

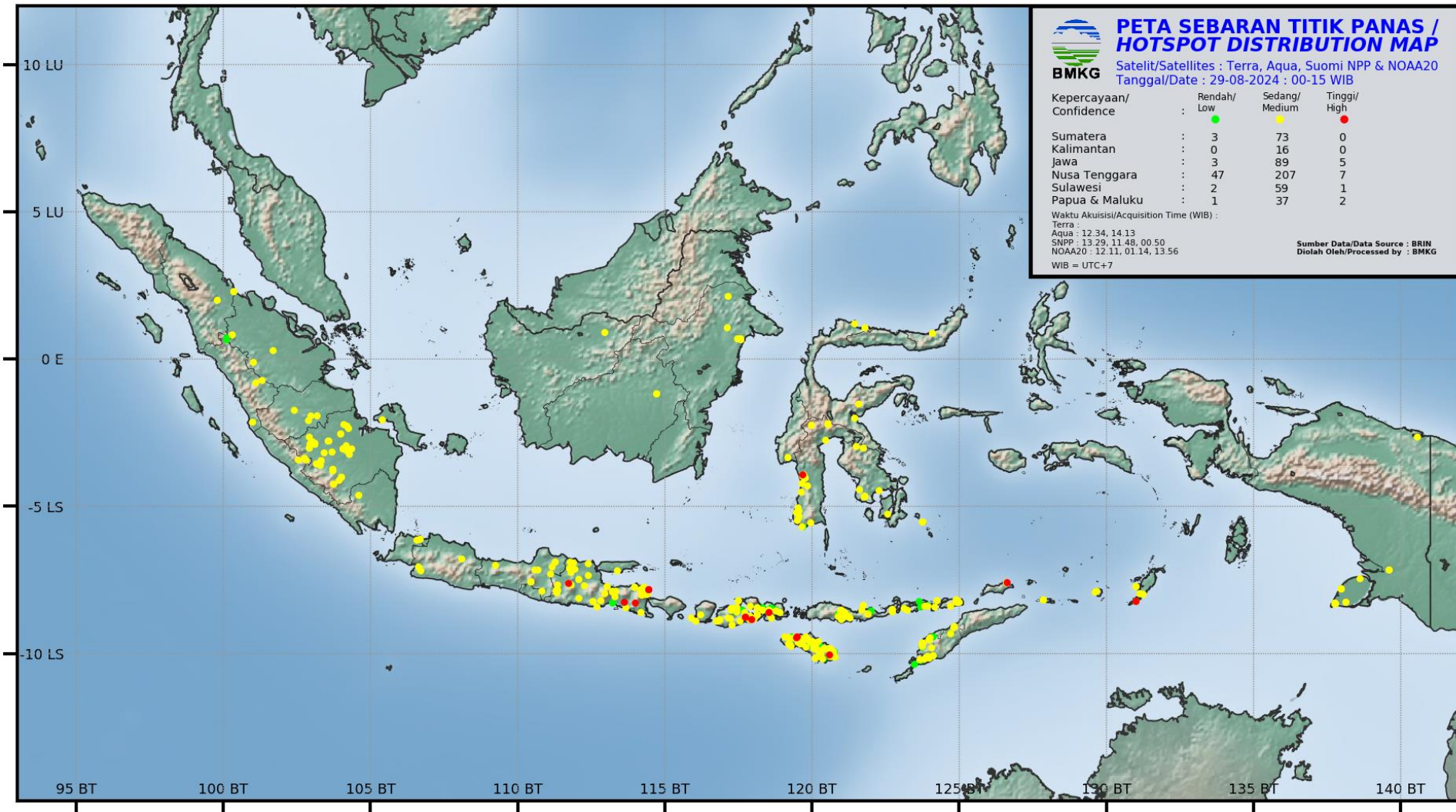
# **KONDISI CUACA DAN HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH**

29 AGUSTUS 2024  
UPDATE JAM 15.00 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 29 AGUSTUS 2024





# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 29 AGUSTUS 2024

**PANTAUAN TITIK PANAS BMKG BERDASARKAN SATELIT TERRA-AQUA-NOAA20-SNPP**  
**TANGGAL 29 AGUSTUS 2024 JAM 00.00 - 15.00 WIB**

NO	BUJUR	LINTANG	KEPERCAYAAN	KABUPATEN	KECAMATAN	SATELIT	TANGGAL	WAKTU (WIB)
1	114.7093	-1.172	8	BARITO UTARA	TEWEH TENGAH	SNPP	8/29/2024	0:50:14
2	114.7083	-1.17	8	BARITO UTARA	TEWEH TENGAH	SNPP	8/29/2024	0:50:14

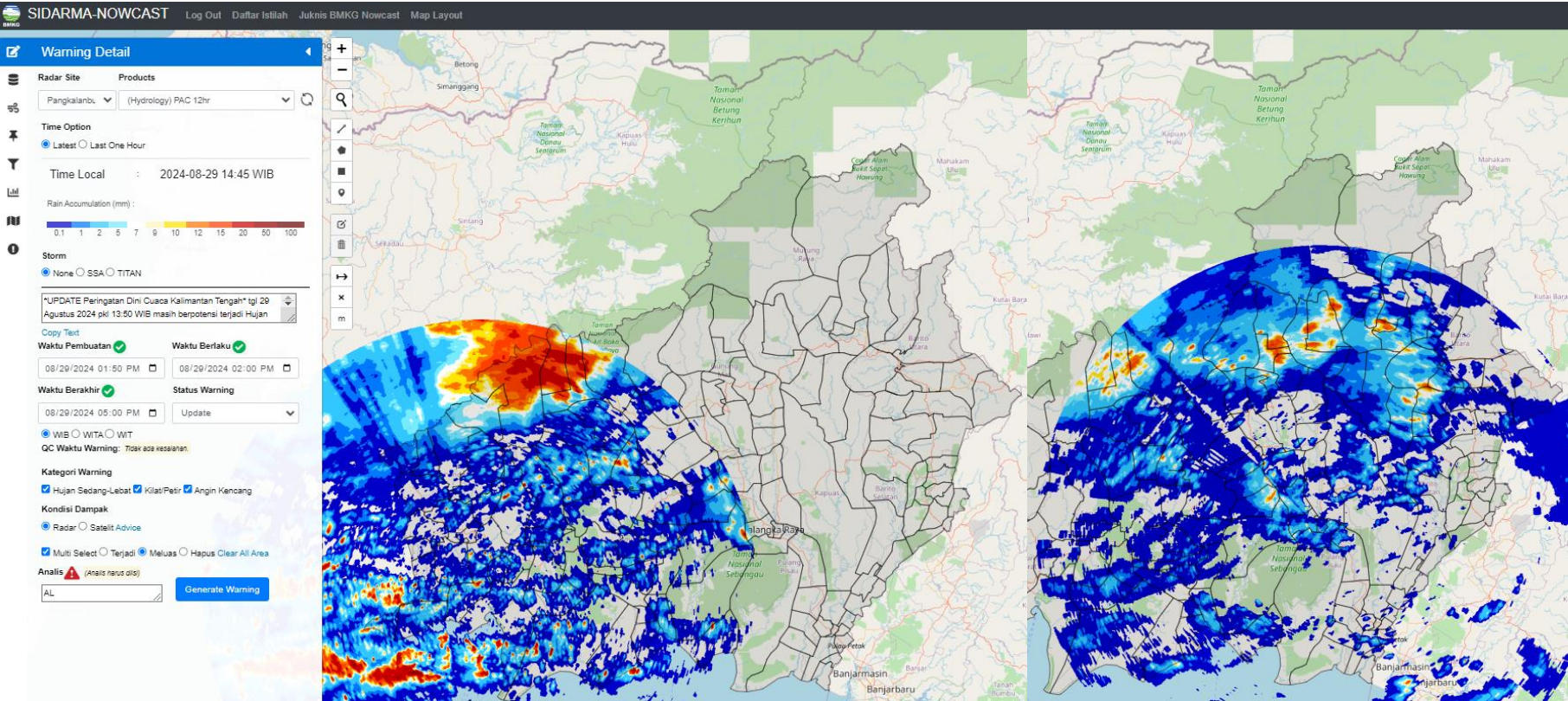
**SUMBER DATA : BRIN**

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 %

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



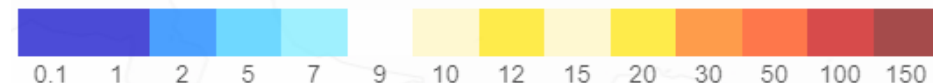
# CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR



Radar cuaca Pangkalan Bun

Radar cuaca Palangka Raya

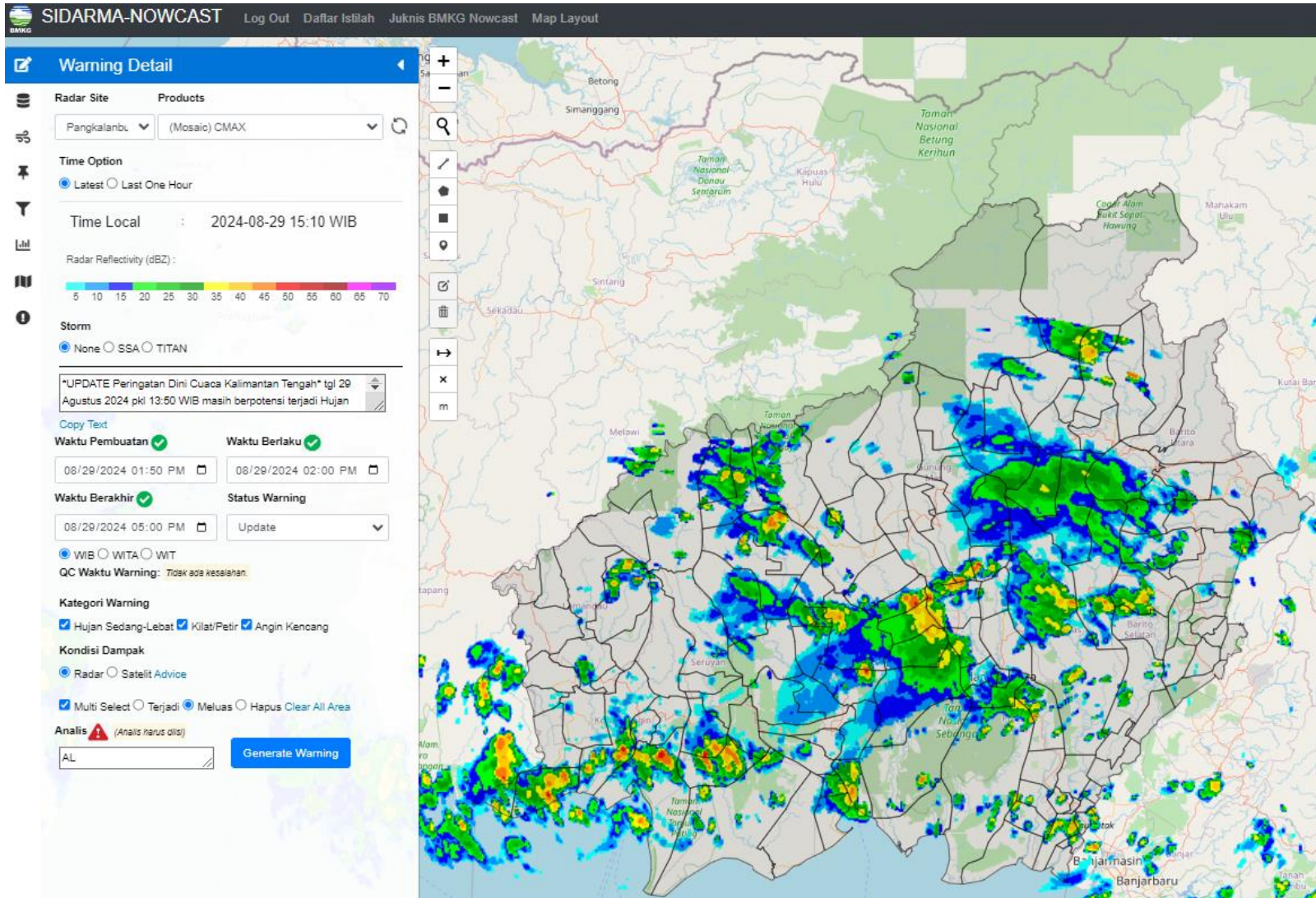
Rain Accumulation (mm) :





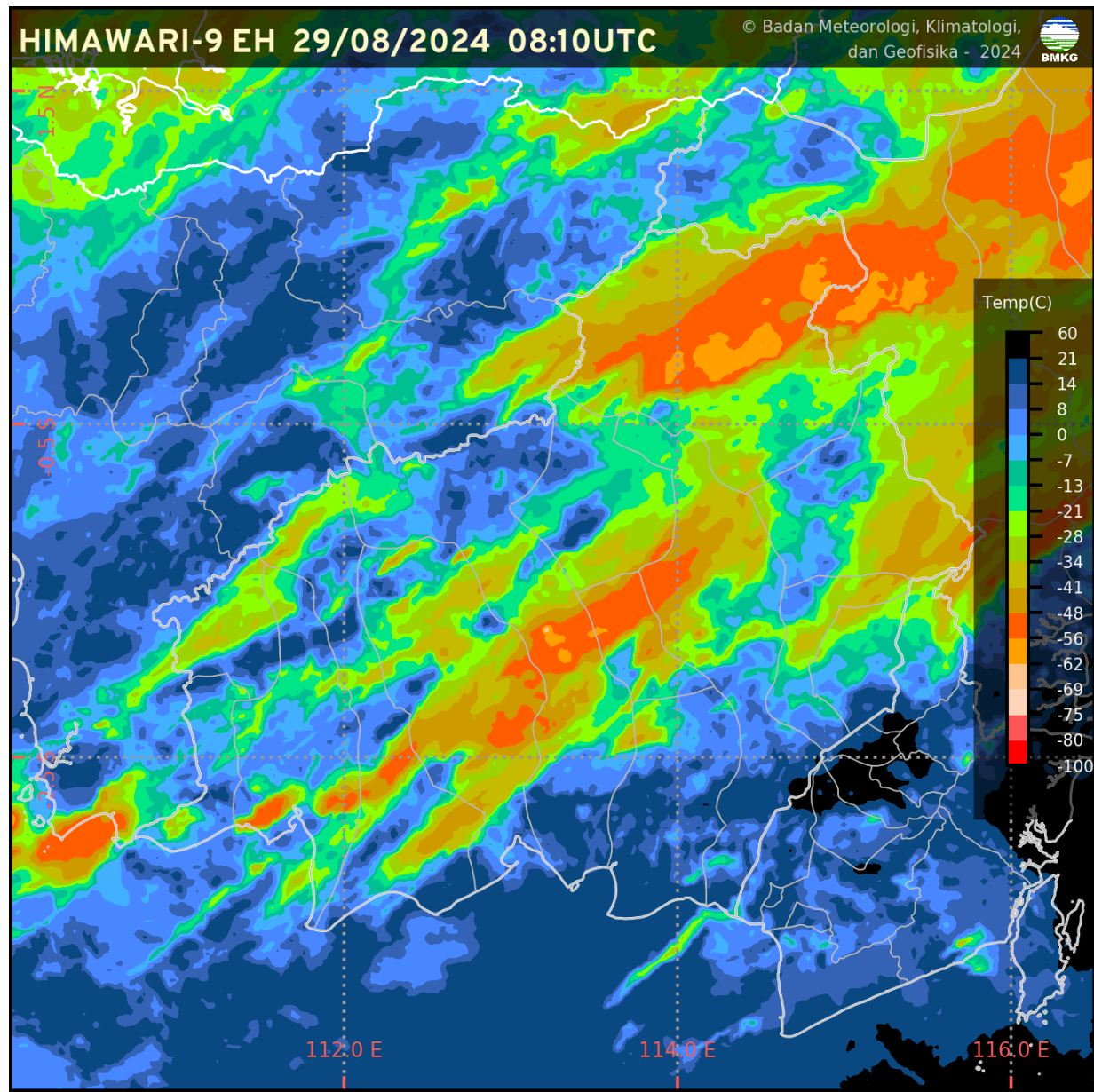
# CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.10 WIB



# CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.10 WIB



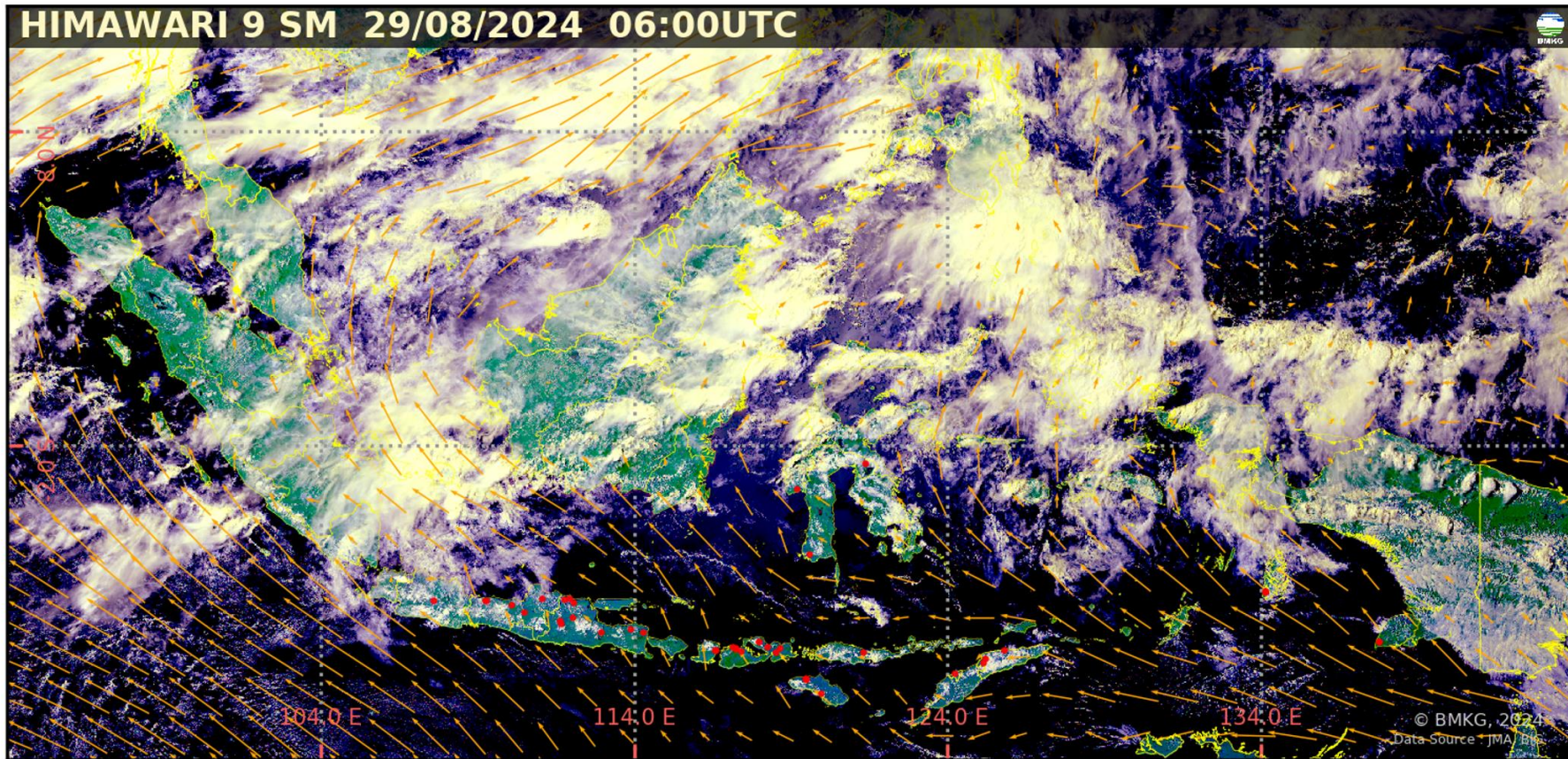
# CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

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	0.0	5.8	2.3	50.5	0.0
30					
31					
JUMLAH	94.8	133.8	96.5	148.2	160



# CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

## 29 AGUSTUS 2024 PUKUL 13.00 WIB



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

### Legenda :

#### Arah dan kec. angin

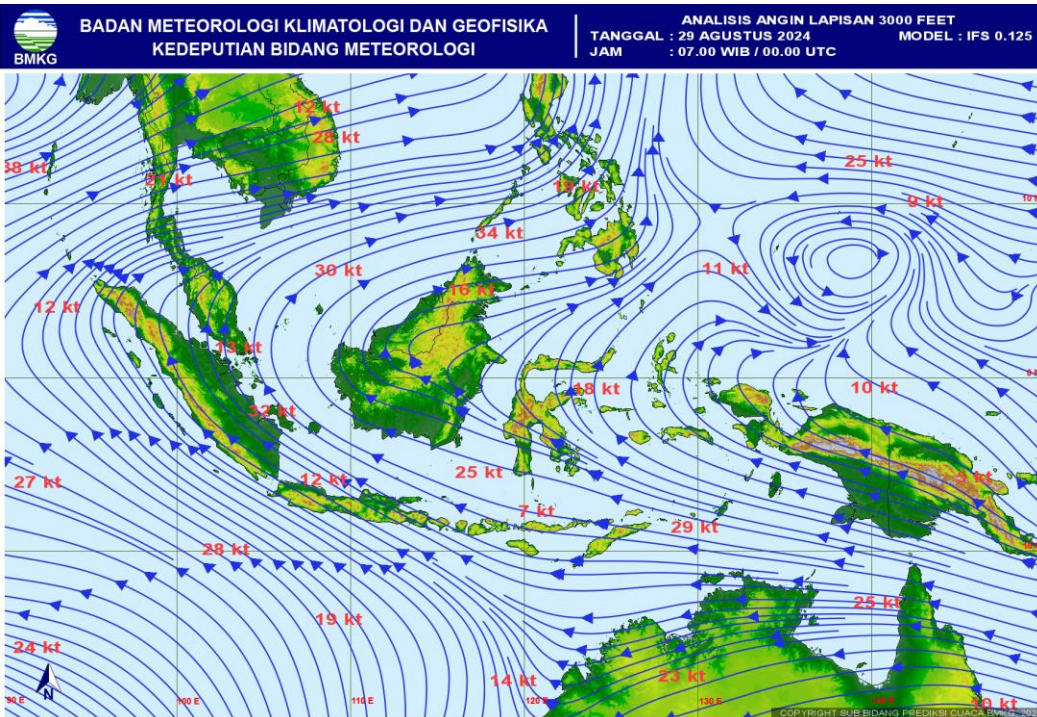
- ← 5 knots
- ← 10 knots
- ← 15 knots
- ← 20 knots

◡ wilayah sebaran asap

• Titik Panas  
(Geohotspot)

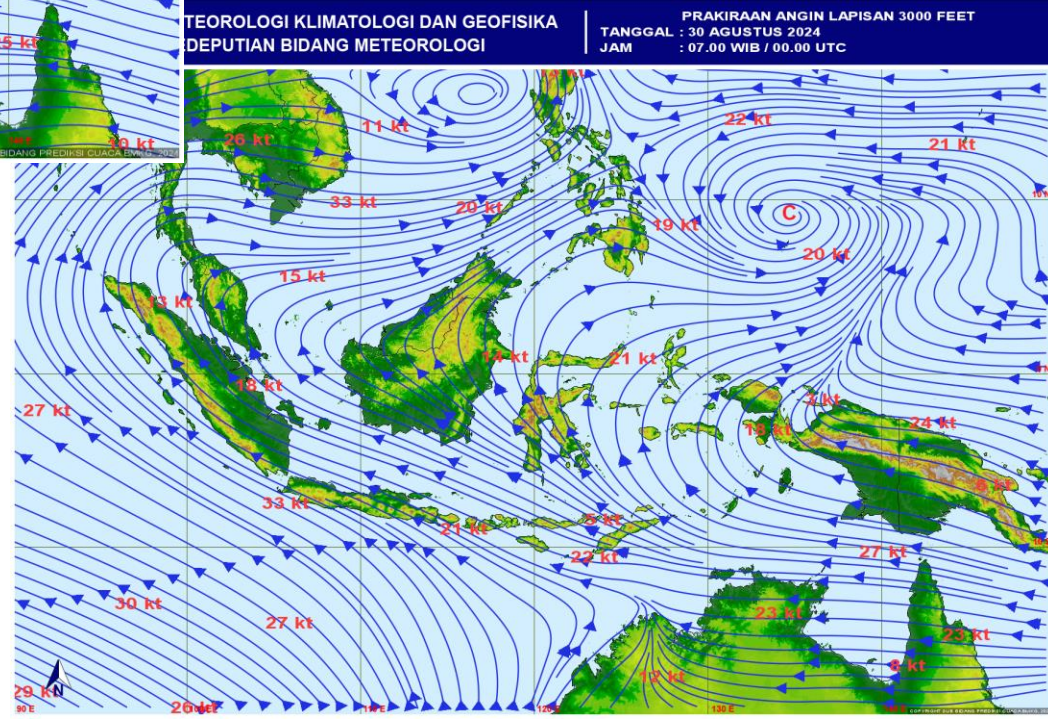


# ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

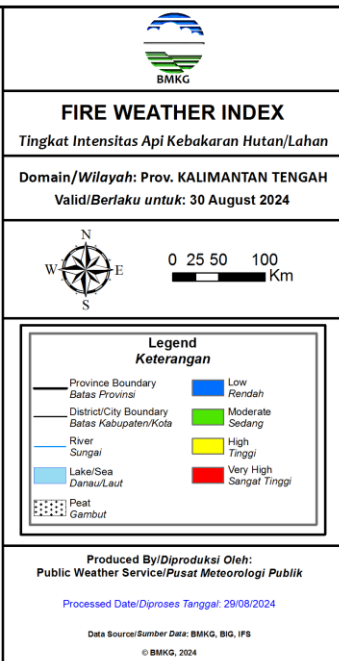
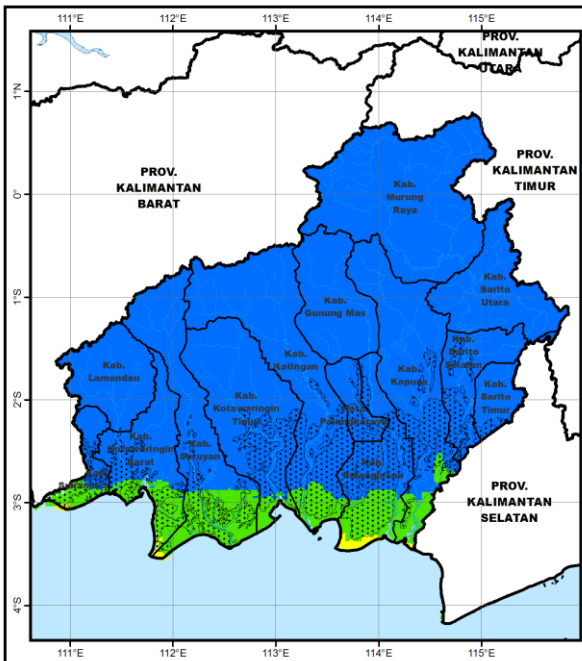
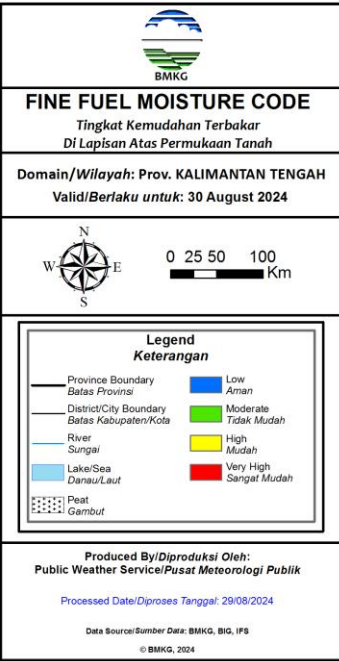
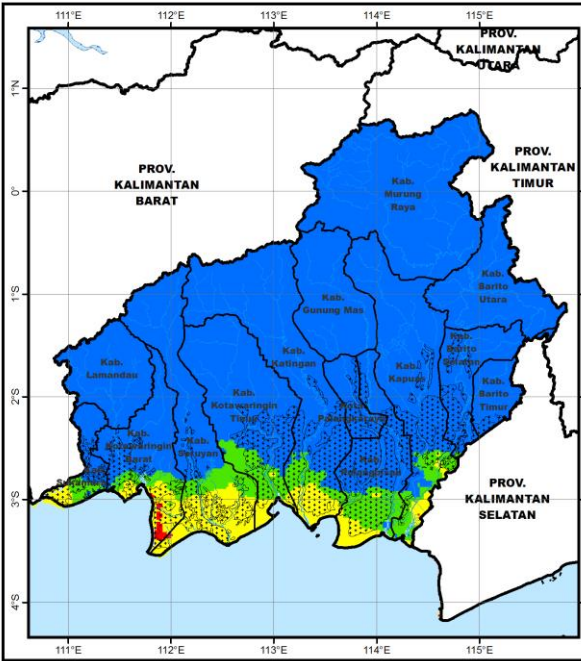


← ANALISIS ANGIN  
JAM 07.00 WIB

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

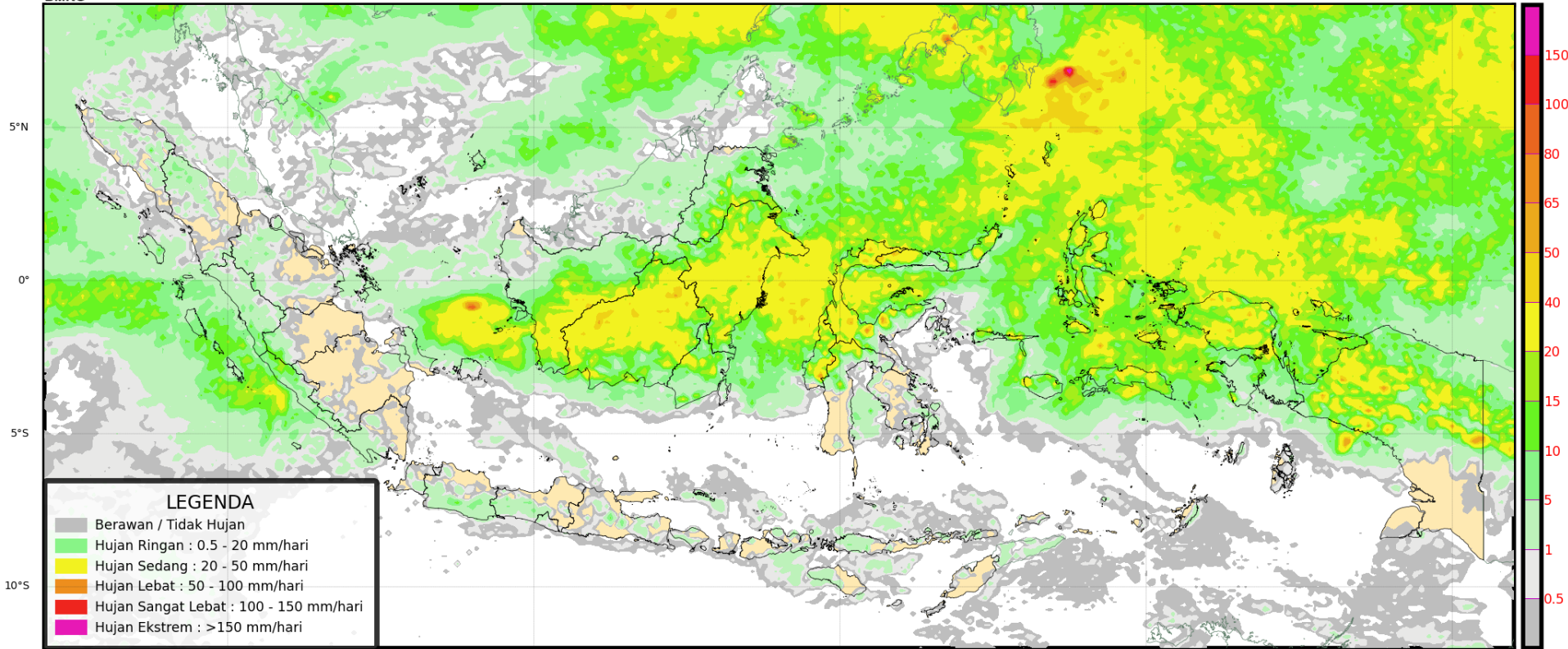


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 29 Agustus 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Kamis 29 Agustus 2024



# POTENSI HUJAN

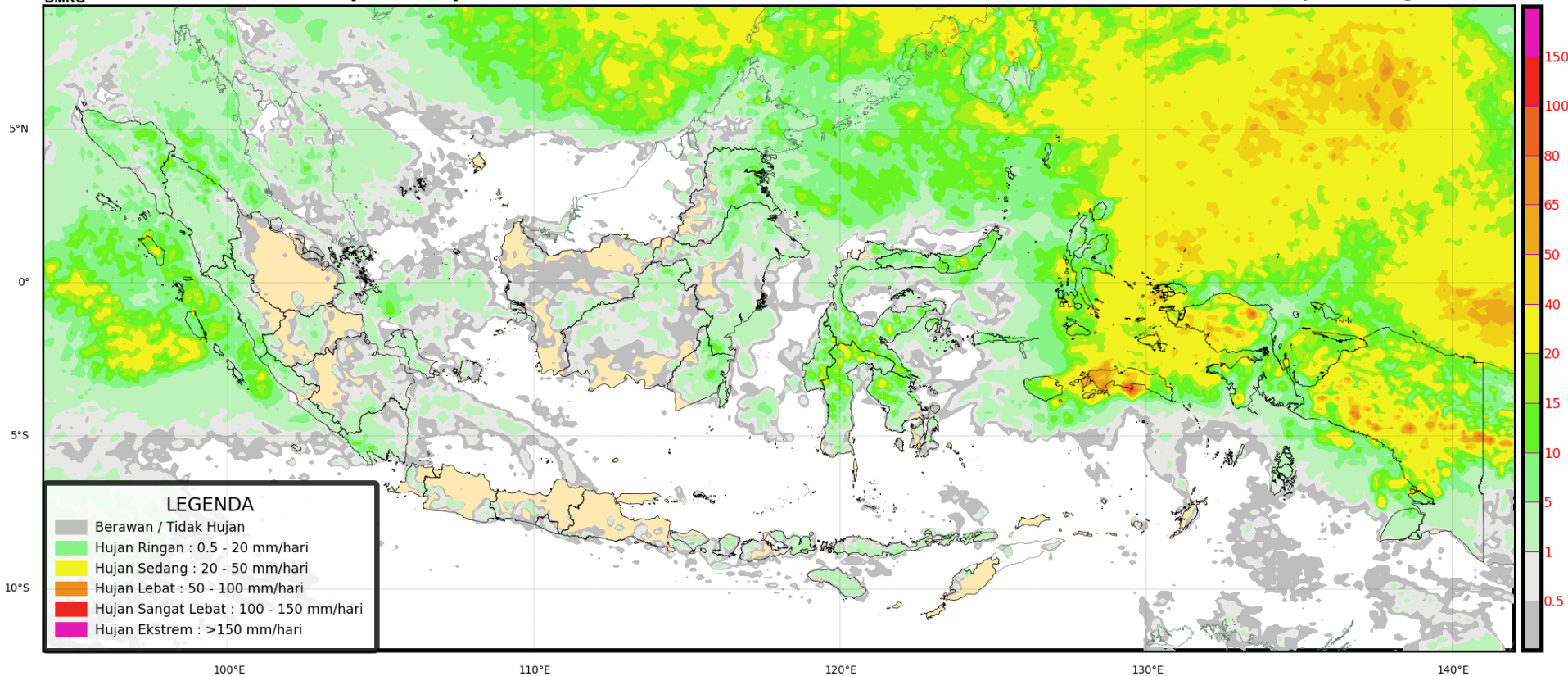


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 29 Agustus 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: **Jumat 30 Agustus 2024**





# POTENSI HUJAN

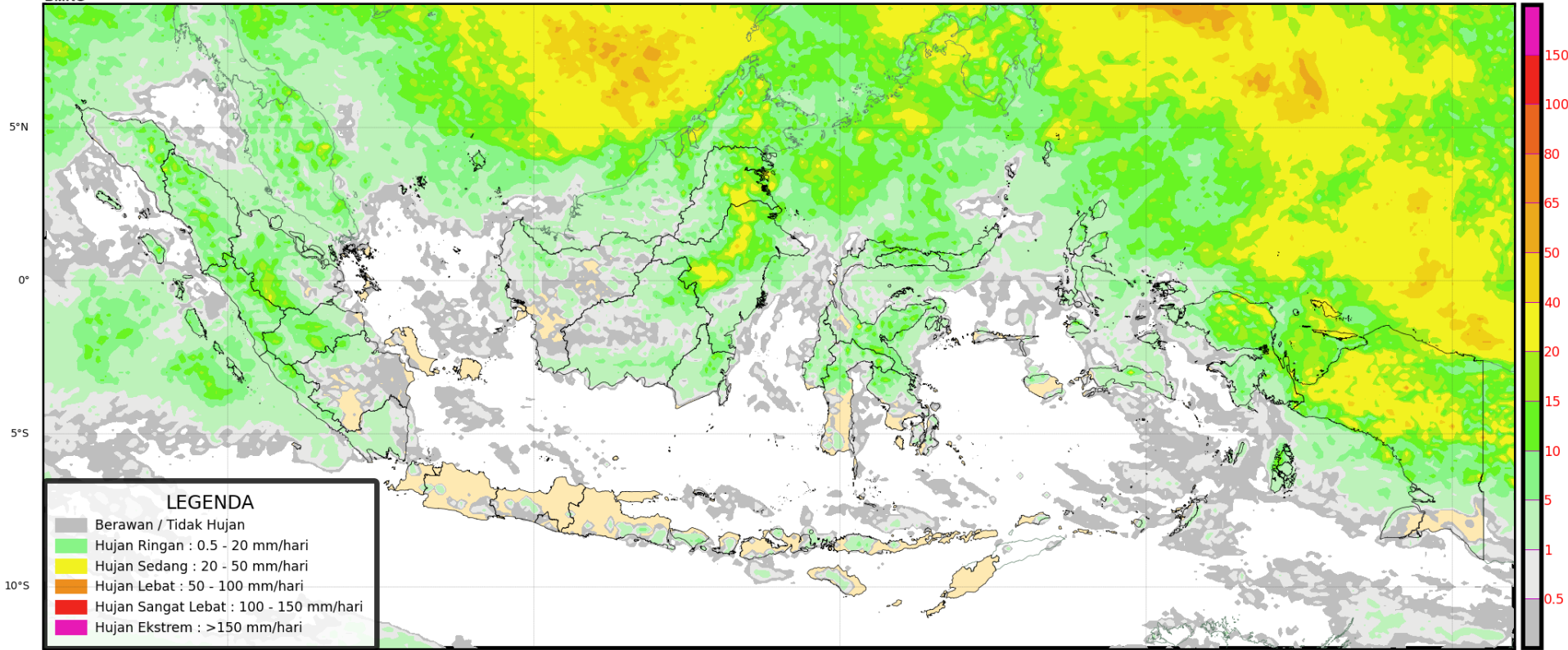


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 29 Agustus 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Sabtu 31 Agustus 2024



**BADAN METEOROLOGI KIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
STASIUN METEOROLOGI KELAS I TJILIK RIWUT

# PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN TENGAH

Jumat 30 Agustus 2024

LOKASI	CUACA				SUHU	ANGIN	KELEMBABAN
	Pagi	Siang	Malam	Dinihari			
TAMIANG LAYANG					23 – 32 °C	7 km/h	65 – 96
SUKAMARA					24 – 31 °C	14 km/h	68 – 94
SAMPIT					24 – 31 °C	11 km/h	58 – 92
PURUK CAHU					23 – 30 °C	8 km/h	60 – 98
PULANG PISAU					24 – 32 °C	11 km/h	62 – 93
PANGKALAN BUN					24 – 31 °C	13 km/h	65 – 94
PALANGKA RAYA					24 – 32 °C	9 km/h	66 – 95
NANGA BULIK					24 – 32 °C	13 km/h	60 – 95
MUARA TEWEH					24 – 30 °C	7 km/h	63 – 99
KUALA PEMBUANG					27 – 30 °C	21 km/h	70 – 80
KUALA KURUN					23 – 30 °C	7 km/h	62 – 99
KUALA KAPUAS					24 – 32 °C	10 km/h	61 – 94
KASONGAN					24 – 32 °C	10 km/h	61 – 94
BUNTOK					23 – 32 °C	7 km/h	65 – 98

**LEGENDA**

Cerah	Cerah Berawan	Berawan	Berawan Tebal	Udara Gelap	Hujan	Hujan Lebat	Hujan Sangat	Hujan Badai	Hujan Tornado

**Peringatan Dini :**  
Waspada potensi hujan intensitas sedang hingga lebat yang dapat disertai petir/Nilat dan angin kencang di sebagian besar wilayah Kalimantan Tengah.  
Waspada potensi hujan lokal intensitas sedang hingga lebat dengan durasi singkat yang dapat disertai petir/Nilat dan angin kencang di wilayah Kalimantan Tengah.  
Waspada dan berhati-hati terhadap dampak bencana yang ditimbulkan seperti: gelombang air, banjir, tanah longsor, dan pohon tumbang.

© Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika 2024. All rights reserved.





# 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/>**