

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

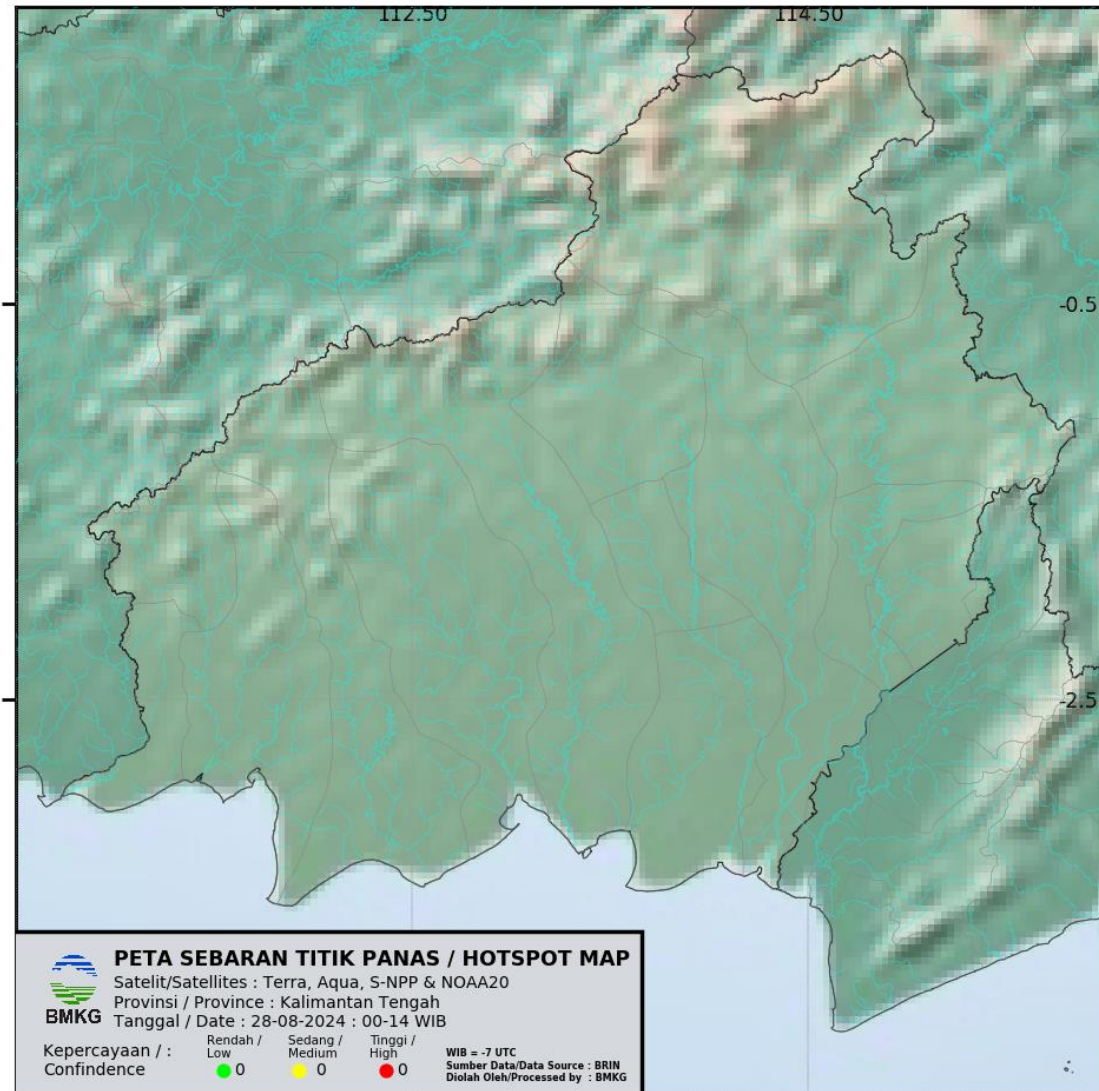
28 AGUSTUS 2024  
UPDATE JAM 15.00 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

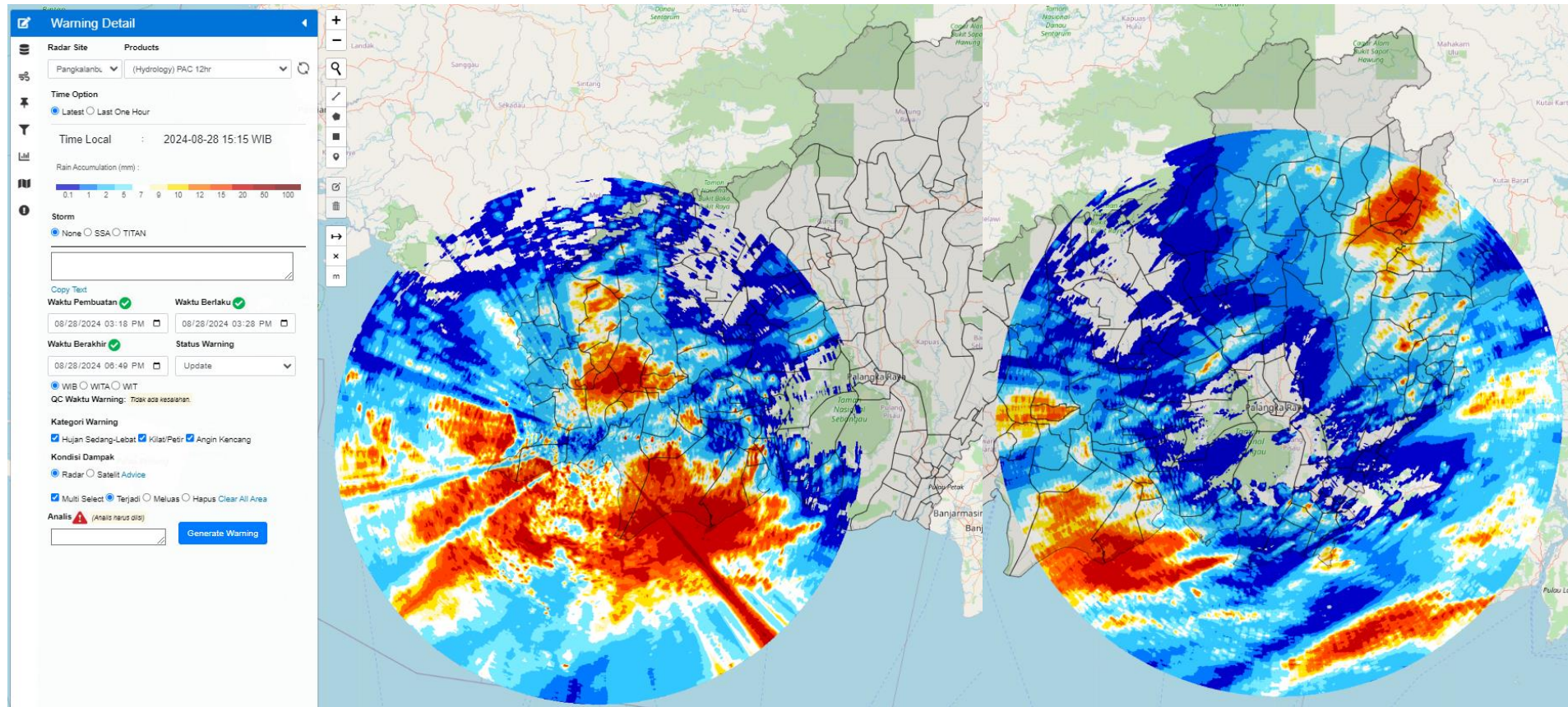
# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 28 AGUSTUS 2024

**NIHIL**



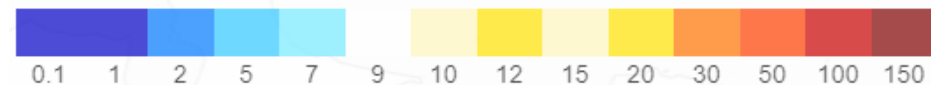
# CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR



Radar cuaca Pangkalan Bun

Radar cuaca Palangka Raya

Rain Accumulation (mm) :



# CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.10 WIB


**Warning Detail**

**Radar Site**  
Palangkaraya

**Products**  
(Mosaic) CMAX

**Time Option**  
☒ Latest ☐ Last One Hour

**Time Local** : 2024-08-28 15:10 WIB

**Radar Reflectivity (dBZ) :**  


**Storm**  
☒ None ☐ SSA ☐ TITAN

**Copy Text**

**Waktu Pembuatan** ☒  
08/28/2024 03:18 PM

**Waktu Berlaku** ☒  
08/28/2024 03:28 PM


**Waktu Berakhir** ☒  
08/28/2024 06:49 PM

**Status Warning**  
Update

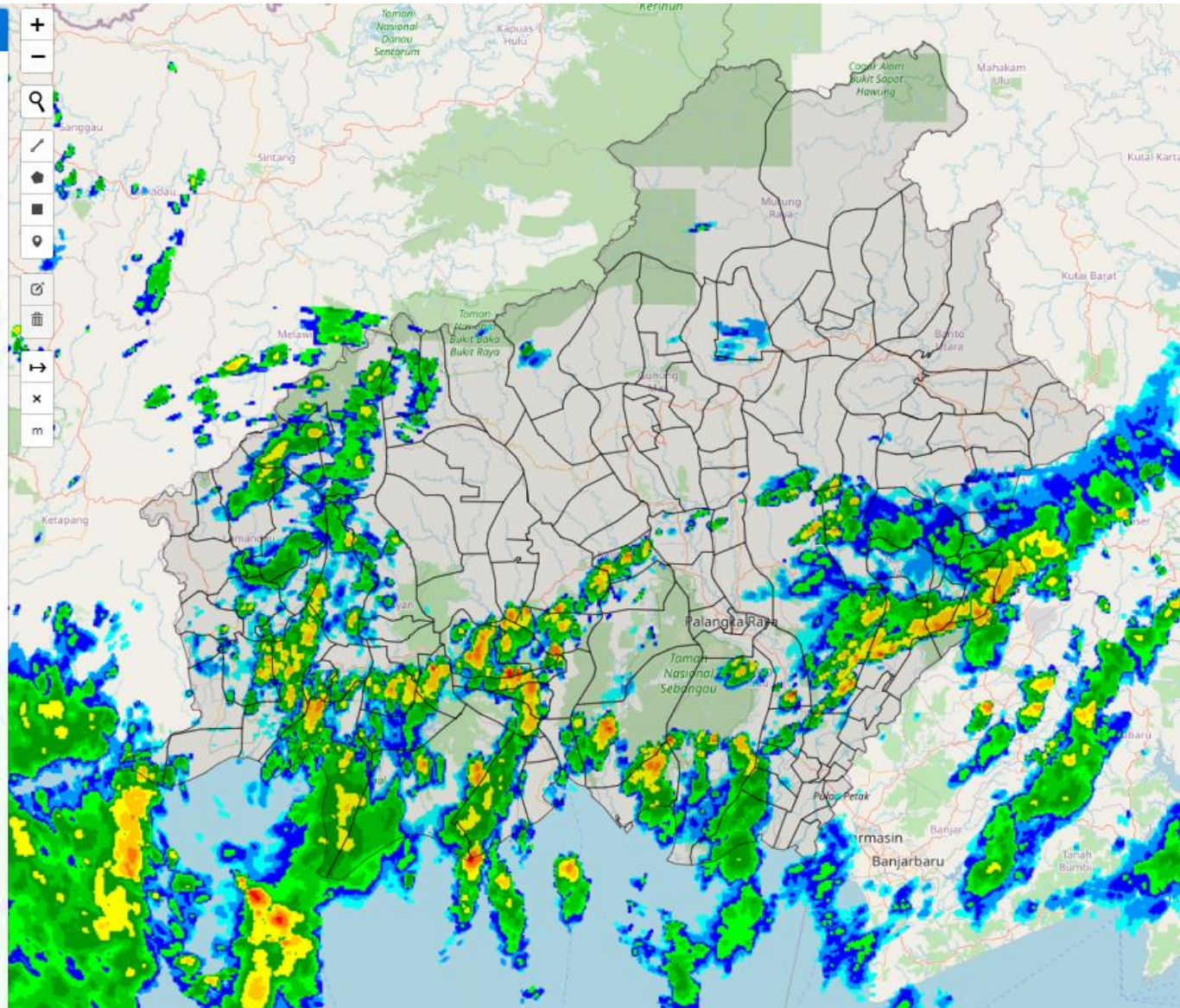
**Kategori Warning**  
☒ Hujan Sedang-Lebat ☒ Kilat/Petir ☒ Angin Kencang

**Kondisi Dampak**  
☒ Radar ☐ Satelit ☐ Advice

☒ Multi Select ☒ Terjadi ☐ Meluas ☐ Hapus ☐ Clear All Area

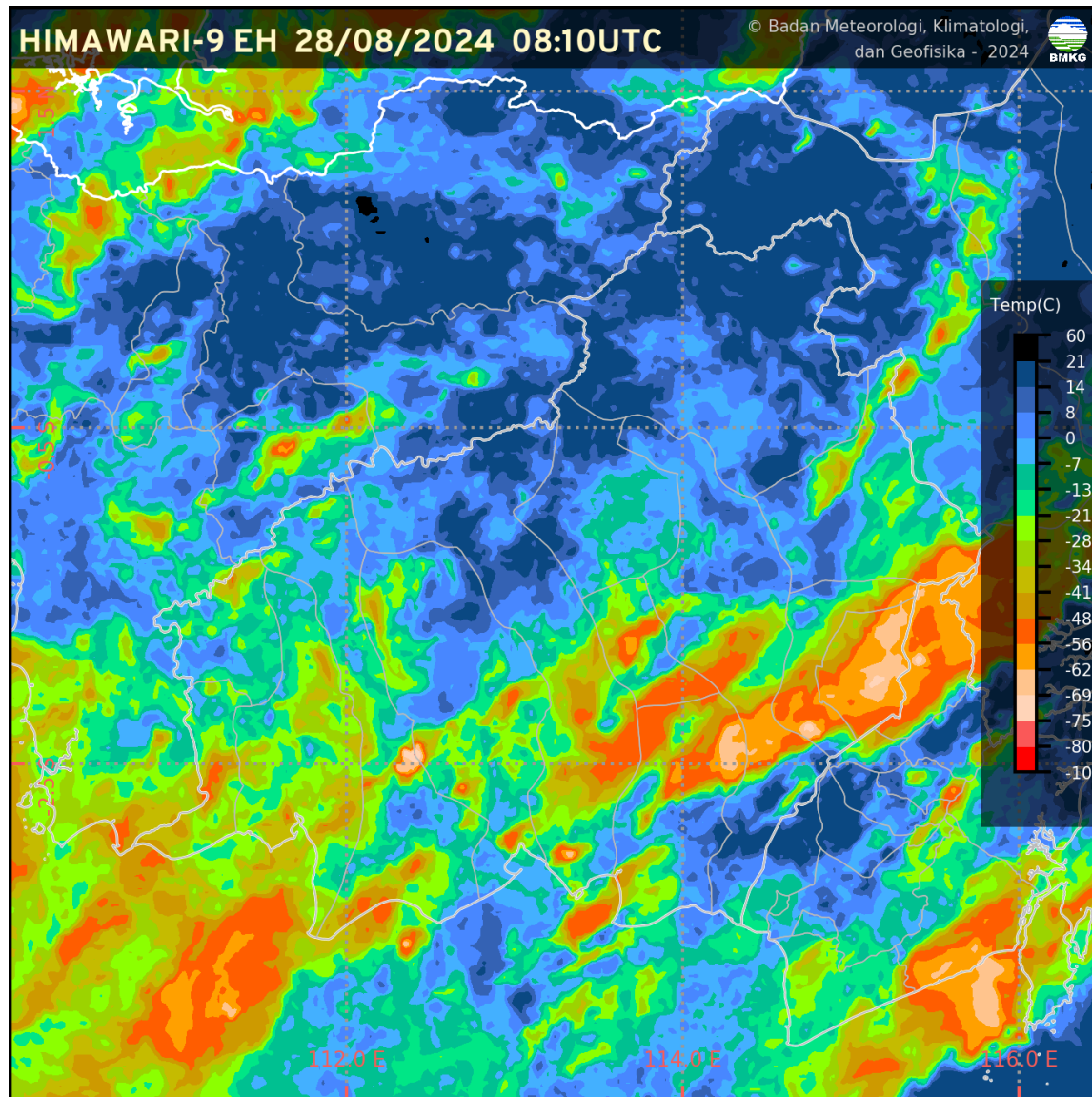
**Analisis**  (Analisis harus diisi)

**Generate Warning**



# CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.10 WIB

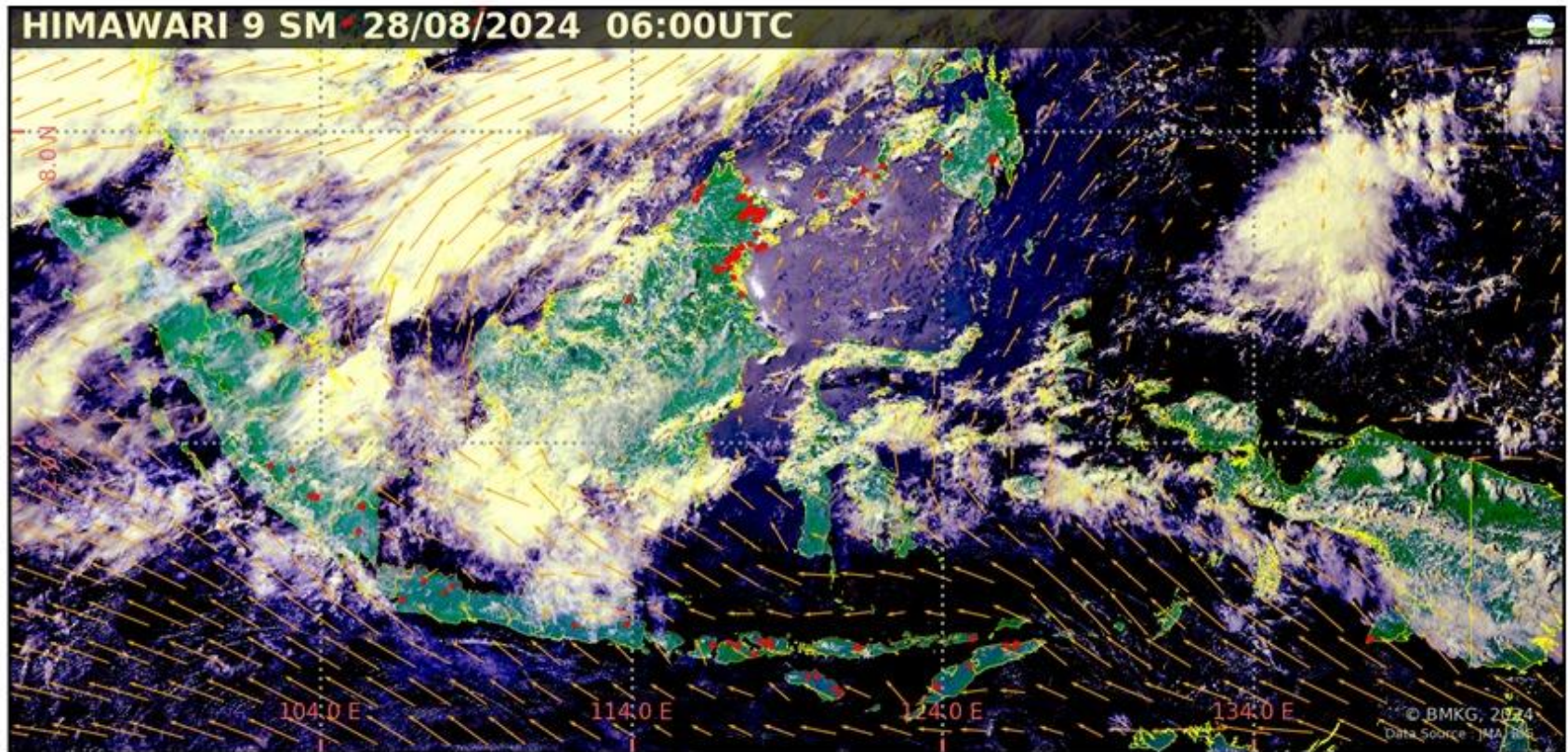


# CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG PROVINSI KALIMANTAN TENGAH BULAN AGUSTUS 2024					
TGL	PALANGKA RAYA	PANGKALAN BUN	SAMPIT	BUNTOK	MUARA TEWEH
1	0.0	0.0	TTU	0.0	0.0
2	0.0	1.2	2.0	11.3	0.0
3	0.0	1.4	5.3	0.0	0.0
4	0.0	9.5	TTU	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	TTU	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.4	0.0	8.2	4.2	8.5
9	6.6	0.2	1.3	2.7	0.0
10	0.4	0.2	1.1	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	5.8	6.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0
13	0.0	0.6	TTU	0.0	1.4
14	TTU	10.0	0.0	6.4	0.0
15	0.0	0.0	TTU	18.0	0.0
16	0.0	7.0	0.0	0.0	0.9
17	0.0	TTU	TTU	16.2	1.9
18	14.0	1.2	10.3	0.0	0.0
19	0.0	6.0	0.4	0.1	0.0
20	6.2	5.0	0.0	10.7	3.7
21	1.0	1.0	0.4	0.0	0.0
22	47.8	49.1	26.4	0.0	59.8
23	13.2	21.8	9.5	10.7	14.3
24	0.6	0.8	TTU	1.8	0.8
25	0.6	2.0	TTU	0.0	0.8
26	0.0	0.0	10.4	0.0	0.0
27	3.8	9.6	7.2	2.0	1.6
28	0.2	1.4	11.7	7.8	45.8
29					
30					
31					
<b>JUMLAH</b>	<b>94.8</b>	<b>128</b>	<b>94.2</b>	<b>97.7</b>	<b>160</b>

# CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

## 28 AGUSTUS 2024 PUKUL 13.00 WIB



- Tidak terdeteksi asap di wilayah **Indonesia**.
- Asap bergerak ke arah **Barat Laut - Utara**.
- Arah angin di Indonesia pada umumnya bertiup dari **Timur – Tenggara ke Barat – Barat Laut**.

### Legenda :

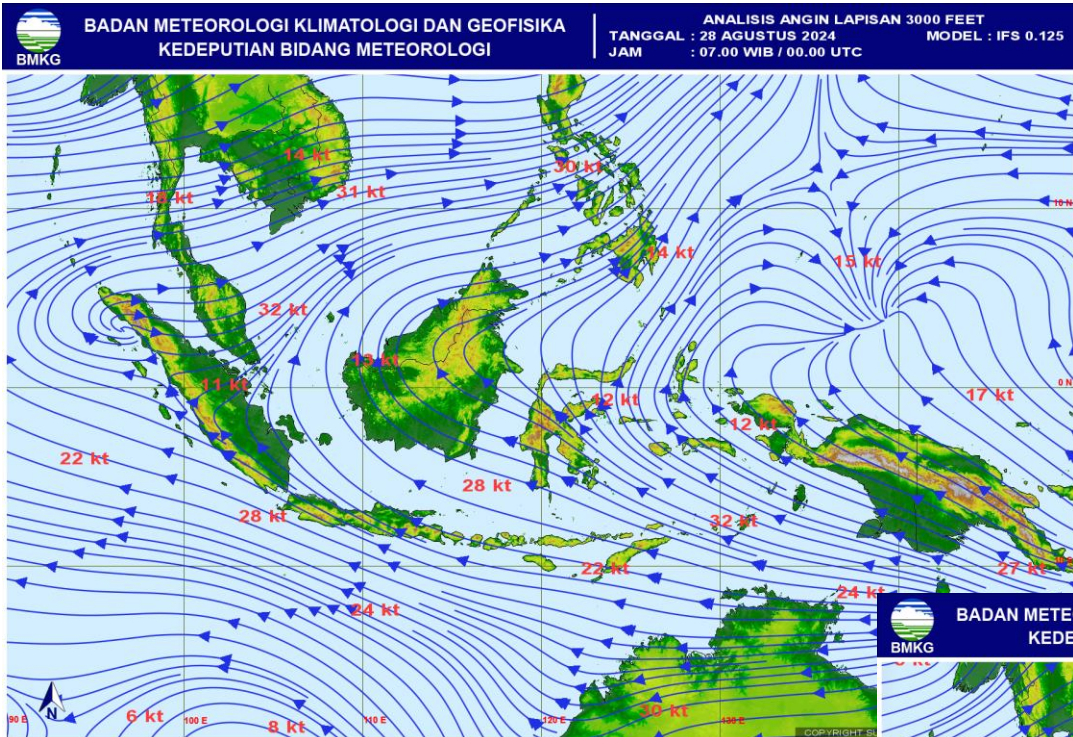
#### Arah dan kec. angin

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

wilayah sebaran asap

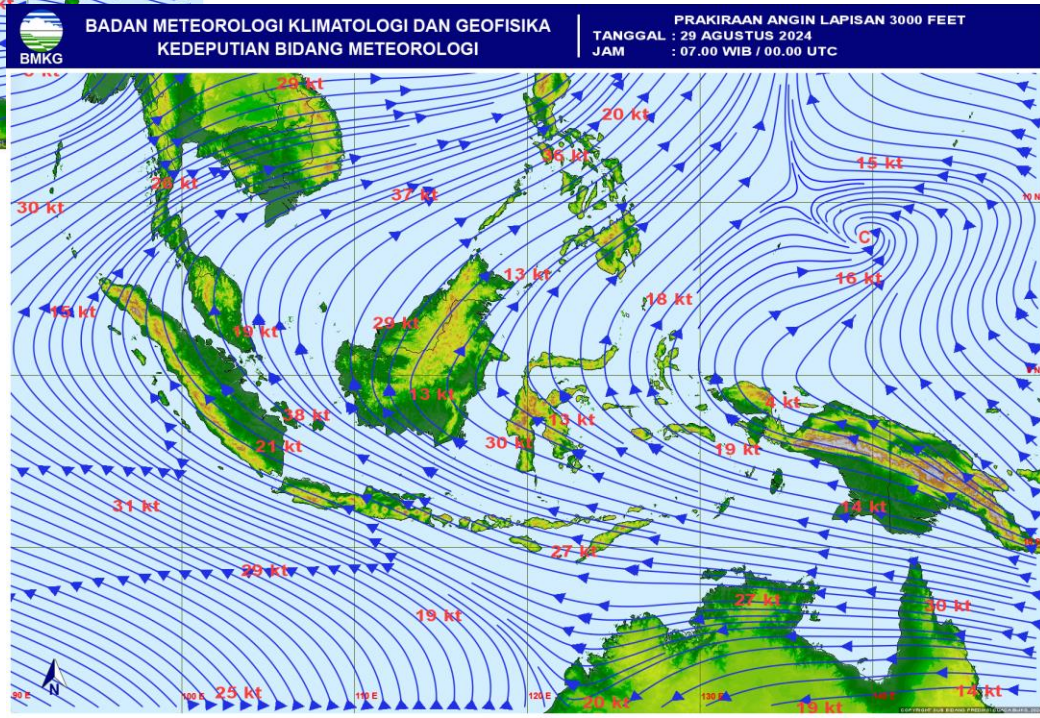
Titik Panas  
(Geohotspot)

# ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

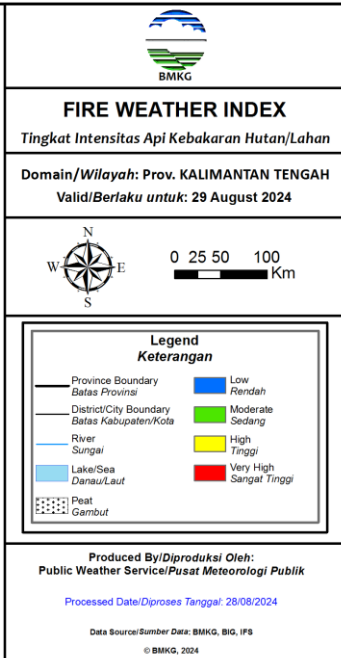
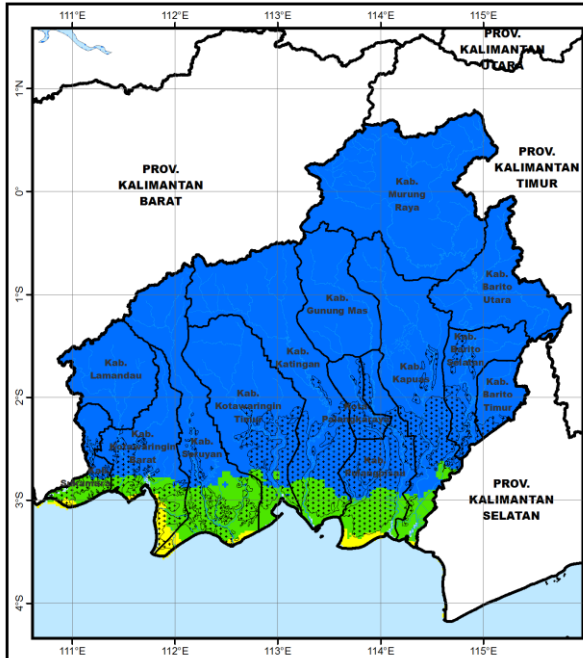
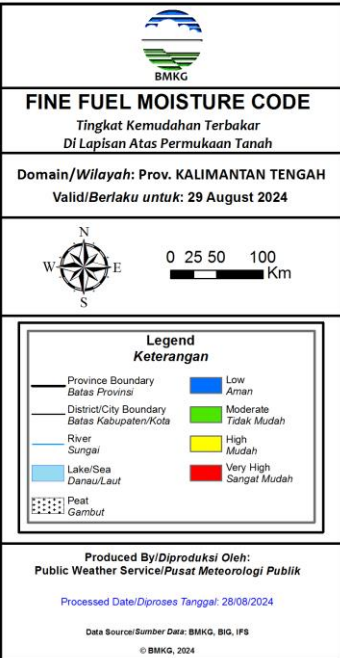
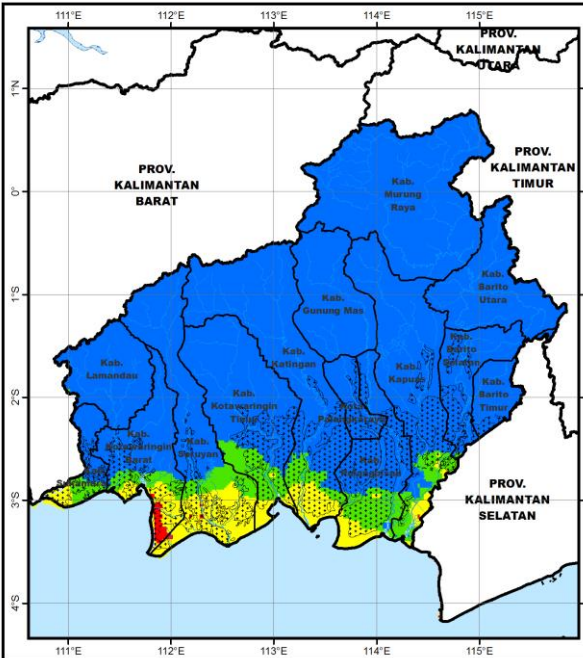


ANALISIS ANGIN  
JAM 07.00 WIB

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

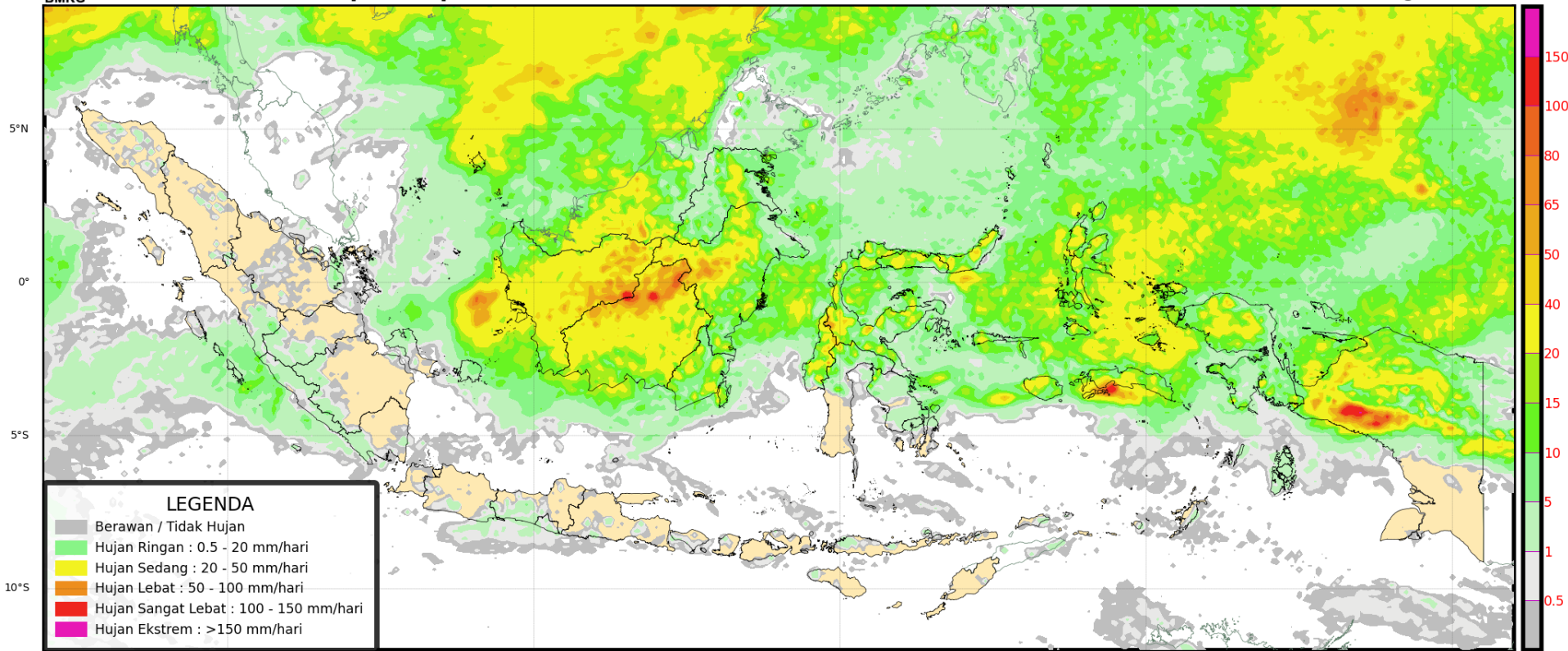


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Rab 28 Agustus 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Rabu 28 Agustus 2024



# POTENSI HUJAN

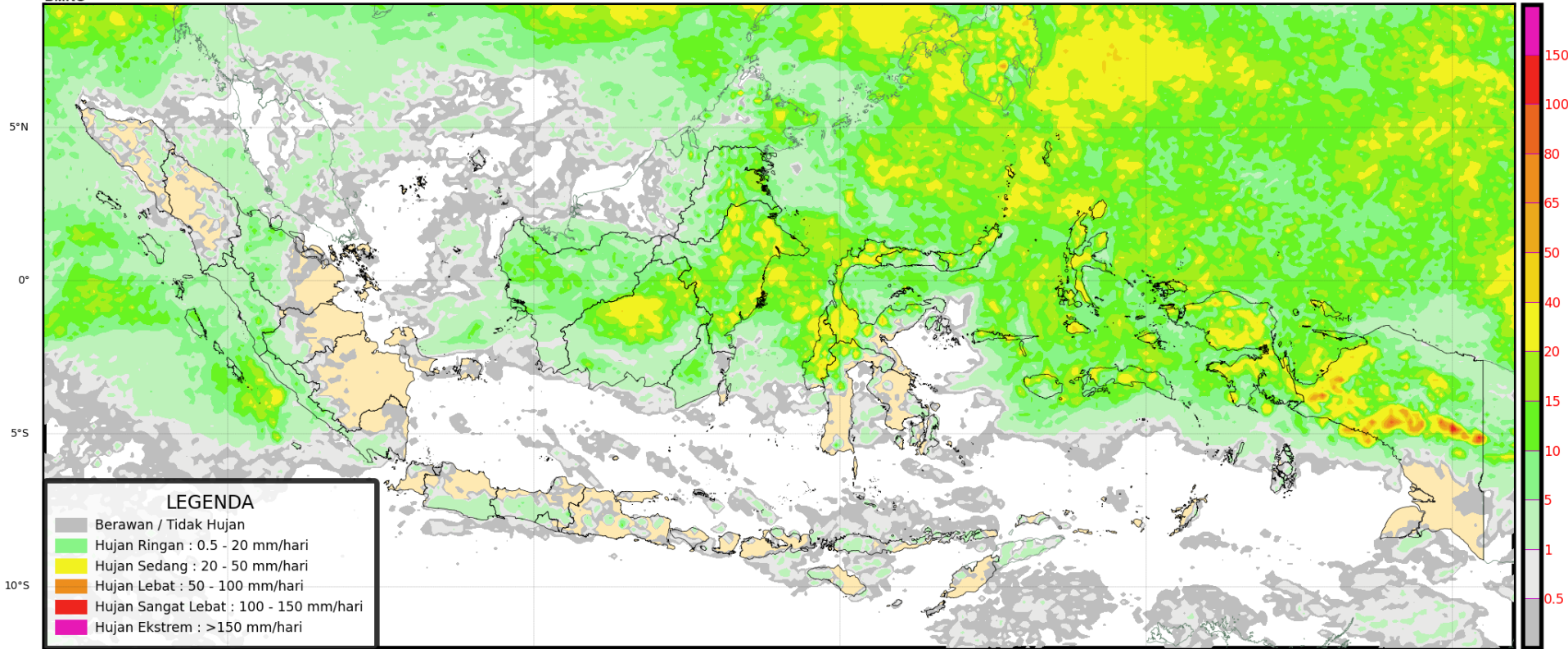


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Rab 28 Agustus 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Kamis 29 Agustus 2024



# POTENSI HUJAN

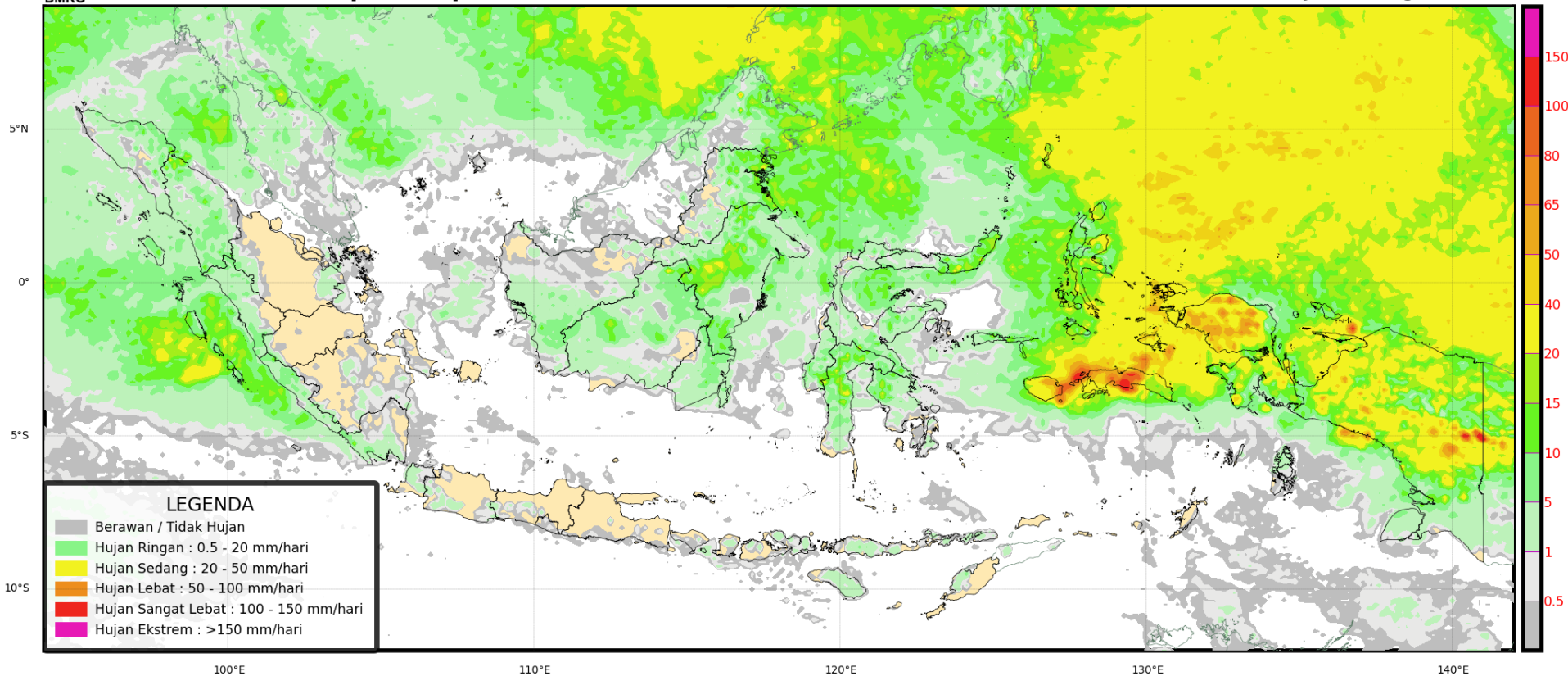


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Rab 28 Agustus 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: **Jumat 30 Agustus 2024**



# PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN TENGAH ESOK HARI



# 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/>**