

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

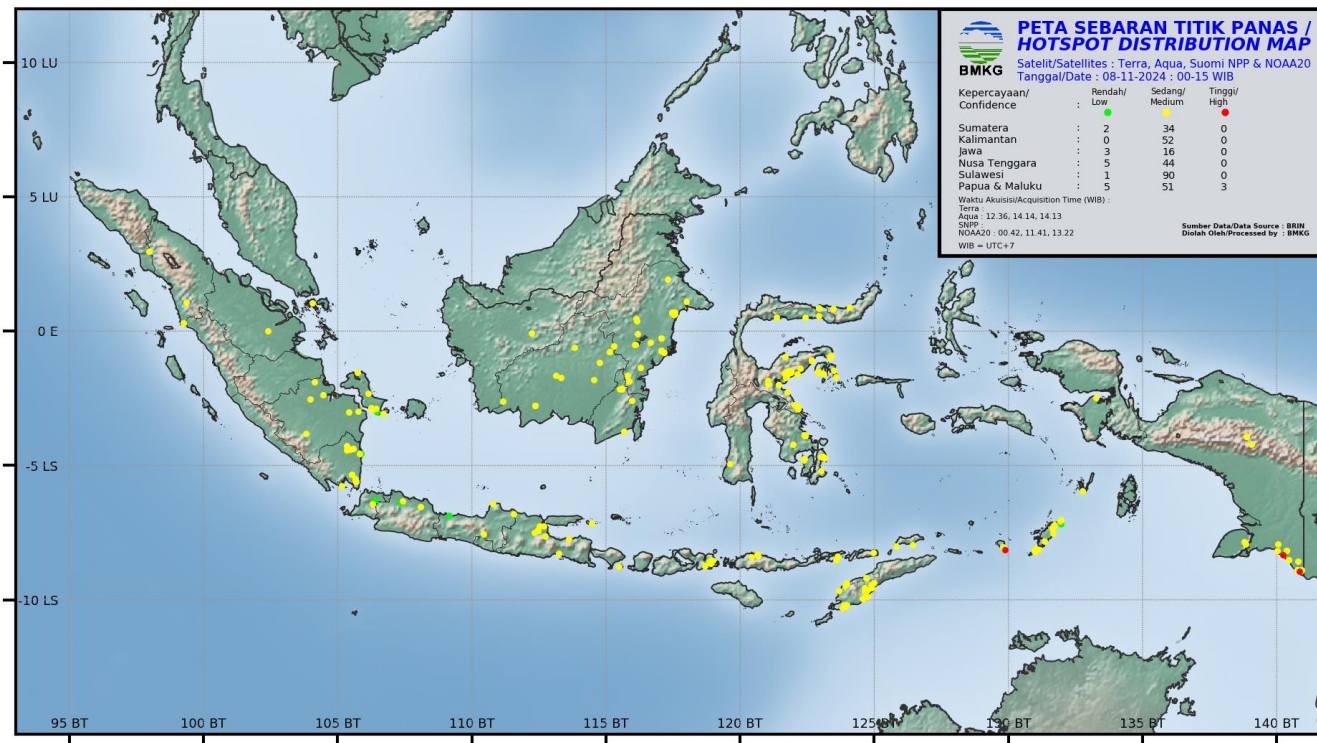
08 NOVEMBER 2024  
UPDATE JAM 15.30 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 08 NOVEMBER 2024

### 10 TITIK



Kabupaten/Kota	2024
BARITO SELATAN	0
BARITO TIMUR	0
BARITO UTARA	3
GUNUNG MAS	0
KAPUAS	2
KATINGAN	2
KOTAWARINGIN BARAT	0
KOTAWARINGIN TIMUR	0
LAMANDAU	0
MURUNG RAYA	0
PALANGKARAYA	0
PULANG PISAU	0
SERUYAN	2
SUKAMARA	1
JUMLAH	10



**PANTAUAN TITIK PANAS BERDASARKAN SATELIT TERRA-AQUA-NOAA20-SNPP**  
**TANGGAL 08 NOVEMBER 2024 JAM 00.00 - 15.00 WIB**

NO	BUJUR	LINTANG	KEPERCAYAAN	KABUPATEN	KECAMATAN	SATELIT	TANGGAL	WAKTU (WIB)
1	115.1471	-0.7694	8	BARITO UTARA	LAHEI	NOAA20	11/8/2024	11:41:04
2	115.1468	-0.7725	8	BARITO UTARA	LAHEI	NOAA20	11/8/2024	11:41:04
3	114.7647	-1.1614	8	BARITO UTARA	MONTALLAT	NOAA20	11/8/2024	0:42:27
4	113.8242	-0.6203	8	KAPUAS	KAPUAS HULU	NOAA20	11/8/2024	13:22:04
5	114.5429	-1.8134	8	KAPUAS	TIMPAH	NOAA20	11/8/2024	13:22:04
6	113.119	-1.6381	8	KATINGAN	KATINGAN HILIR	NOAA20	11/8/2024	13:22:04
7	113.3147	-1.7366	8	KATINGAN	TAWANGSANGALANGGARING	NOAA20	11/8/2024	13:22:04
8	112.356	-2.7753	8	SERUYAN	DANAU SEMBULUH	NOAA20	11/8/2024	13:22:04
9	112.3589	-2.7748	8	SERUYAN	DANAU SEMBULUH	NOAA20	11/8/2024	13:22:04
10	111.1608	-2.621	8	SUKAMARA	SUKAMARA	NOAA20	11/8/2024	13:22:04
11								
12								
13								

**SUMBER DATA : BRIN**

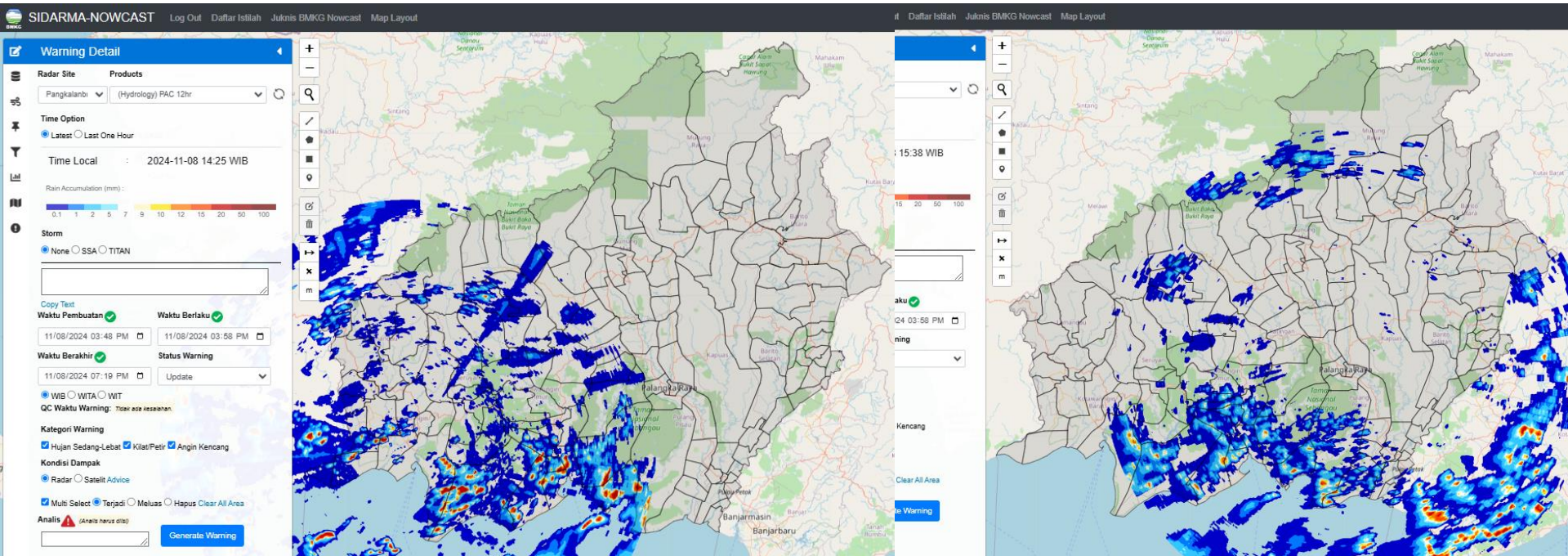
**KETERANGAN :**

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

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

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

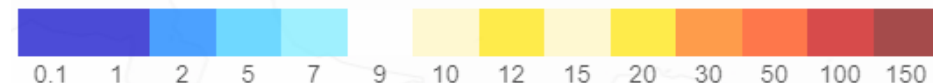
# CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR



Radar cuaca Pangkalan Bun

Radar cuaca Palangka Raya

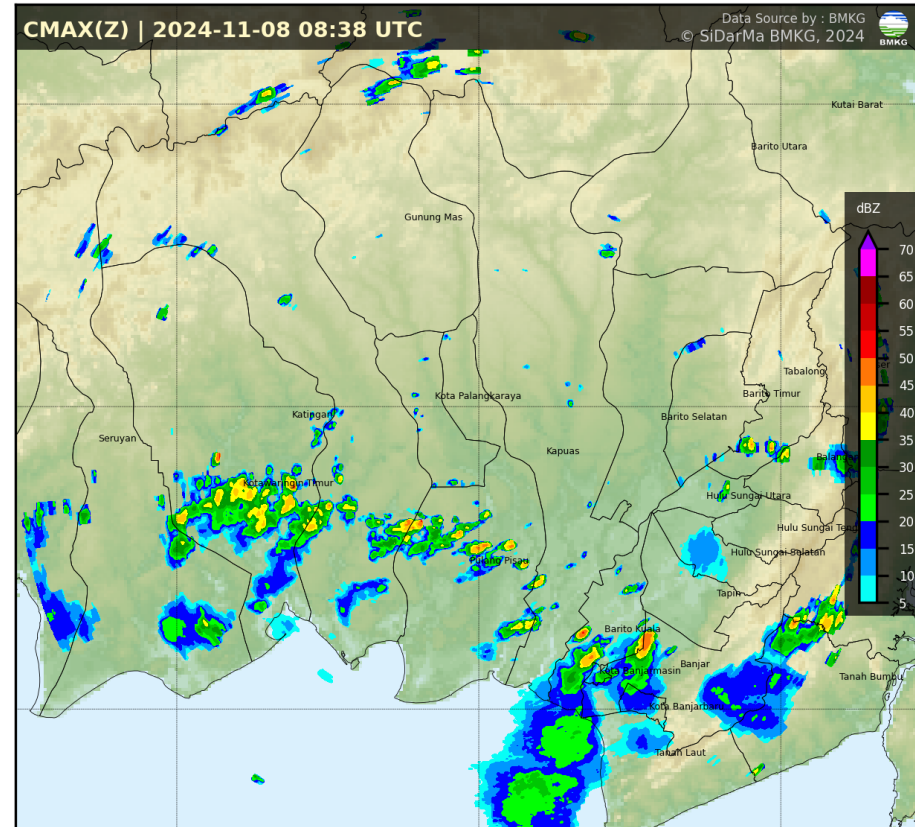
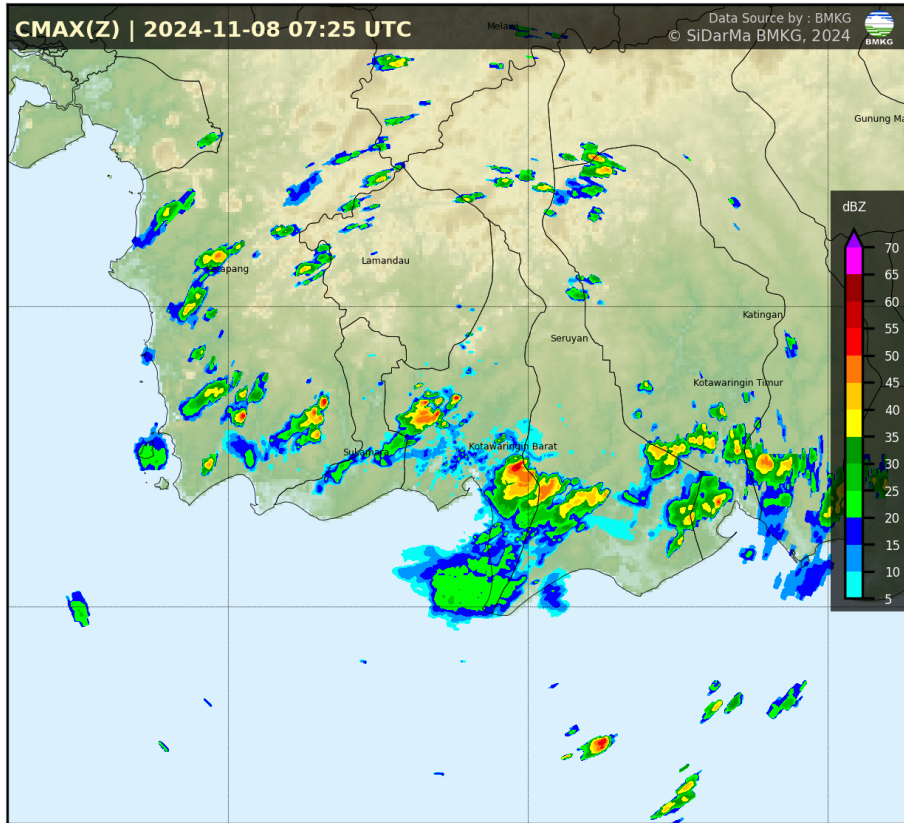
Rain Accumulation (mm) :





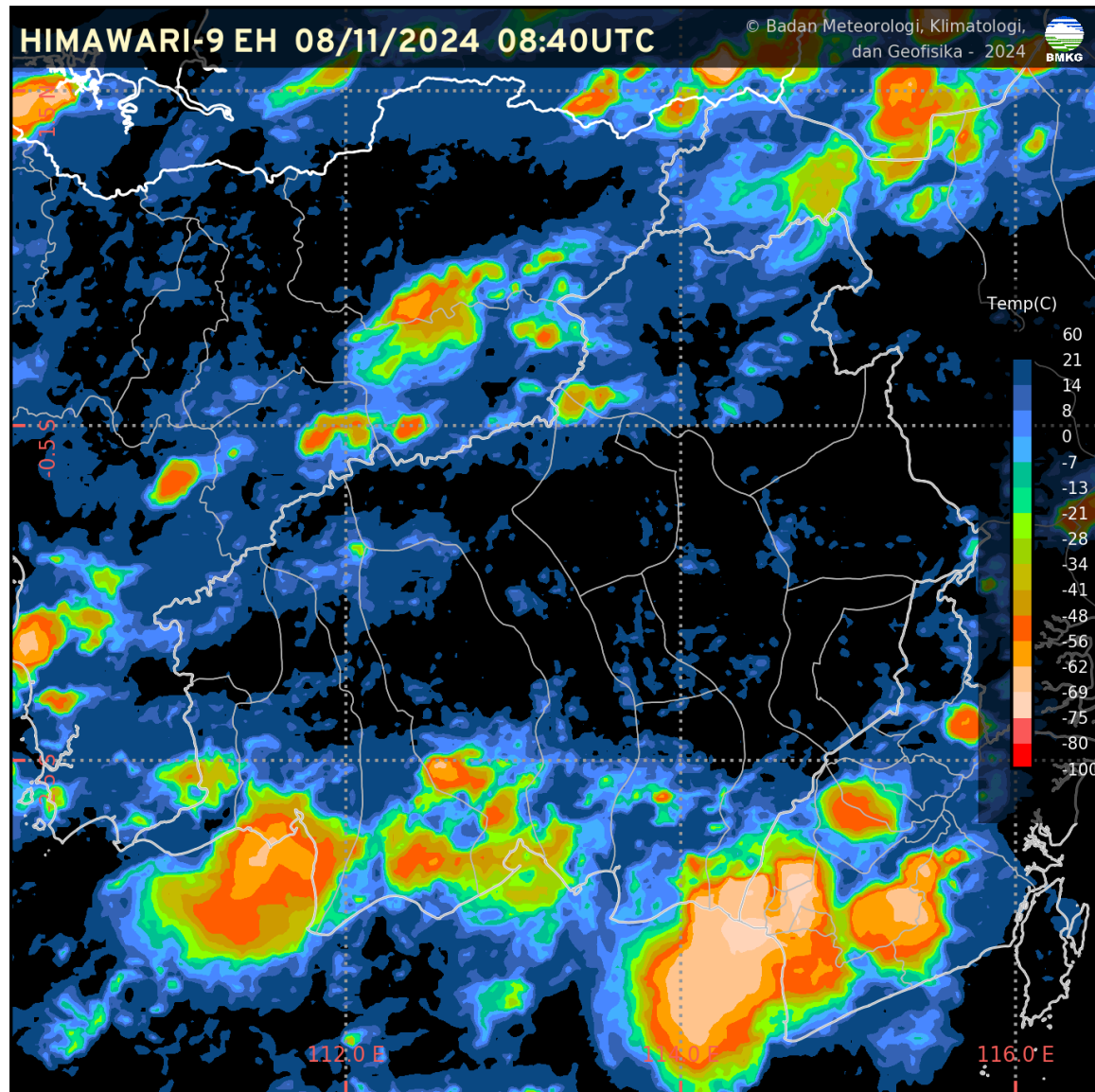
# CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 14.25 WIB (PBUN) DAN 15.40 WIB (PKY)



# CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.40 WIB



# CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

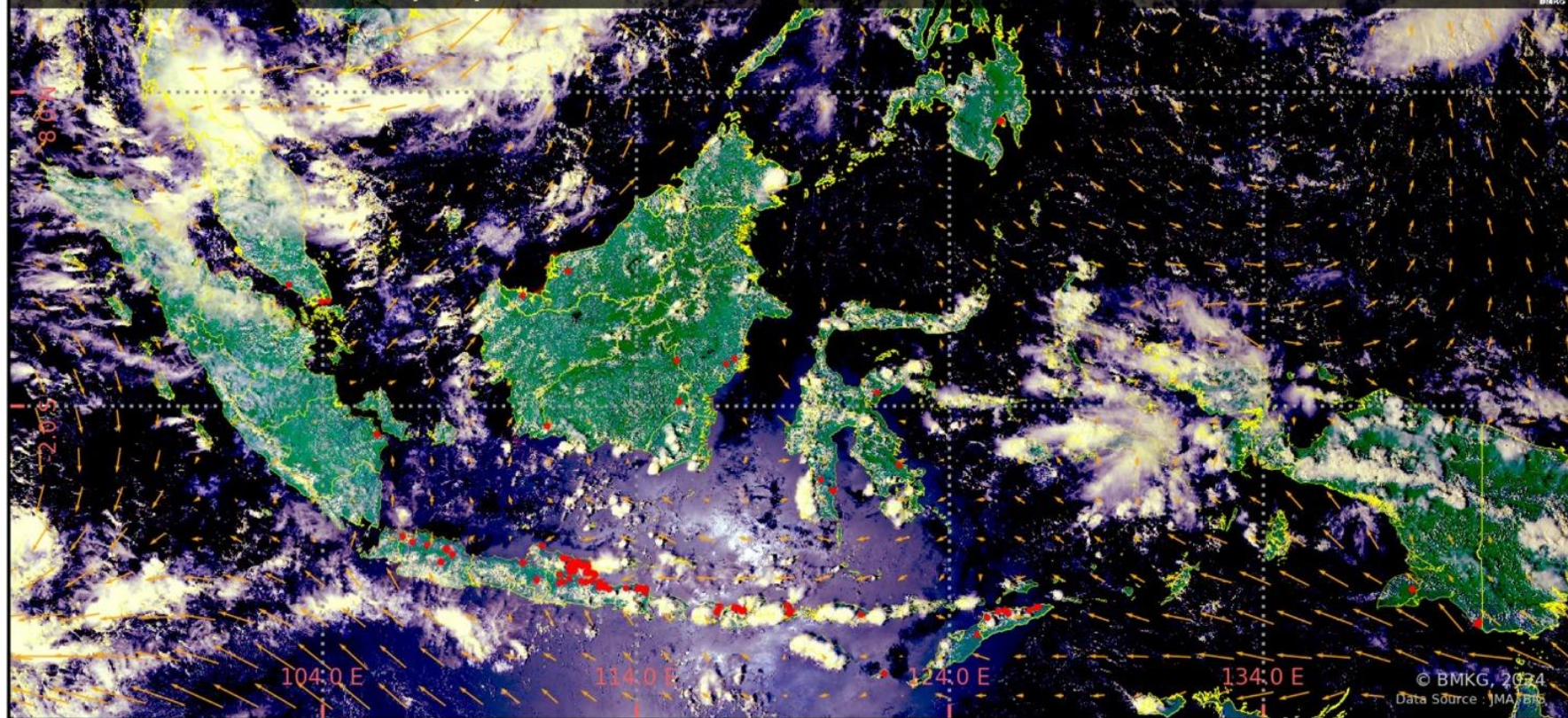
CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG PROVINSI KALIMANTAN TENGAH					
BULAN NOVEMBER 2024					
TGL	PALANGKA RAYA	PANGKALAN BUN	SAMPIT	BUNTOK	MUARA TEWEH
1	9.6	0.0	TTU	15.6	1.7
2	27.4	7.5	23.6	0.0	54.4
3	0.0	41.4	12.4	2.0	0.7
4	37.0	47.8	26.9	0.0	0.2
5	0.0	TTU	TTU	12.2	3.1
6	10.2	0.0	0.0	0.0	3.5
7	0.0	3.8	16.0	0.0	0.7
8	0.8	0.0	17.4	1.2	0.0
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
JUMLAH	85	100.5	96.3	31	64.3



# CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

## 08 NOVEMBER 2024 PUKUL 13.00 WIB

HIMAWARI 9 SM 08/11/2024 06:00UTC



- 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

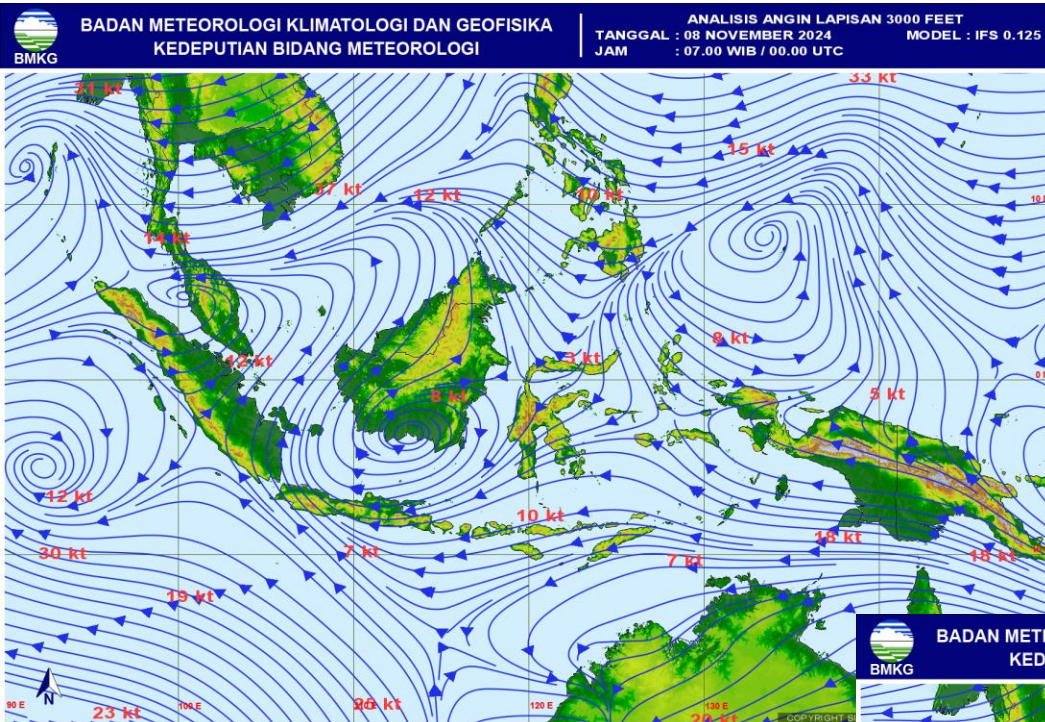
- ← 5 knots
- ← 10 knots
- ← 15 knots
- ← 20 knots

◡ wilayah sebaran asap

• Titik Panas  
(Geohotspot)

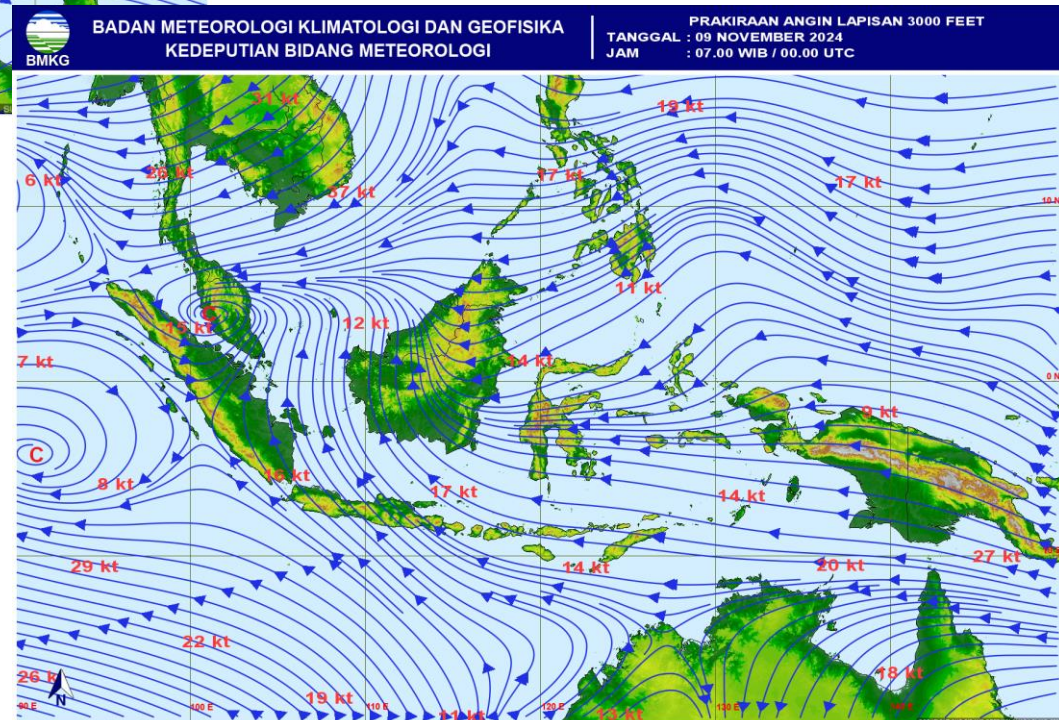


# ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

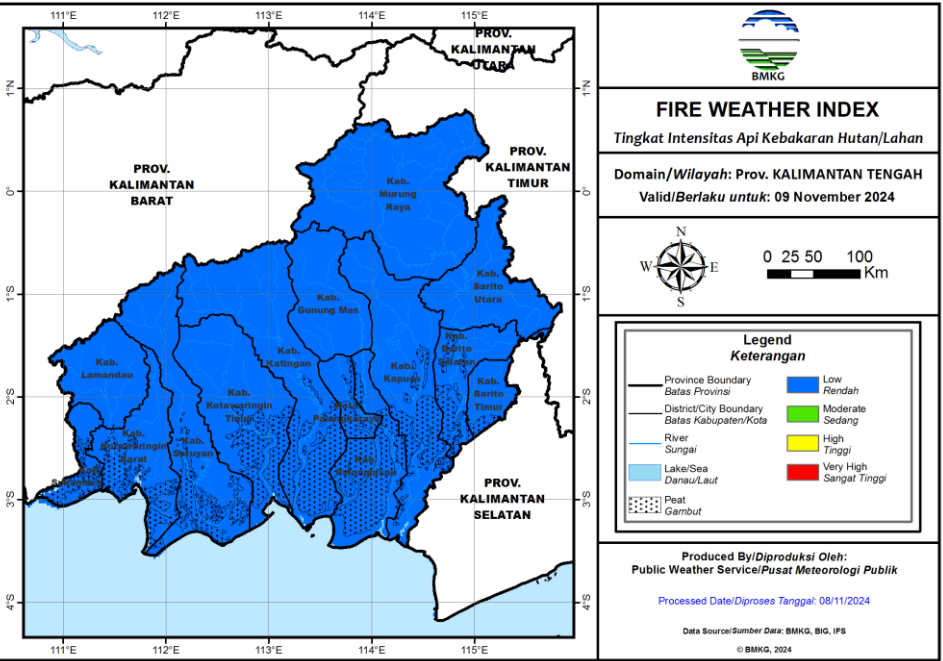
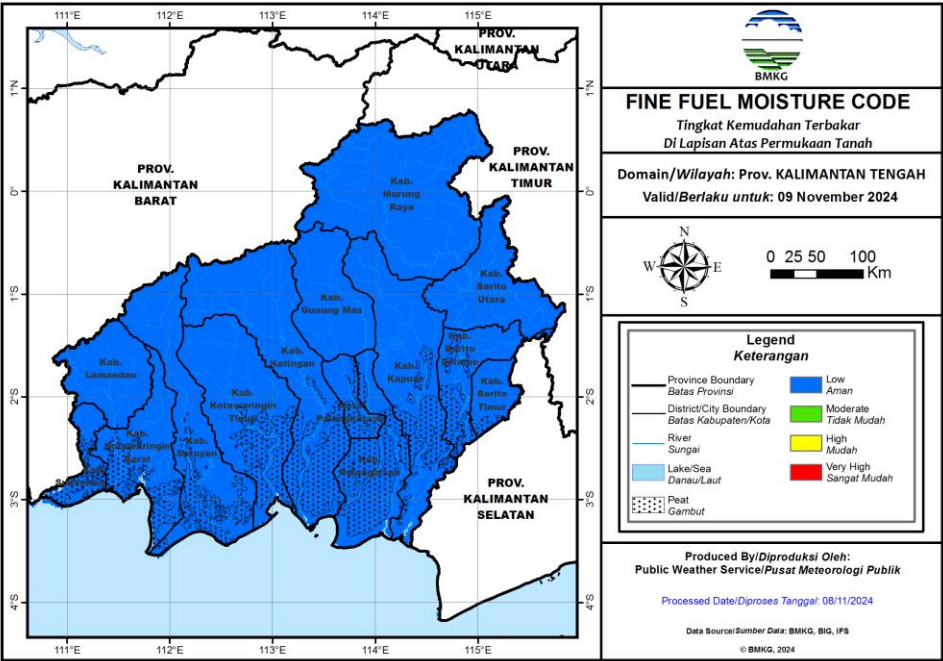


← ANALISIS ANGIN  
JAM 07.00 WIB

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

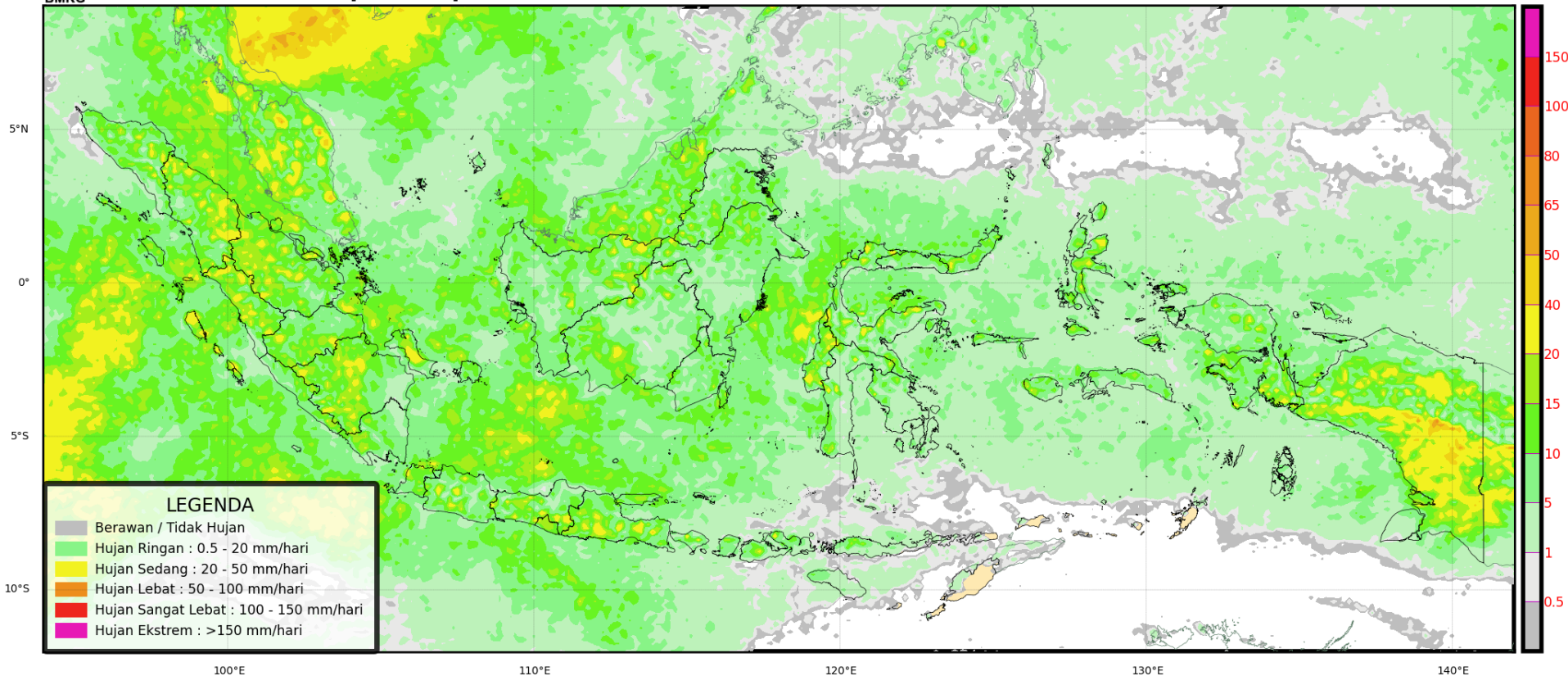


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Jum 08 November 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Sabtu 09 November 2024





# POTENSI HUJAN

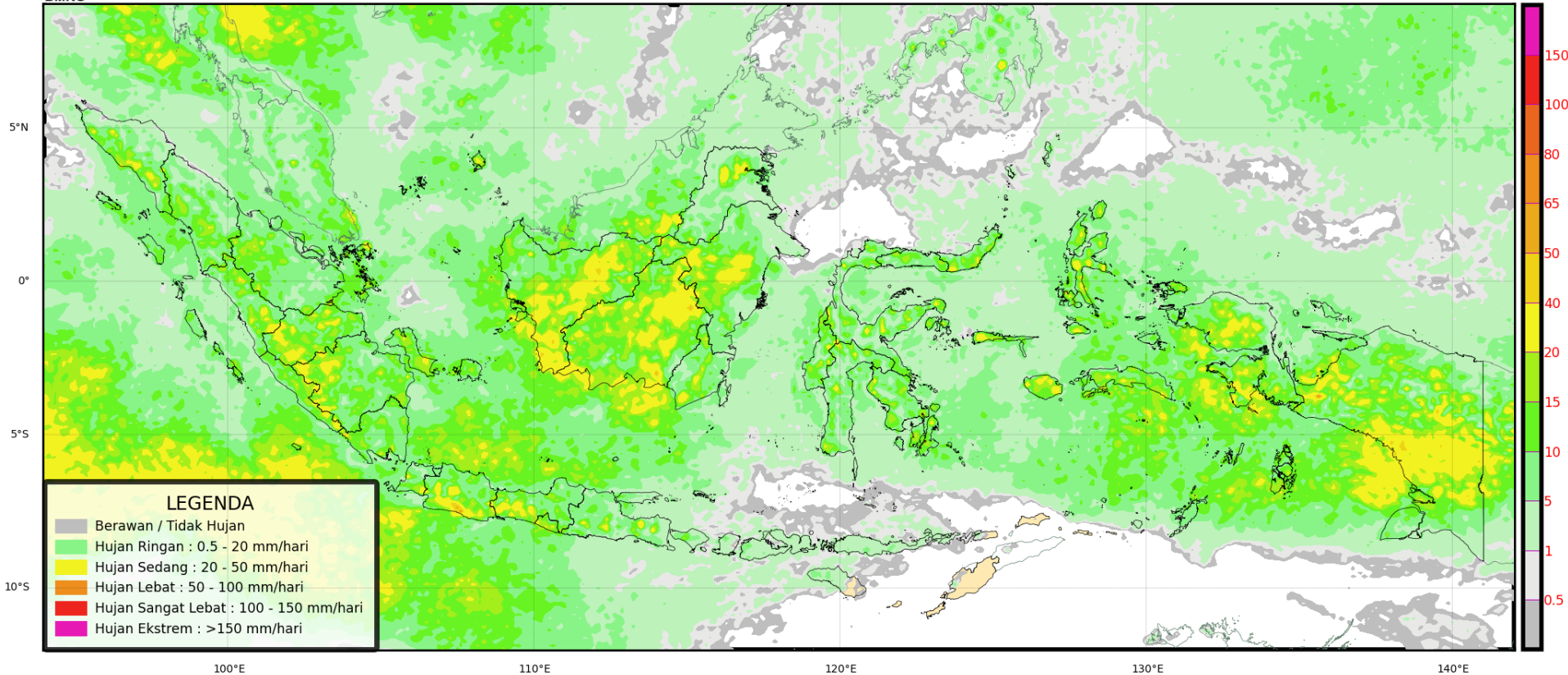


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Jum 08 November 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Minggu 10 November 2024



# POTENSI HUJAN

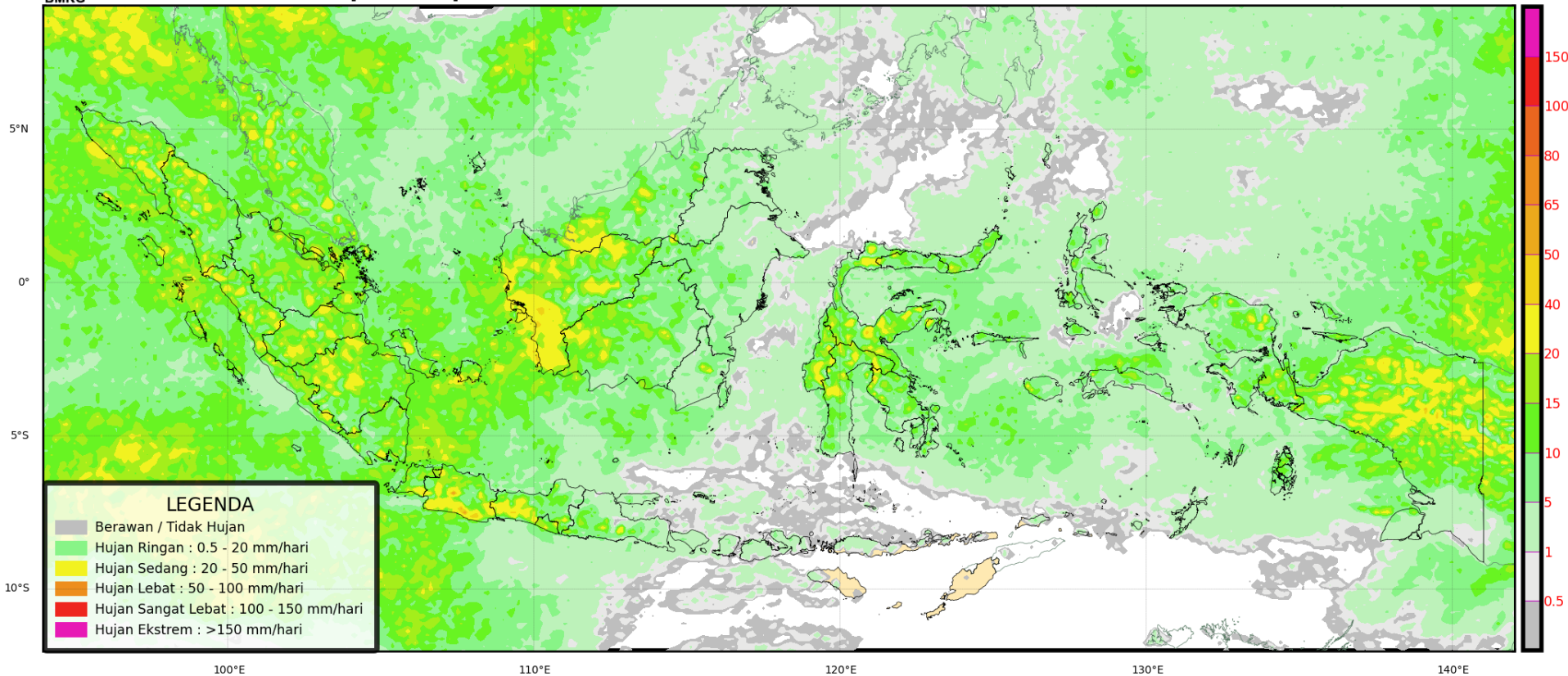


## Prediksi Curah Hujan Harian

Referensi Model : IFS 0.125 [+72~+96]

Data Awal: Jum 08 November 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: **Senin 11 November 2024**



# PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN TENGAH ESOK HARI





# PRAKIRAAN IBF HARI INI



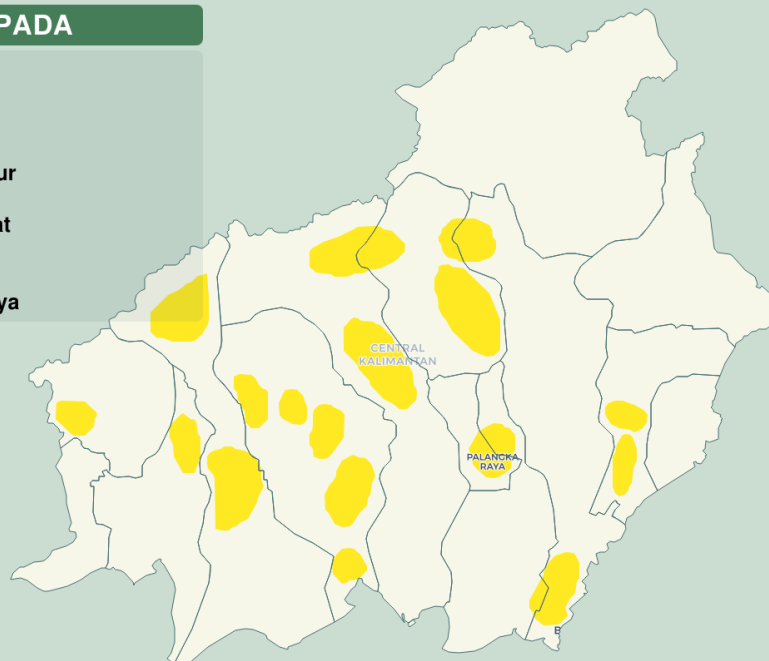
## PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 8 November 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 9 November 2024 Pkl. 07.00 WIB

### WASPADA

- Lamandau
- Katingan
- Gunung Mas
- Barito Selatan
- Kotawaringin Timur
- Seruyan
- Kotawaringin Barat
- Kapuas
- Pulang Pisau
- Kota Palangka Raya

Update : 8 November 2024



### 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 IBF ESOK HARI



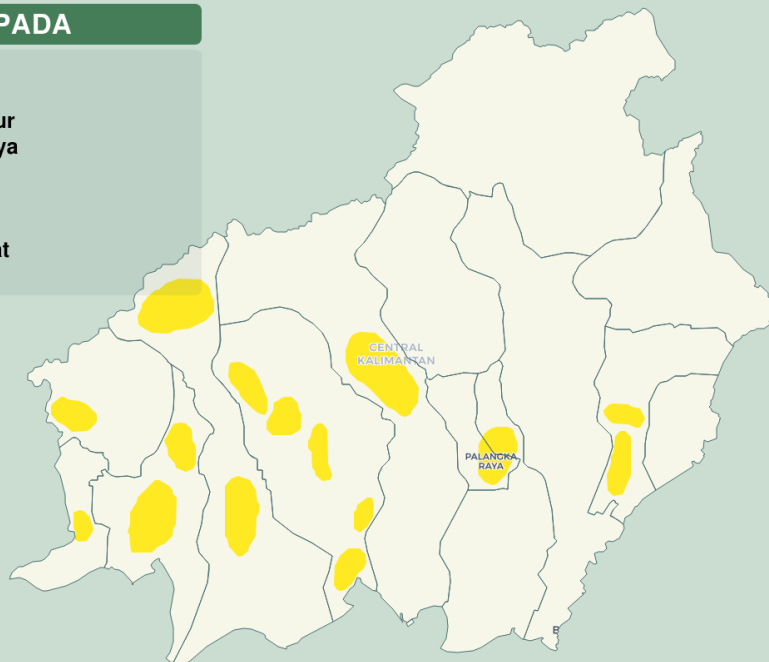
## PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 9 November 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 10 November 2024 Pkl. 07.00 WIB

### WASPADA

Update : 8 November 2024

- Seruyan
- Sukamara
- Kotawaringin Timur
- Kota Palangka Raya
- Pulang Pisau
- Katingan
- Barito Selatan
- Kotawaringin Barat
- Lamandau



### 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.

# 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/>**