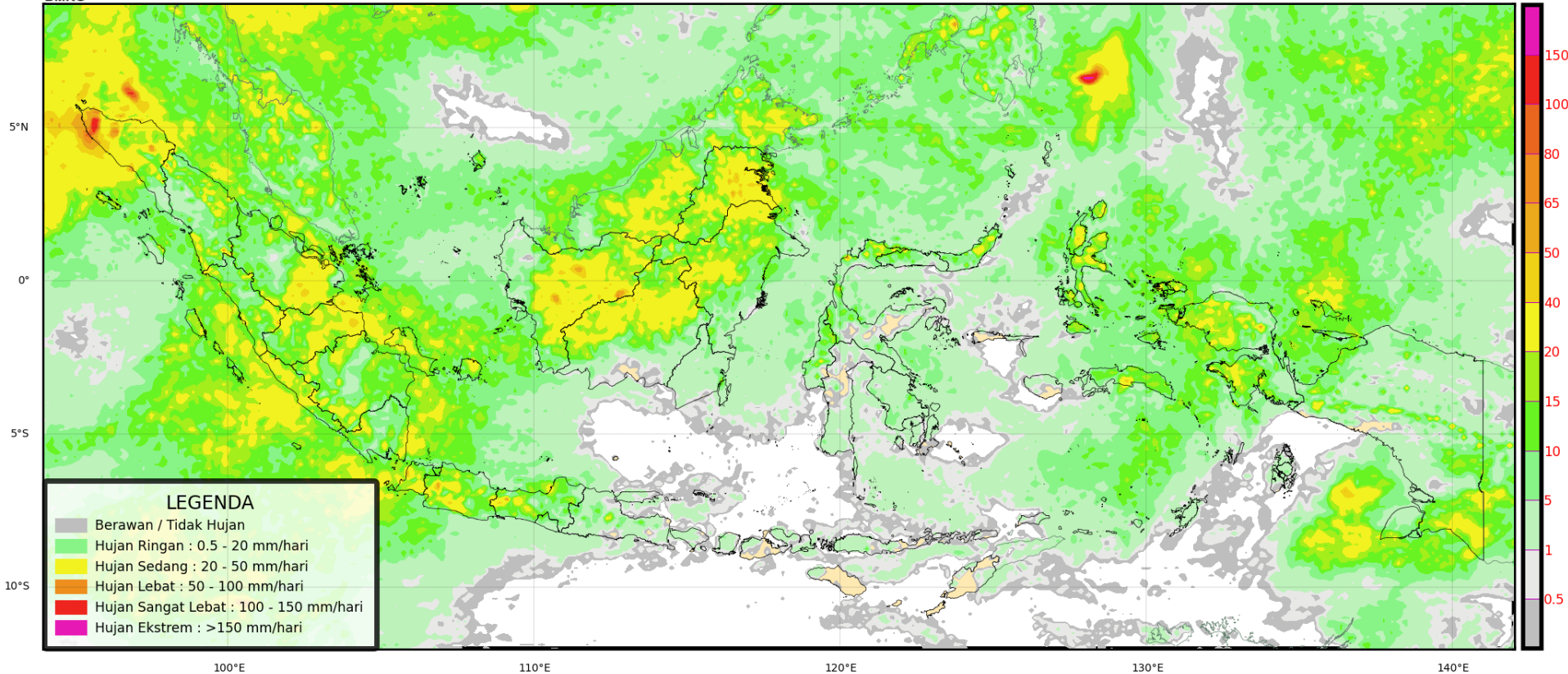


## Prediksi Curah Hujan Harian

Referensi Model : IFS 0.125 [+0~+24]

Data Awal: Sel 05 November 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Selasa 05 November 2024





# POTENSI HUJAN

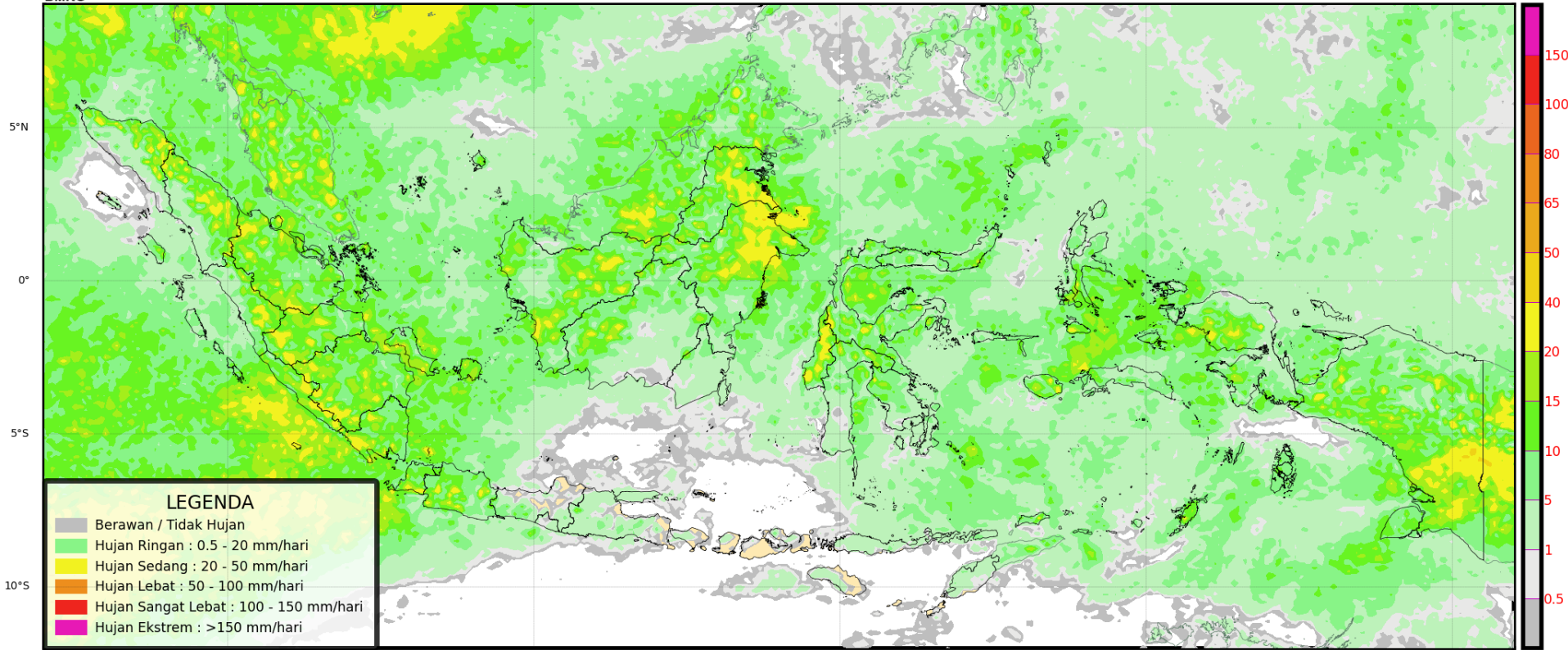


## Prediksi Curah Hujan Harian

Referensi Model : IFS 0.125 [+24~+48]

Data Awal: Sel 05 November 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: **Rabu 06 November 2024**



# POTENSI HUJAN

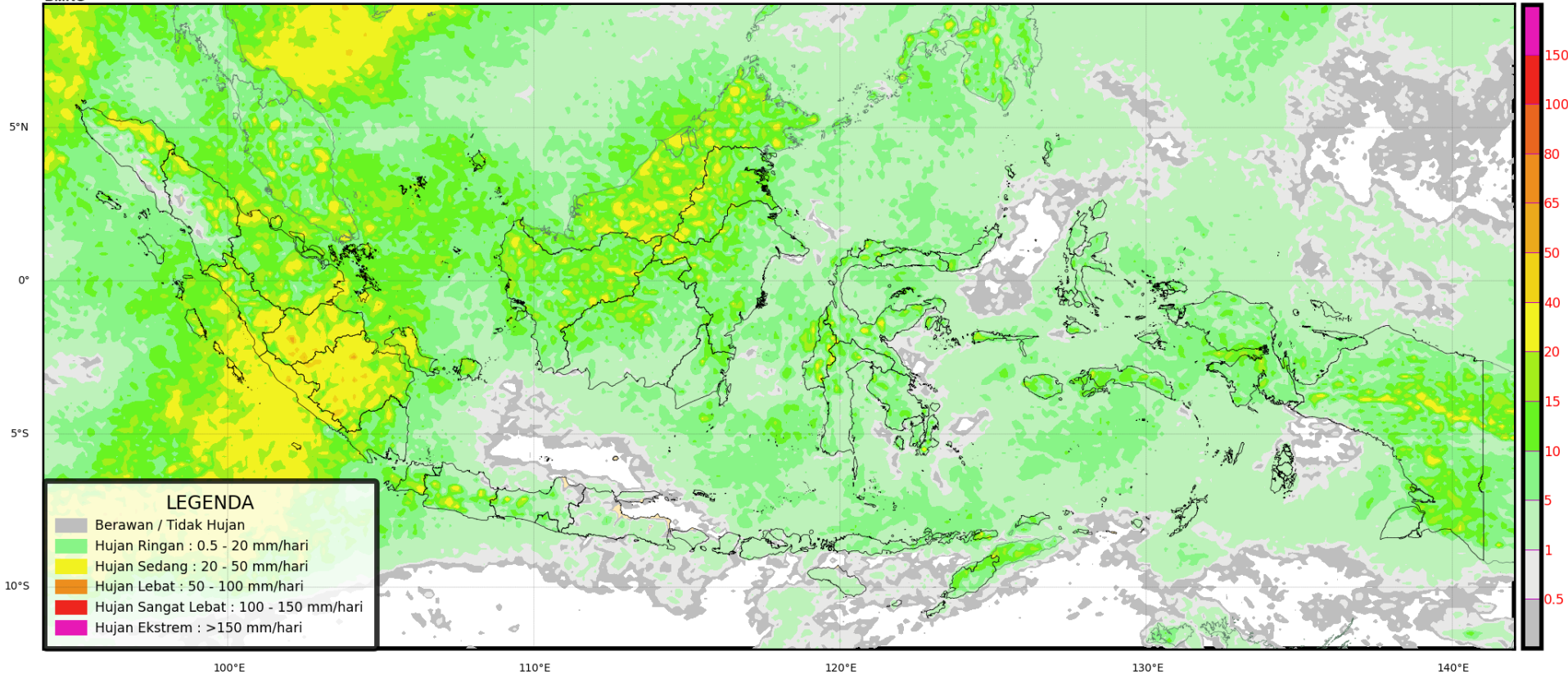


## Prediksi Curah Hujan Harian

Referensi Model : IFS 0.125 [+48~+72]

Data Awal: Sel 05 November 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Kamis 07 November 2024



# PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN TENGAH ESOK HARI





# PRAKIRAAN IBF HARI INI



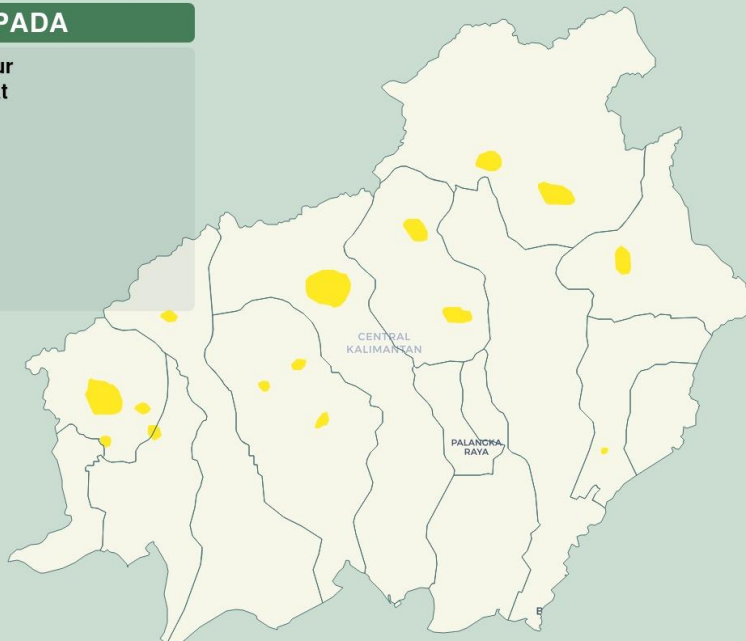
## PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 5 November 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 6 November 2024 Pkl. 07.00 WIB

Update : 5 November 2024

### WASPADA

- Kotawaringin Timur
- Kotawaringin Barat
- Lamandau
- Gunung Mas
- Murung Raya
- Katingan
- Seruyan
- Barito Utara
- Barito Selatan
- Sukamara



### Kategori

- AWAS
- SIAGA
- WASPADA

### DAMPAK

- Jembatan yang rendah tidak dapat dilintasi.
- Terjadi longsor, guguran bebatuan atau erosi tanah dalam skala menengah.
- Volume aliran sungai meningkat/banjir.
- Aliran banjir berbahaya dan mengganggu aktivitas masyarakat dalam skala menengah.

### YANG HARUS DILAKUKAN

- Berhati-hati jika beraktivitas di luar rumah.
- Memperbarui informasi melalui media massa maupun media sosial.
- Mencari informasi melalui pihak-pihak terkait kebencanaan.
- Tidak beraktivitas di luar rumah jika tidak mendesak.
- Berkoordinasi dengan pihak-pihak terkait kebencanaan.

<https://signature.bmkg.go.id>

@infobmkg

Call Center 196

Pusat Meteorologi Publik

# PRAKIRAAN IBF ESOK HARI



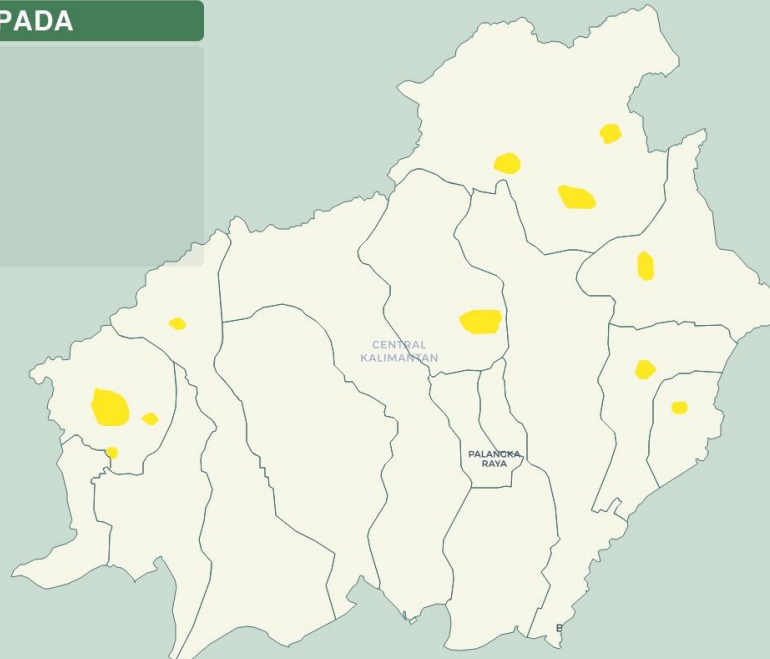
## PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 6 November 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 7 November 2024 Pkl. 07.00 WIB

### WASPADA

Update : 5 November 2024

- Lamandau
- Sukamara
- Murung Raya
- Barito Selatan
- Seruyan
- Gunung Mas
- Barito Utara
- Barito Timur



### Kategori

- AWAS
- SIAGA
- WASPADA

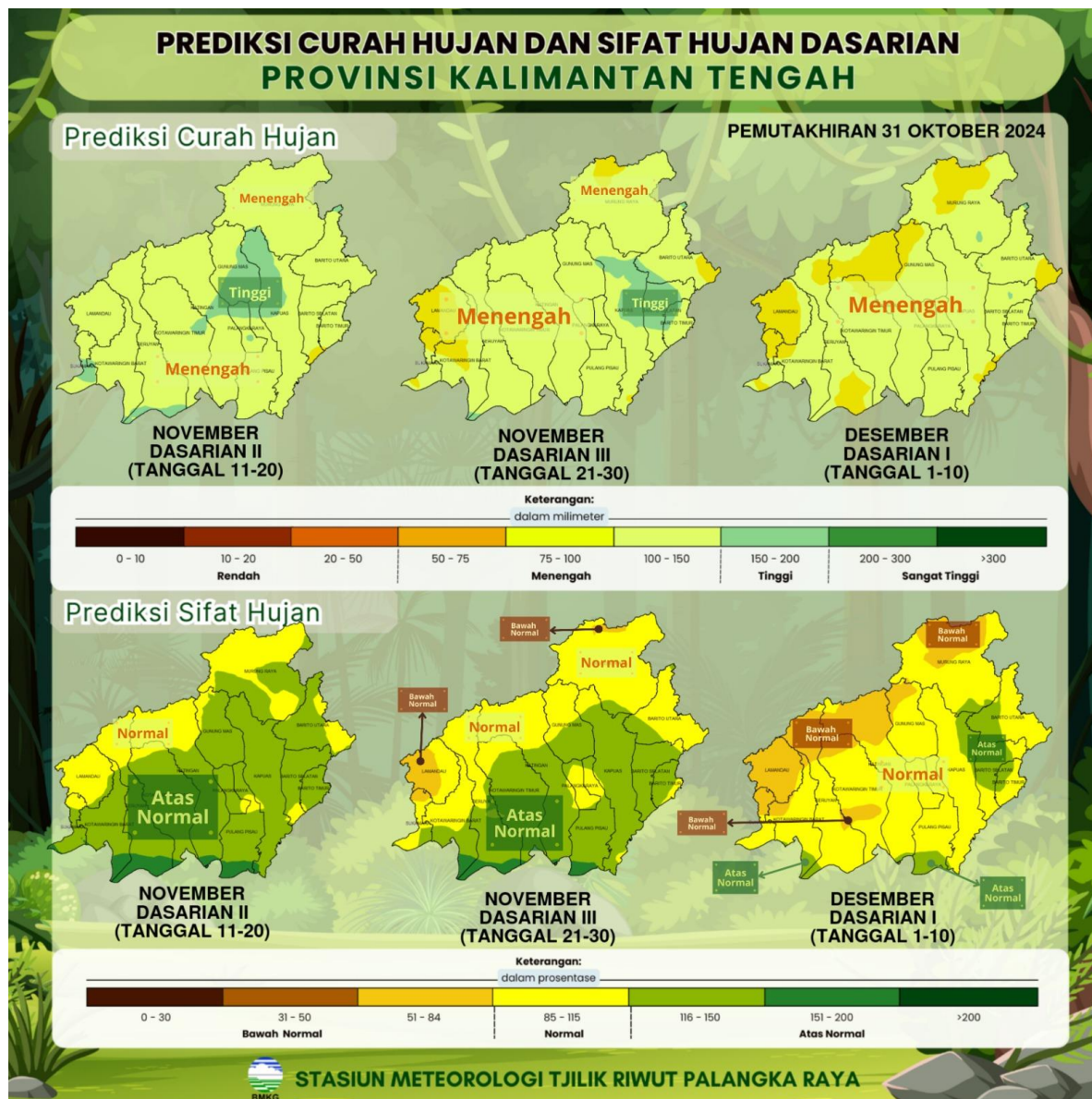
### DAMPAK

- Jembatan yang rendah tidak dapat dilintasi.
- Terjadi longsor, guguran bebatuan atau erosi tanah dalam skala menengah.
- Volume aliran sungai meningkat/banjir.
- Aliran banjir berbahaya dan mengganggu aktivitas masyarakat dalam skala menengah.

### YANG HARUS DILAKUKAN

- Berhati-hati jika beraktivitas di luar rumah.
- Memperbarui informasi melalui media massa maupun media sosial.
- Mencari informasi melalui pihak-pihak terkait kebencanaan.
- Tidak beraktivitas di luar rumah jika tidak mendesak.
- Berkoordinasi dengan pihak-pihak terkait kebencanaan.

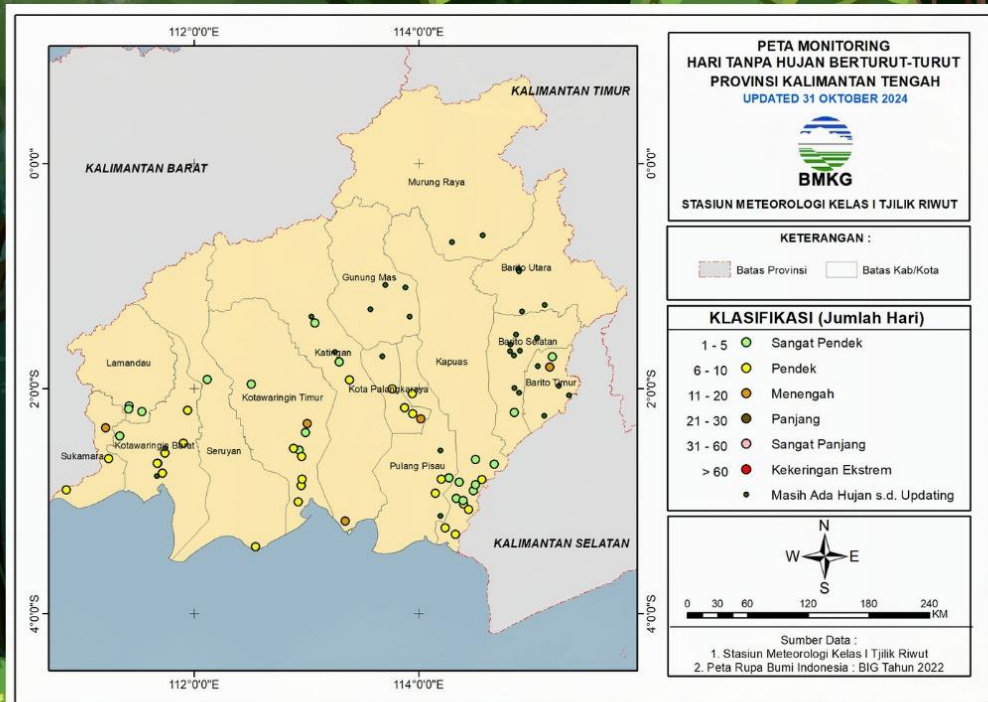
# PRAKIRAAN CURAH HUJAN DASARIAN NOVEMBER DAS II – DESEMBER DAS I 2024





# Peta Monitoring Hari Tanpa Hujan (HTH)

## MONITORING HARI TANPA HUJAN BERTURUT-TURUT DASARIAN III OKTOBER (TANGGAL 21 - 31) TAHUN 2024 PROVINSI KALIMANTAN TENGAH



Wilayah provinsi Kalimantan Tengah secara umum mengalami HTH dengan kategori **masih mengalami hujan ditandai dengan titik hijau tua** hingga kategori **pendek (6 s.d. 10 hari) ditandai dengan lingkaran kuning**, dan juga terdapat pos hujan yang mengalami HTH kategori **menengah (11 s.d. 20 hari) ditandai dengan lingkaran coklat muda**

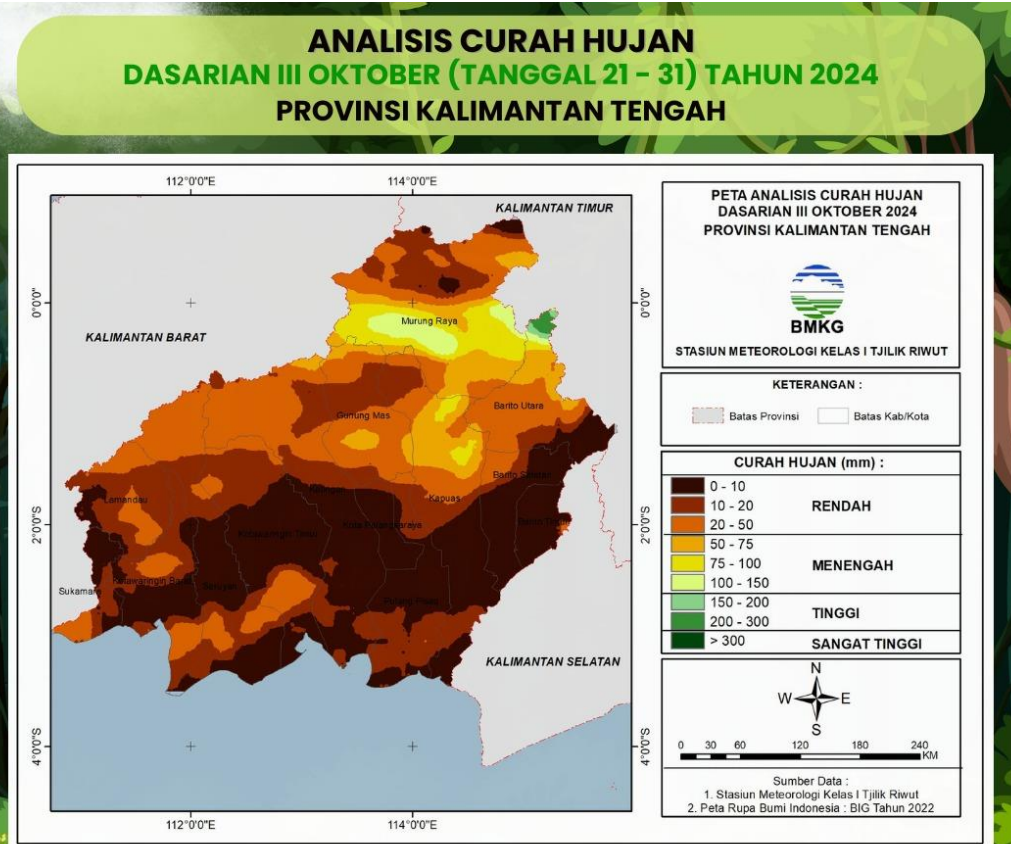


STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

Peta Monitoring Hari Tanpa Hujan (HTH) Dasarian III Oktober 2024 Update Tanggal 31 Oktober 2024.

Wilayah provinsi Kalimantan Tengah secara umum mengalami HTH dengan kategori masih mengalami hujan ditandai dengan titik hijau tua hingga kategori pendek (6 s.d. 10 hari) ditandai dengan lingkaran kuning, dan juga terdapat pos hujan yang mengalami HTH kategori menengah (11 s.d. 20 hari) ditandai dengan lingkaran coklat muda.

# Peta Analisis Curah Hujan



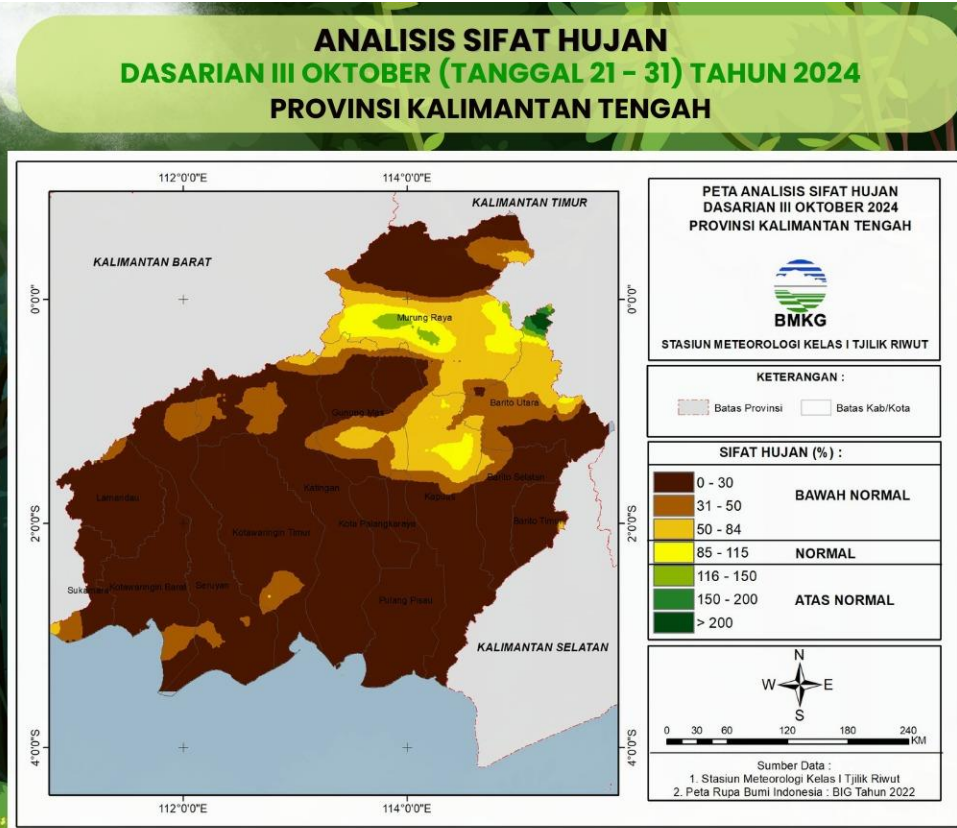
Wilayah provinsi Kalimantan Tengah secara umum mengalami curah hujan dengan kategori **rendah (0 s.d. 50mm)**. Adapun wilayah Kalimantan Tengah bagian utara berada pada kategori kategori **menengah (50 s.d. 150mm)** hingga kategori **tinggi (200 s.d. 300mm)**

Peta Analisis Curah Hujan Dasarian III  
Oktober 2024.

Wilayah provinsi Kalimantan Tengah secara umum mengalami curah hujan dengan kategori rendah (0 s.d. 50mm).

Adapun wilayah Kalimantan Tengah bagian utara berada pada kategori kategori menengah (50 s.d. 150mm) dan kategori tinggi (200 s.d. 300mm) di sebagian kecil wilayah Barito Utara bagian utara.

# Peta Analisis Sifat Hujan



Wilayah provinsi Kalimantan Tengah secara umum mengalami sifat hujan dengan kategori **Bawah Normal (0% s.d. 84%)**. Adapun wilayah Kalimantan Tengah bagian utara berada pada kategori **Normal (85% s.d. 115%)** hingga kategori **Atas Normal (116% s.d. lebih dari 200% dibandingkan normalnya)**

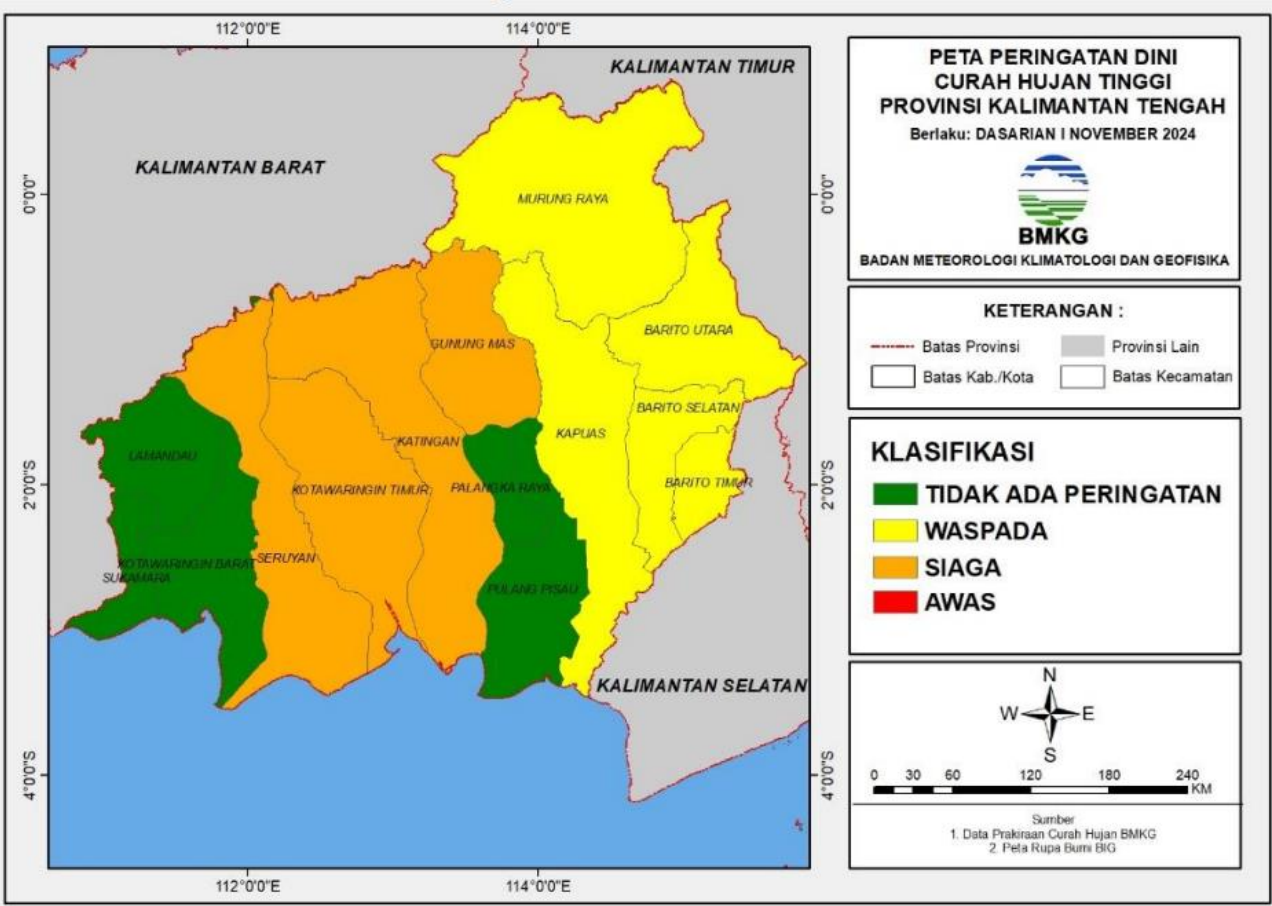
Peta Analisis Sifat Hujan Dasarian III  
Oktober 2024.

Wilayah provinsi Kalimantan Tengah secara umum mengalami sifat hujan dengan kategori Bawah Normal (0% s.d. 84% dibandingkan normalnya).

Adapun wilayah Kalimantan Tengah bagian utara berada pada kategori Normal (85% s.d. 115% dibandingkan normalnya) hingga kategori Atas Normal (116% s.d. lebih dari 200% dibandingkan normalnya).



Peta Informasi Peringatan Dini Cuaca dan Iklim Dasarian



Tabel Status Peringatan Dini Curah Hujan Tinggi

Waspada (150-200 mm/dasarian)	Siaga (200-300 mm/dasarian)	Awas (>300 mm/dasarian)
Murung Raya Barito Utara Barito Timur Barito Selatan Kapuas	Gunung Mas Katingan Kotawaringin Timur Seruyan	-



# TERIMA KASIH

**Koordinator Kalimantan Tengah - Stasiun Meteorologi Palangka Raya**

**Kantor Administrasi : Jl. A Donis Samad – Palangka Raya**

**Kantor Operasional : Jl. A Donis Samad (samping Tower ATC Bandara) –  
Palangka Raya**

**Hp/Whatsapp. 0821-5409-6727**

**Email : bmgkalteng@yahoo.co.id**

**Instagram: bmgkalteng**

**Informasi BMKG Kalteng saat ini sudah tersedia di website :**

**<http://kalteng.bmkg.go.id/home/>**