

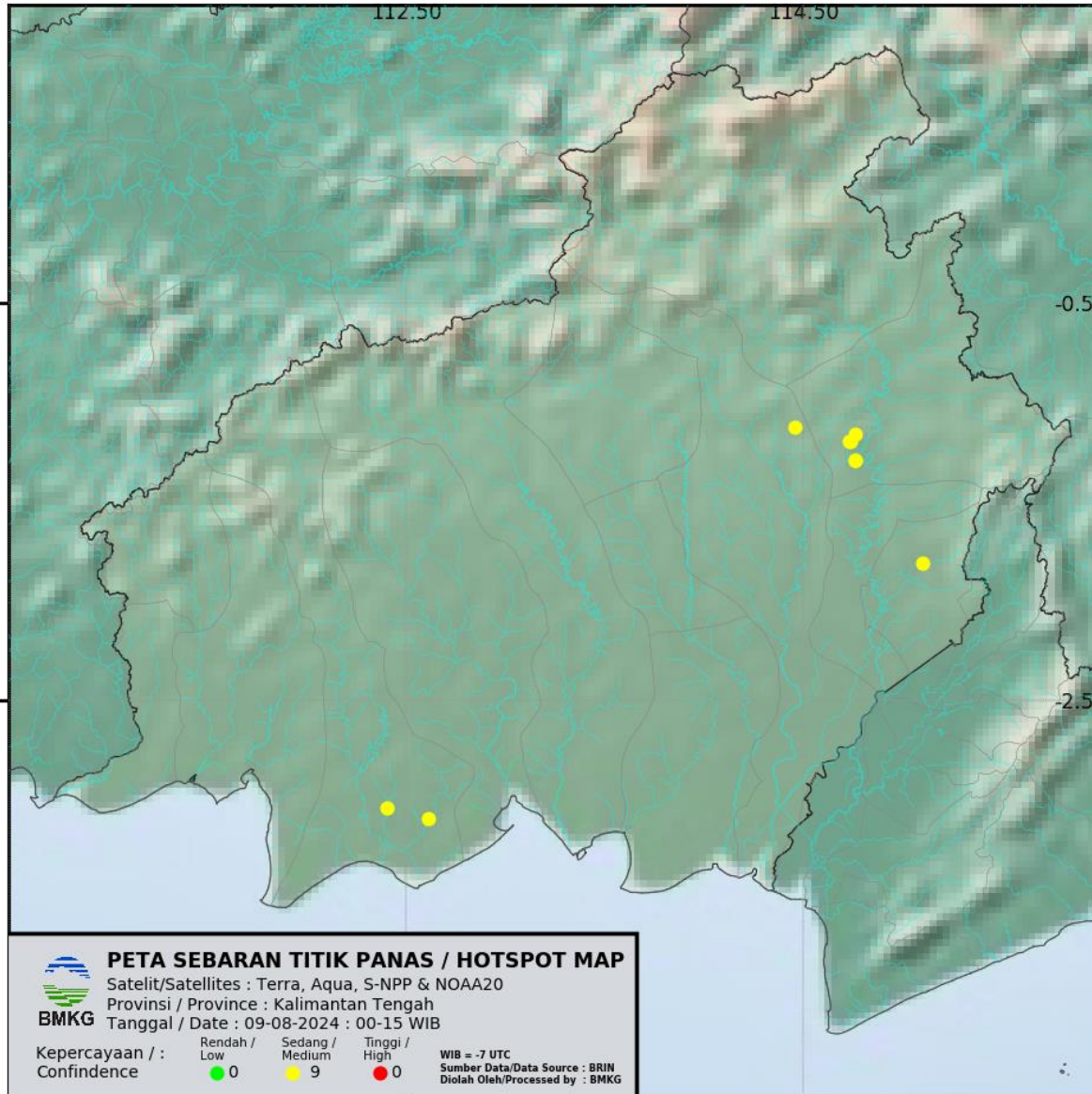
KONDISI CUACA DAN HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

09 AGUSTUS 2024
UPDATE JAM 15.00 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

TANGGAL 09 AGUSTUS 2024



Kabupaten/Kota	2024
BARITO SELATAN	0
BARITO TIMUR	1
BARITO UTARA	5
GUNUNG MAS	0
KAPUAS	1
KATINGAN	0
KOTAWARINGIN BARAT	0
KOTAWARINGIN TIMUR	0
LAMANDAU	0
MURUNG RAYA	0
PALANGKARAYA	0
PULANG PISAU	0
SERUYAN	2
SUKAMARA	0
JUMLAH	9

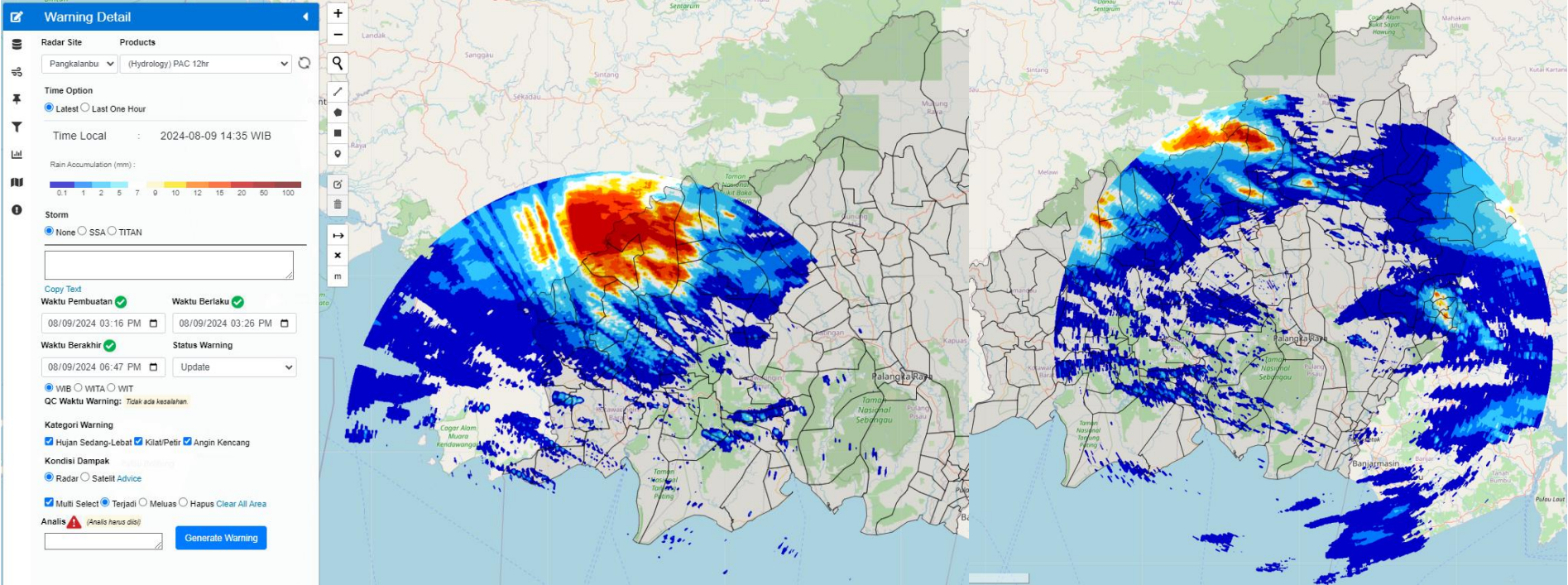
[illegible]

KETERANGAN :

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

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

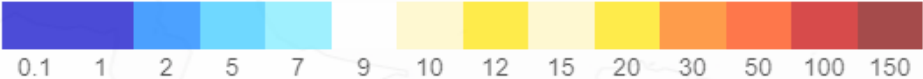
CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR



Radar cuaca Pangkalan Bun

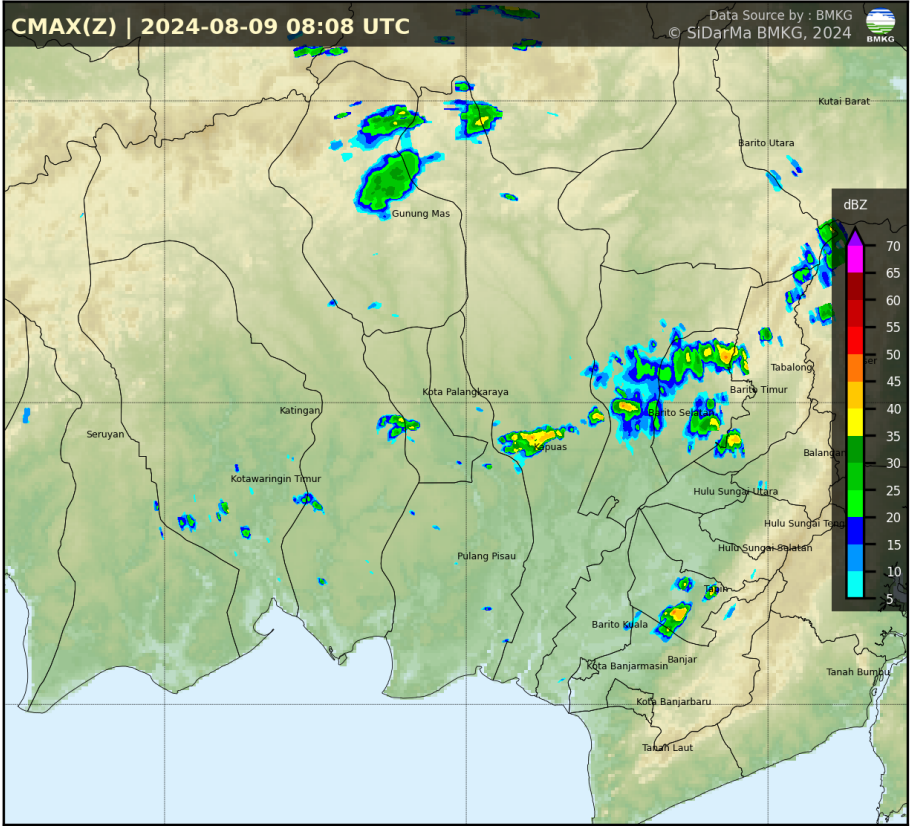
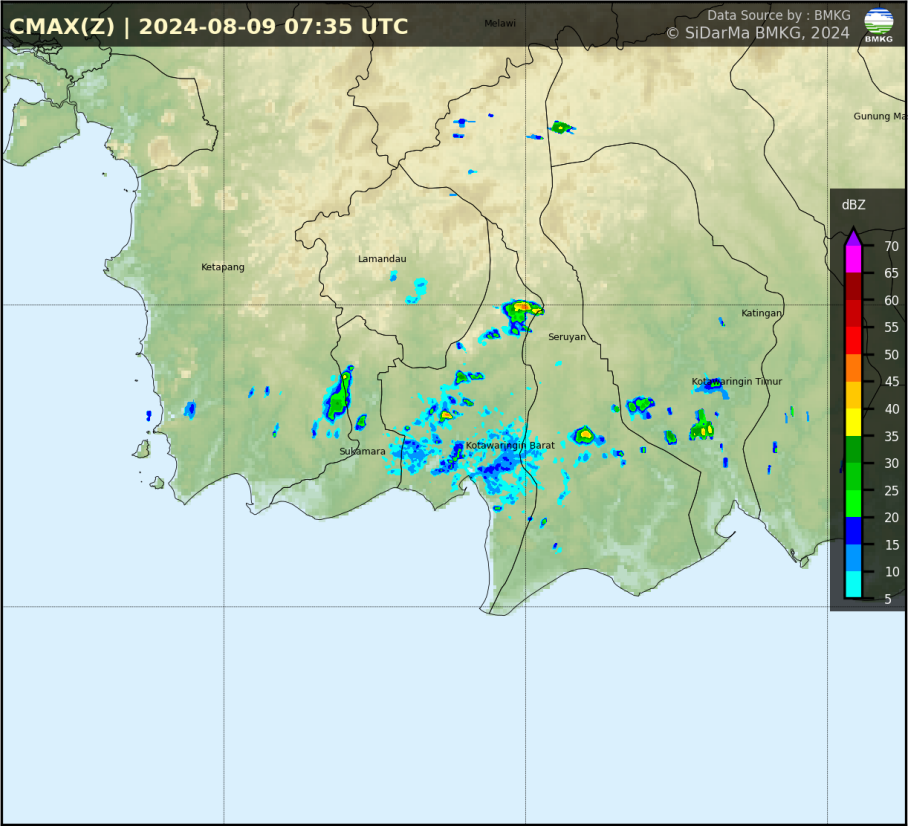
Radar cuaca Palangka Raya

Rain Accumulation (mm) :



CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

PUKUL 15.10 WIB



Radar Reflectivity (dBZ) :



Kategori Intensitas Hujan

Hujan ringan (*light rain*)

Hujan sedang (*moderate rain*)

Hujan lebat (*heavy rain*)

Hujan sangat lebat (*very heavy rain*)

Nilai dBZ

25 s/d 35

35 s/d 45

45 s/d 55

>55

mm/jam

1 s/d 5

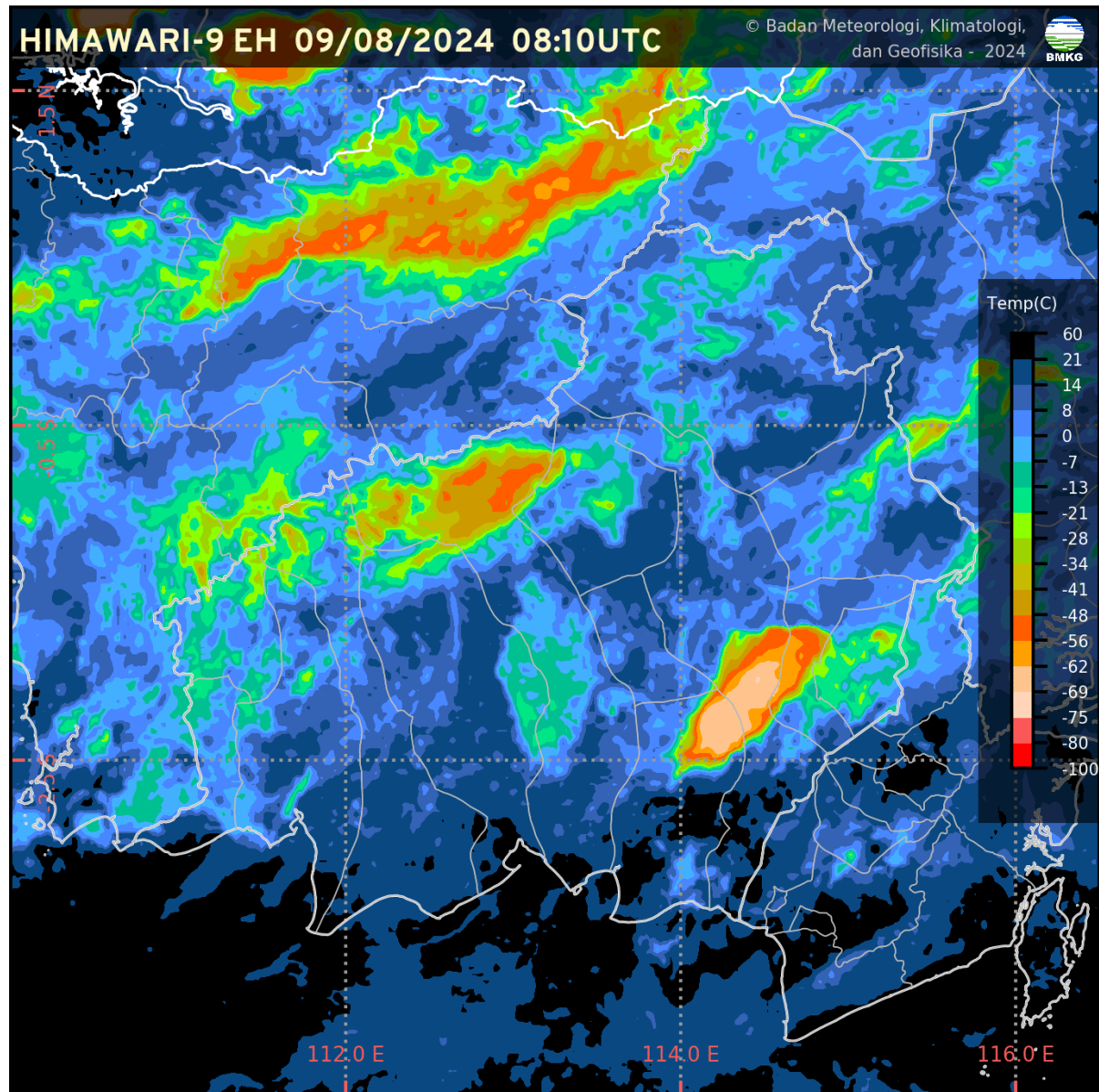
5 s/d 10

10 s/d 20

>20

CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

PUKUL 15.10 WIB

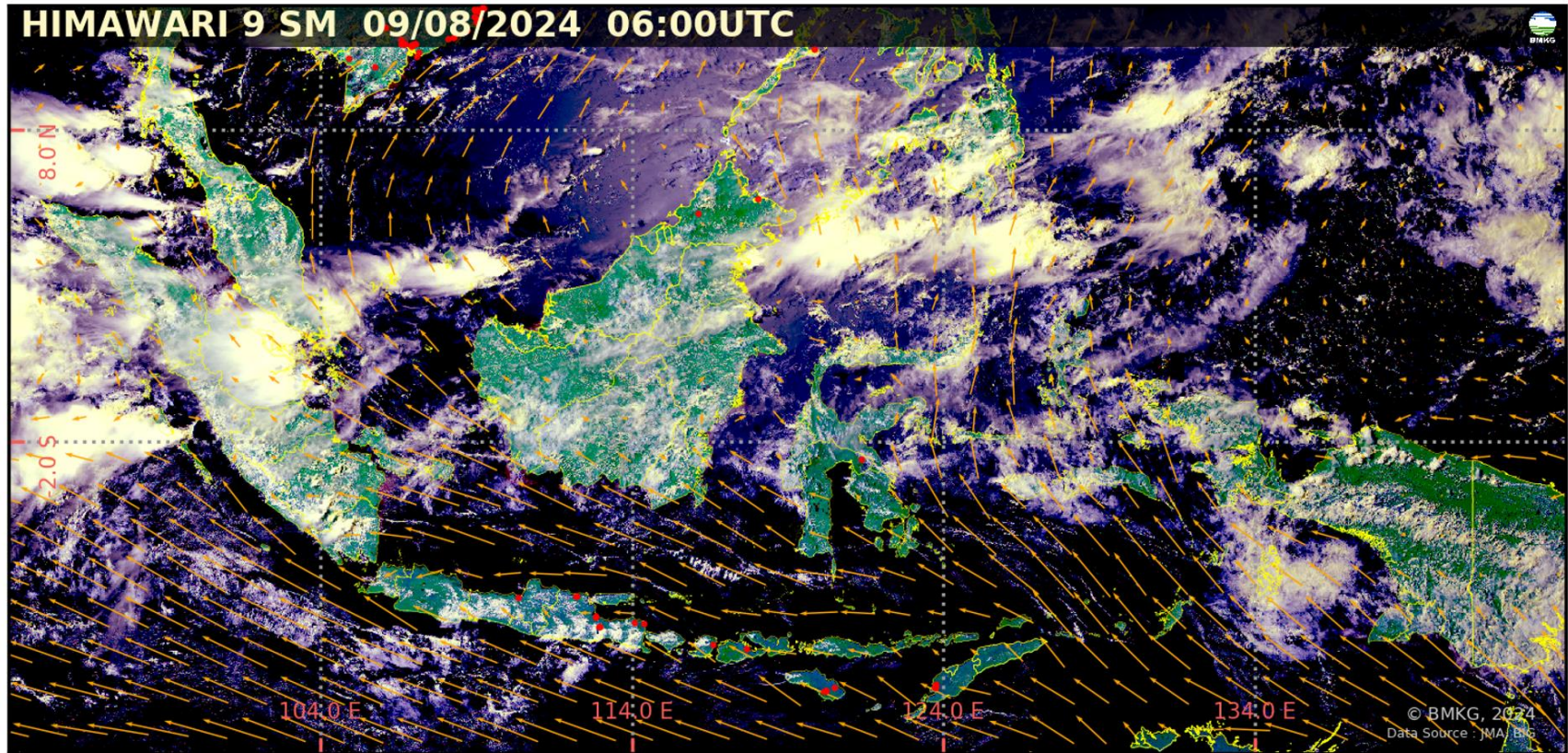


CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

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					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
JUMLAH	7	12.3	16.8	18.2	8.5

CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

09 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 :

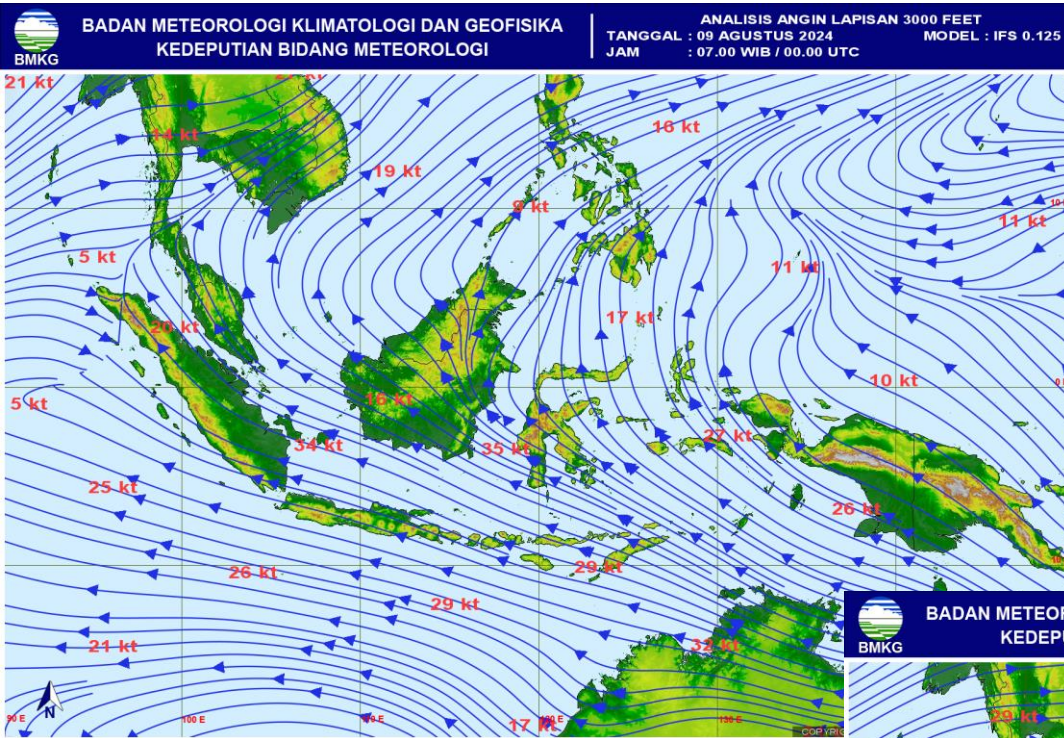
Arah dan kec. angin

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

 wilayah sebaran asap

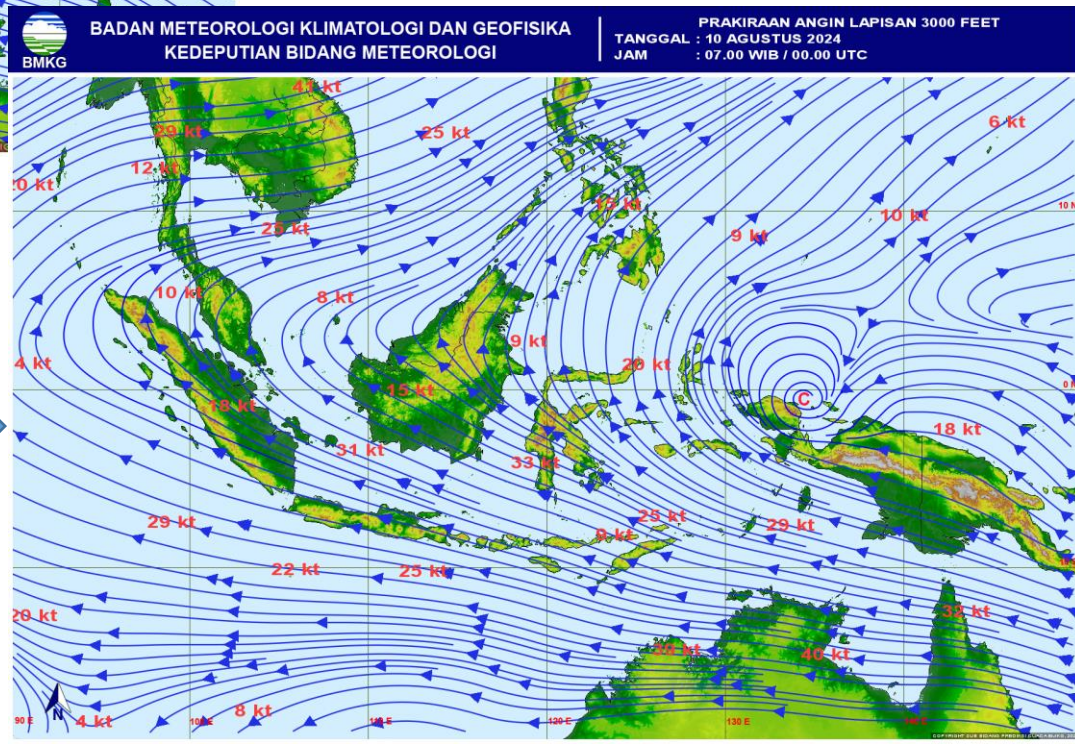
 Titik Panas
(Geohotspot)

ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

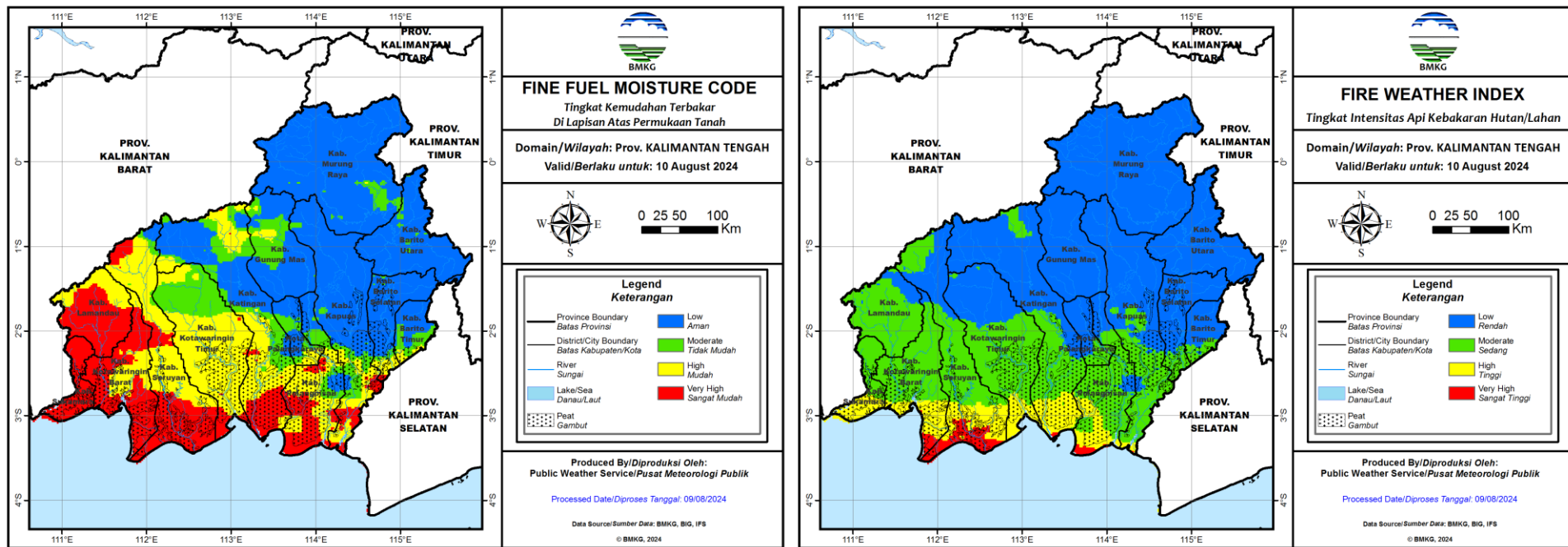


ANALISIS ANGIN
JAM 07.00 WIB

PRAKIRAAN ANGIN
ESOK HARI



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



Fine Fuel Moisture Code (FFMC)

- FPMC 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 sulit terbakar
Hijau	73 - 77	Alang-alang dan dedaunan yang biasanya menutupi lantai hutan dalam kondisi lembab dan cukup sulit terbakar
Kuning	78 - 82	Alang-alang dan dedaunan yang biasanya menutupi lantai hutan dalam kondisi kering dan mudah terbakar
Merah	>82	Alang-alang dan dedaunan yang biasanya menutupi lantai hutan dalam kondisi sangat kering dan sangat mudah terbakar

Fire Weather Index (FWI)

- FWI menunjukkan 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 **ESOK HARI**

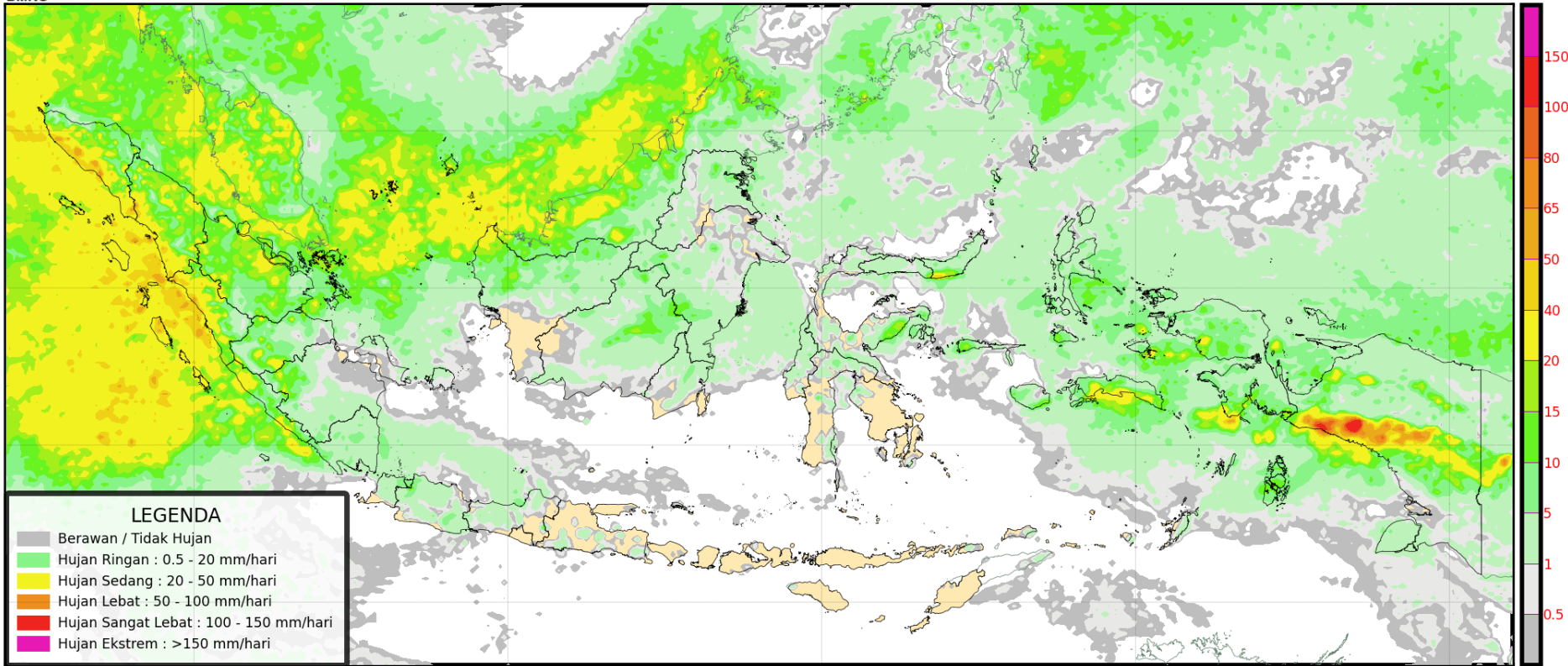


Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Jum 09 Agustus 2024 00 UTC ^(mm/hari)

Berlaku: **Sabtu 10 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/>