

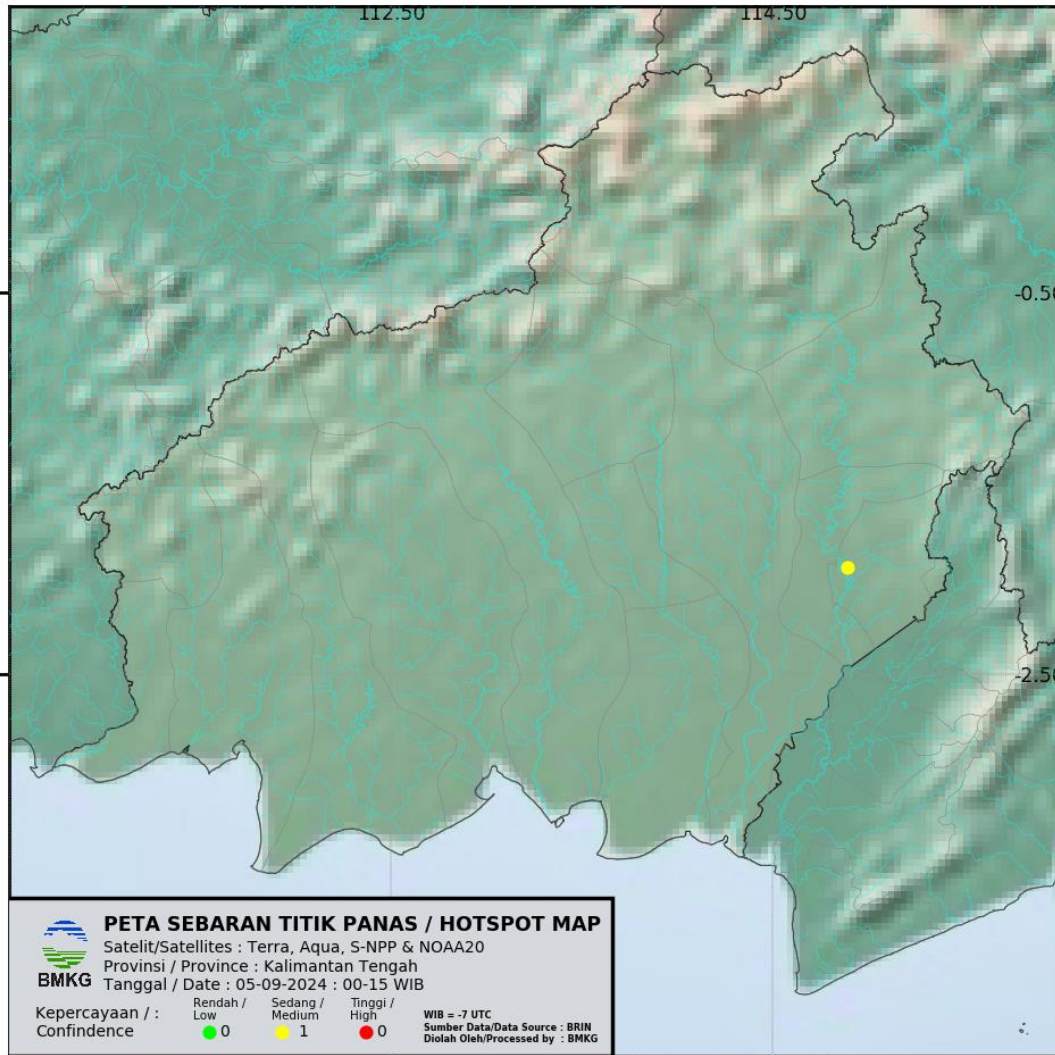
# **KONDISI CUACA DAN HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH**

05 SEPTEMBER 2024  
UPDATE JAM 15.30 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 05 SEPTEMBER 2024



Kabupaten/Kota	2024
BARITO SELATAN	1
BARITO TIMUR	0
BARITO UTARA	0
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	1



# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 05 SEPTEMBER 2024

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

NO	BUJUR	LINTANG	KEPERCAYAAN	KABUPATEN	KECAMATAN	SATELIT	TANGGAL	WAKTU (WIB)
1	114.8952	-1.9393	8	BARITO SELATAN	KARAU KUALA	SNPP	05/09/2024	12:59:48

### 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

Products

Pangkalanbu

(Hydrology) PAC 12hr

Time Option

Latest

Last One Hour

Time Local

: 2024-09-05 14:55 WIB

Rain Accumulation (mm) :

0.1

1

2

5

7

9

10

12

15

20

50

100

Storm

None

SSA

TITAN

Copy Text

Waktu Pembuatan

09/05/2024 03:19 PM

Waktu Berlaku

09/05/2024 03:29 PM

Waktu Berakhir

09/05/2024 06:49 PM

Status Warning

Update

Kategori Warning

Hujan Sedang-Lebat

Kilat/Petr

Angin Kencang

Kondisi Dampak

Radar

Satelit Advice

Multi Select

Terjadi

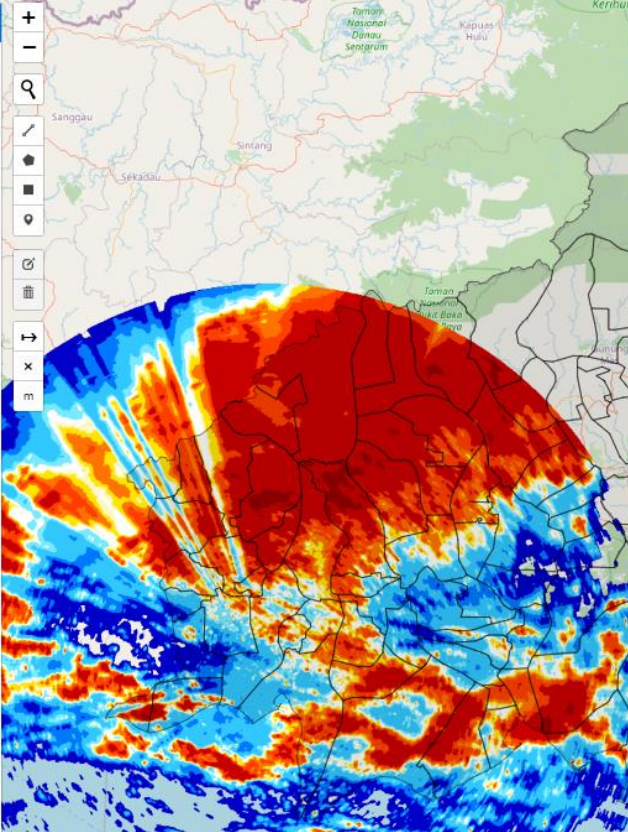
Meluas

Hapus Clear All Area

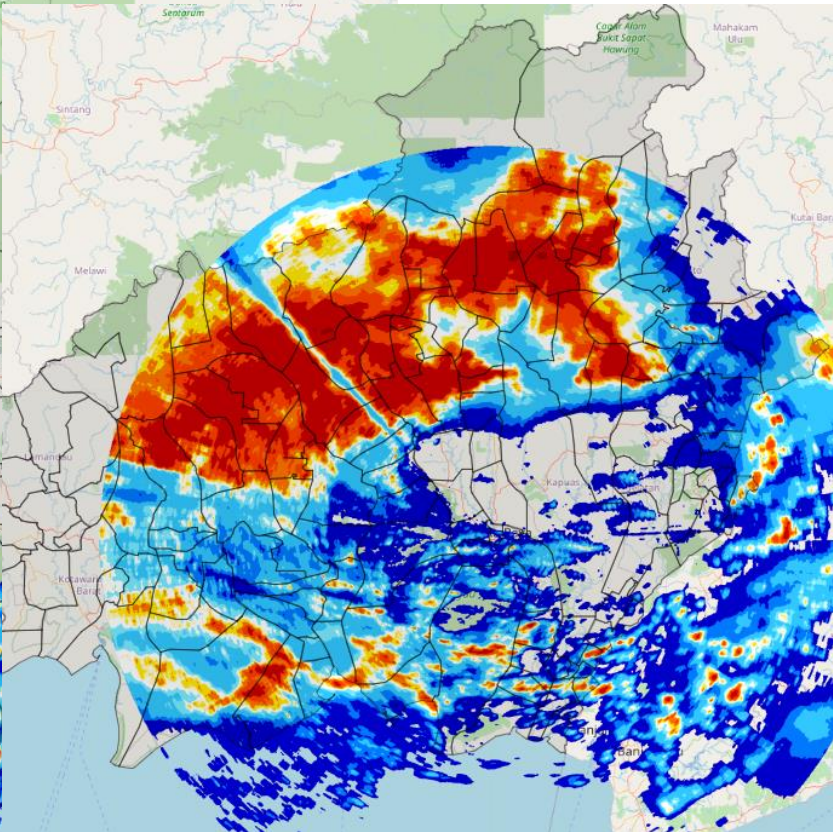
Analisis

(Analisis harus diisi)

Generate Warning

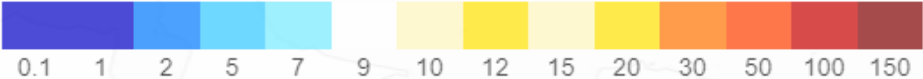


Radar cuaca Pangkalan Bun



Radar cuaca Palangka Raya

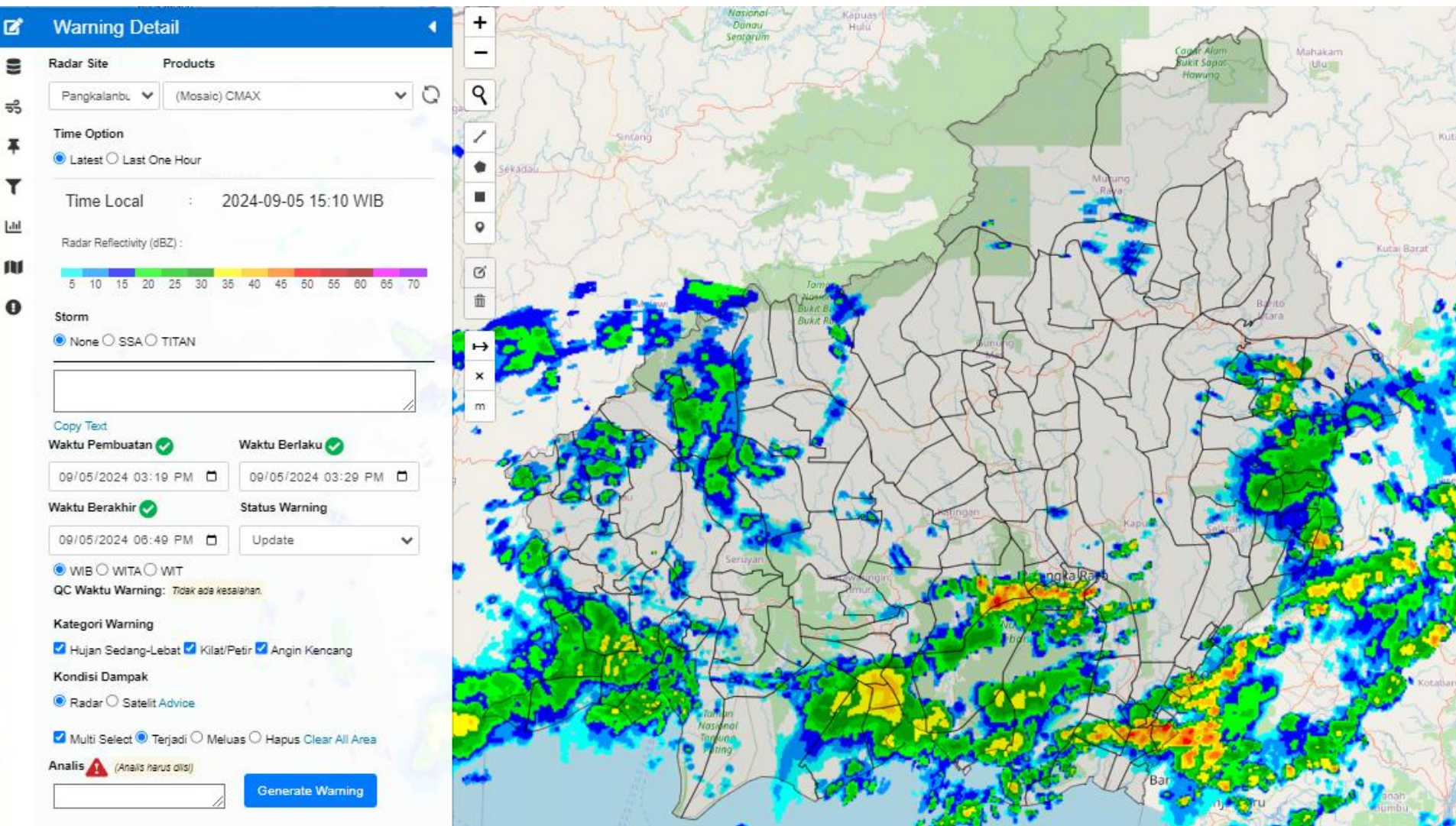
Rain Accumulation (mm) :





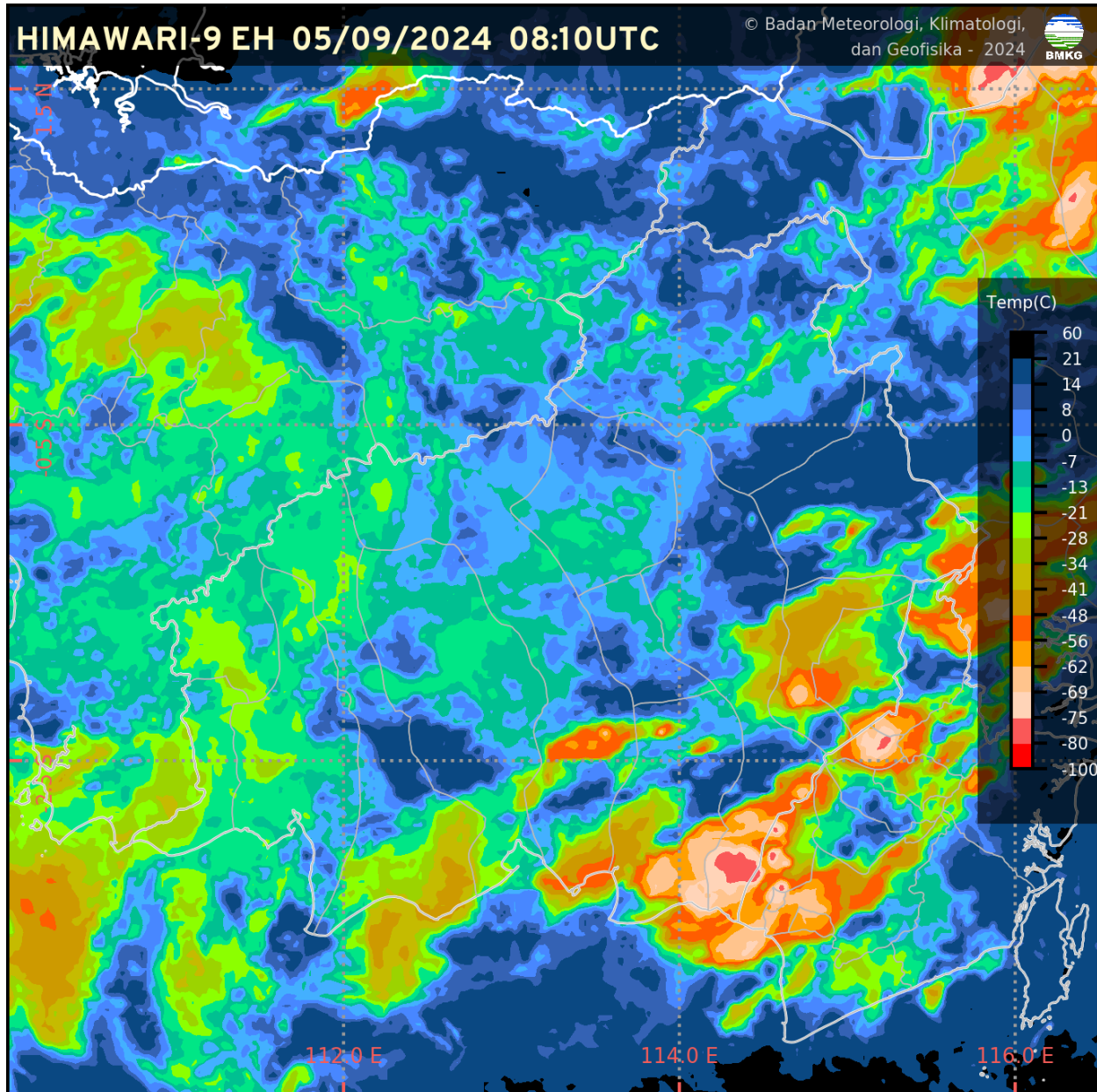
# CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.10 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 SEPTEMBER 2024					
TGL	PALANGKA RAYA	PANGKALAN BUN	SAMPIT	BUNTOK	MUARA TEWEH
1	31.2	0.8	2.8	0.6	0.7
2	15.0	0.0	4.9	0.0	0.1
3	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	15.3
5	1.0	0.0	0.0	43.5	12.9
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	47.2	0.8	9.7	44.1	29

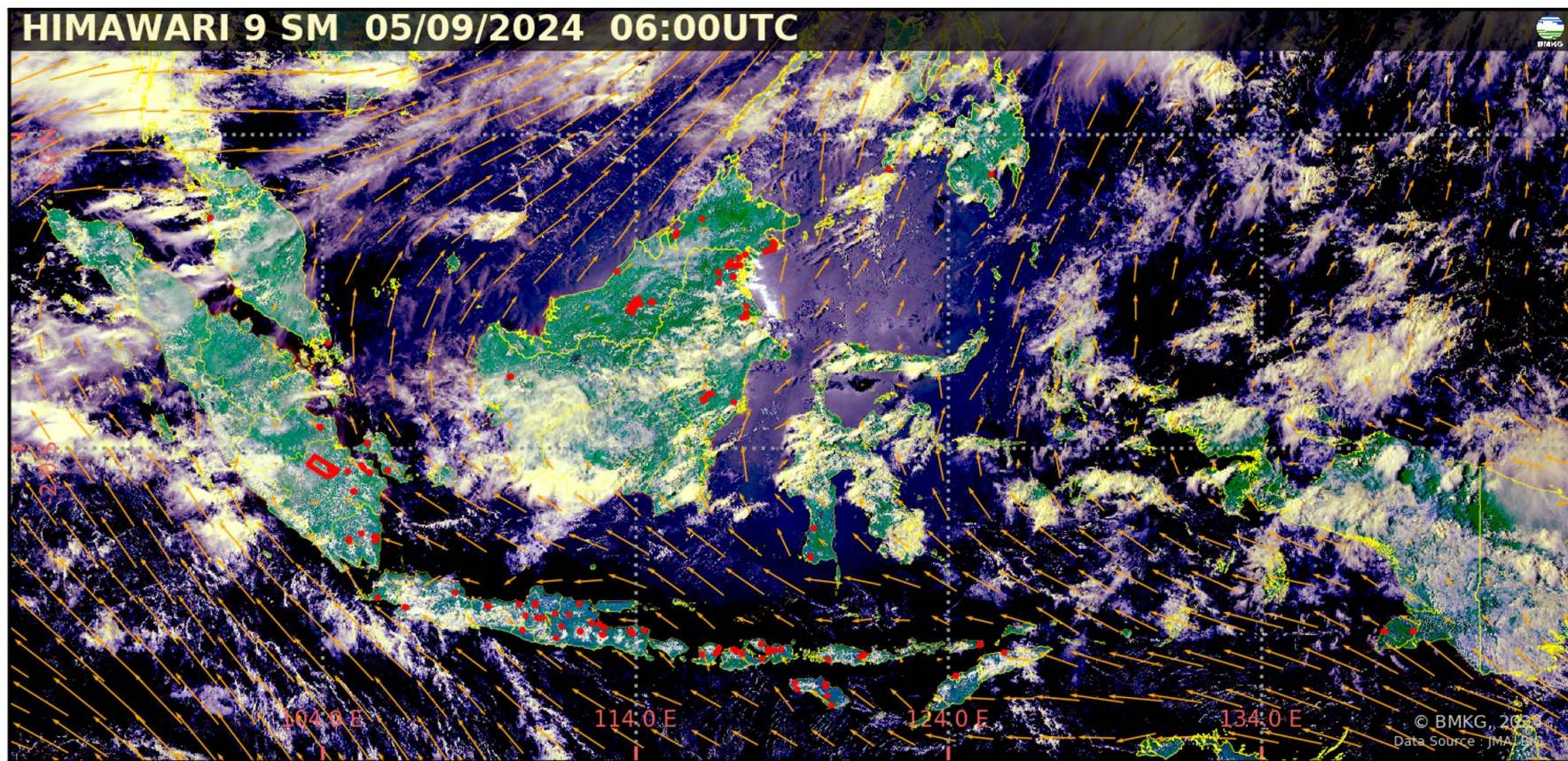




BMKG

# CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

## 5 SEPTEMBER 2024 PUKUL 13.00 WIB




- Terdeteksi asap di wilayah **Sumatera Selatan**.
- Asap bergerak ke arah **Barat Laut**
- Arah angin di Indonesia pada umumnya bertiup dari **Timur – Tenggara ke Barat – Barat Laut**.

### Legenda :

#### Arah dan kec. angin

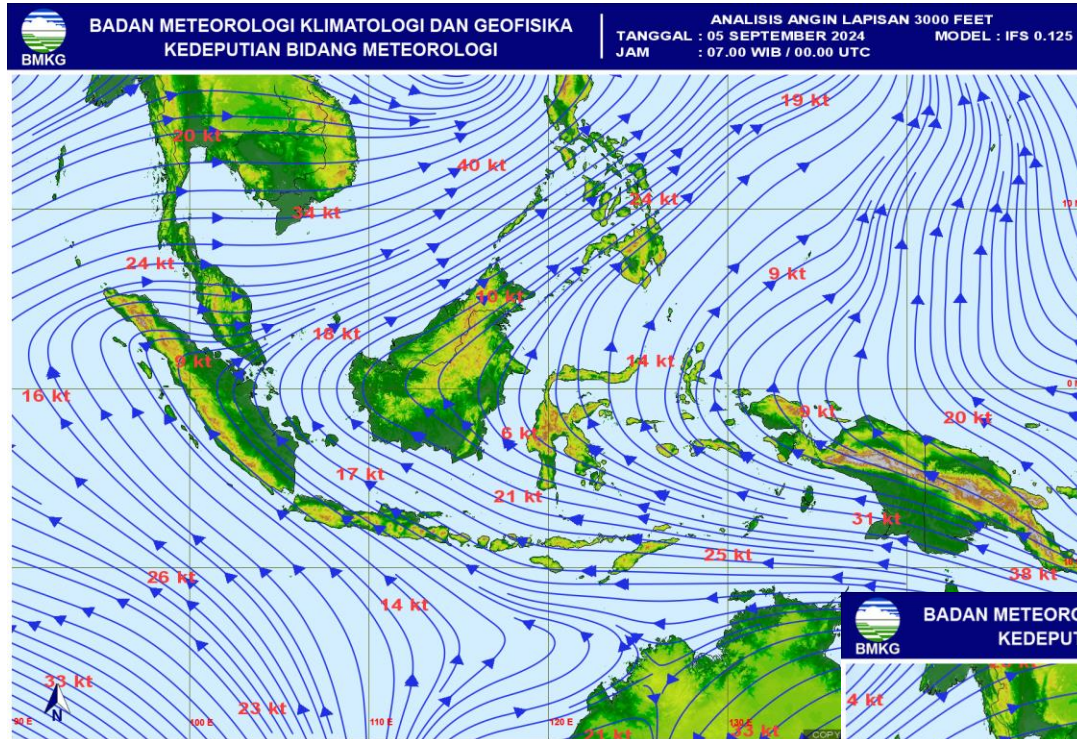
- 5 knots
- 10 knots
- 15 knots
- 20 knots

 wilayah sebaran asap

 Titik Panas  
(Geohotspot)

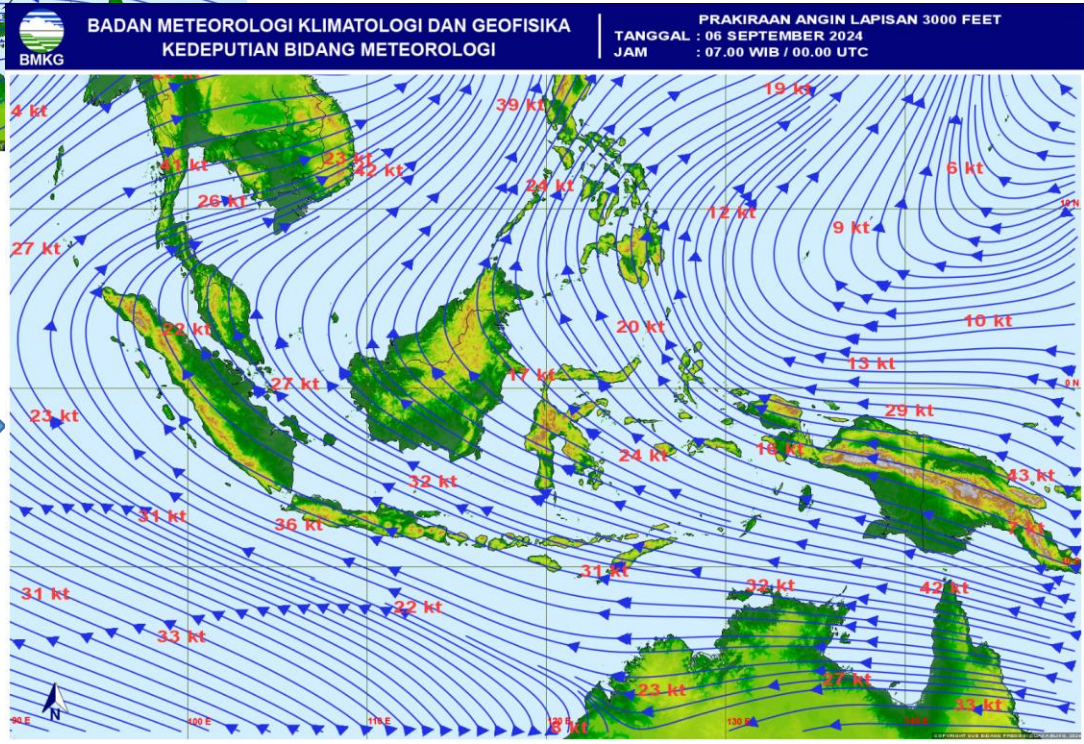


# ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN



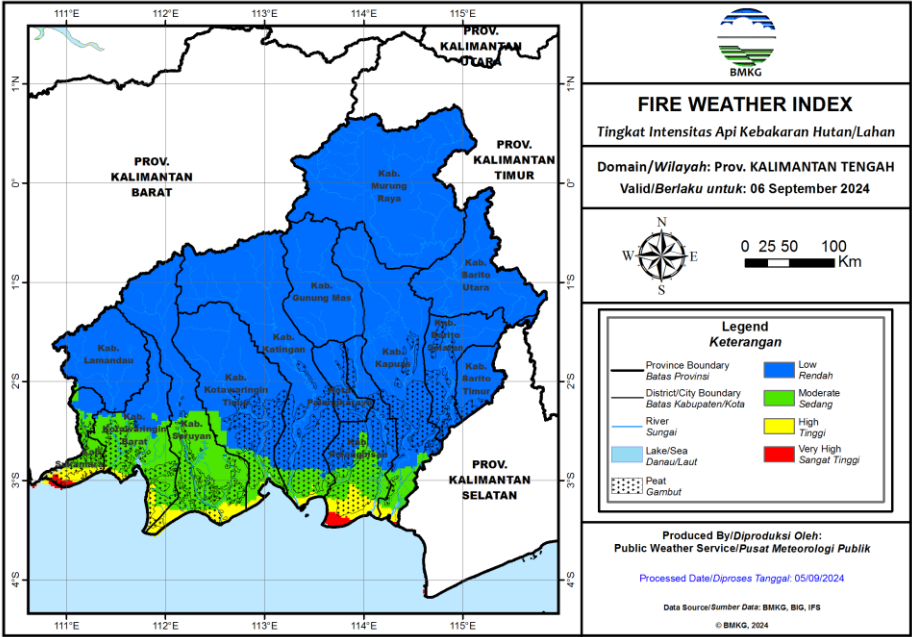
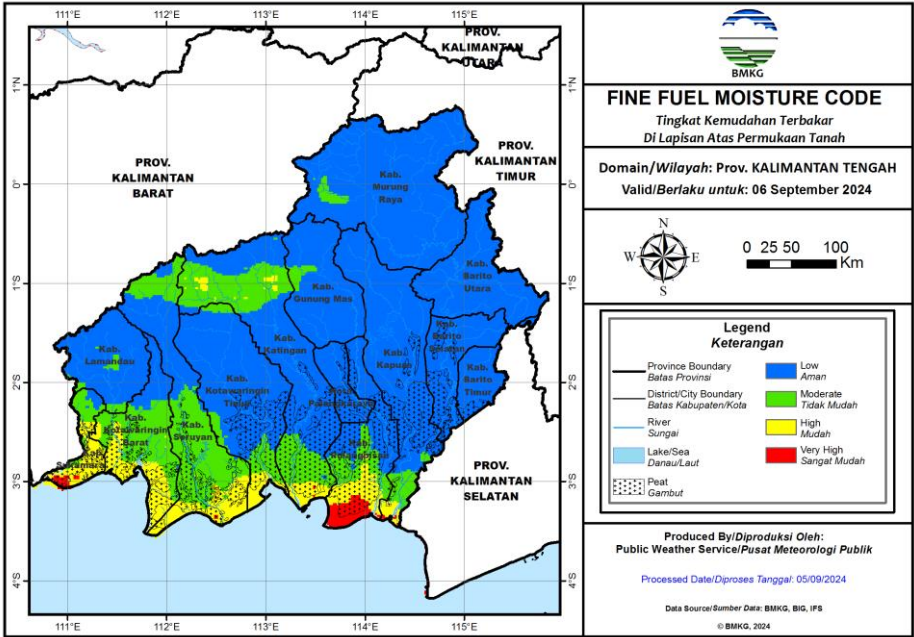
ANALISIS ANGIN  
JAM 07.00 WIB

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

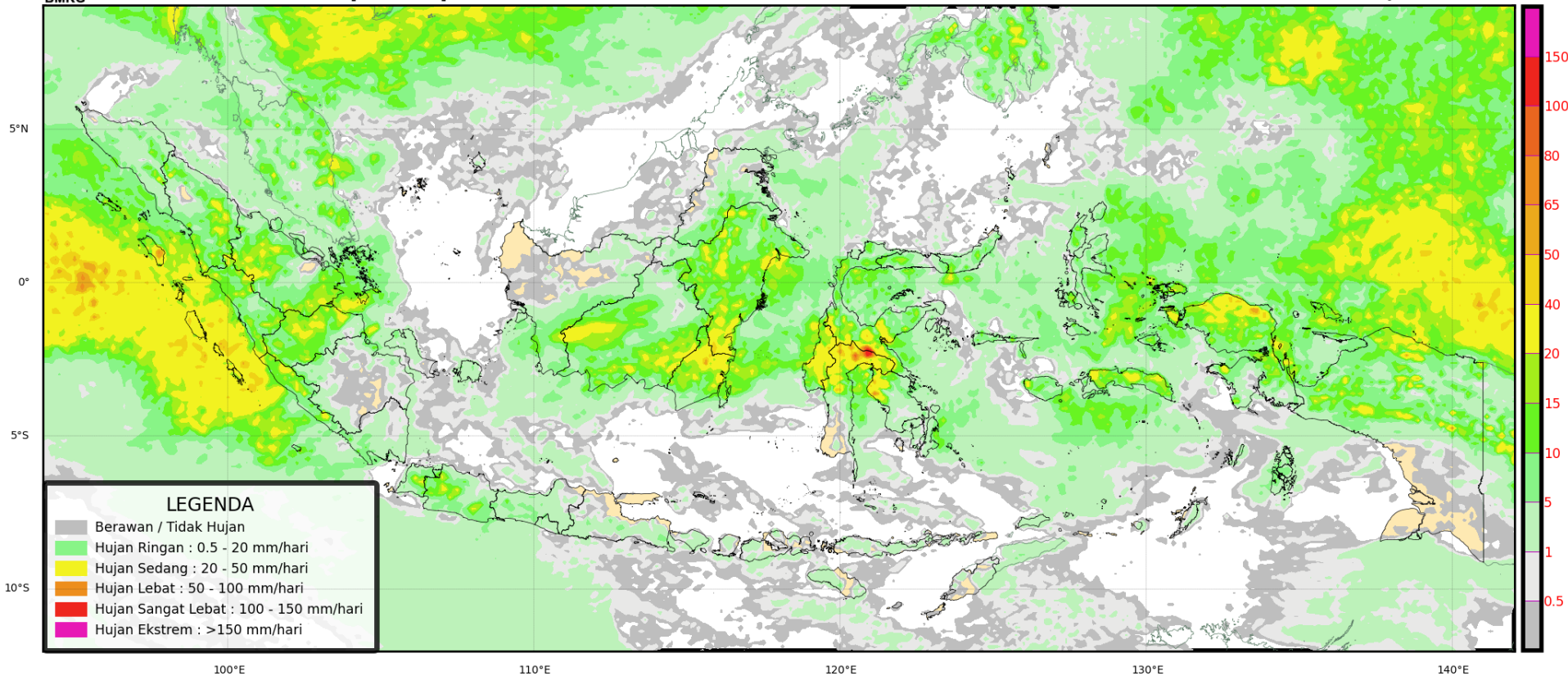


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 05 September 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Kamis 05 September 2024



# POTENSI HUJAN

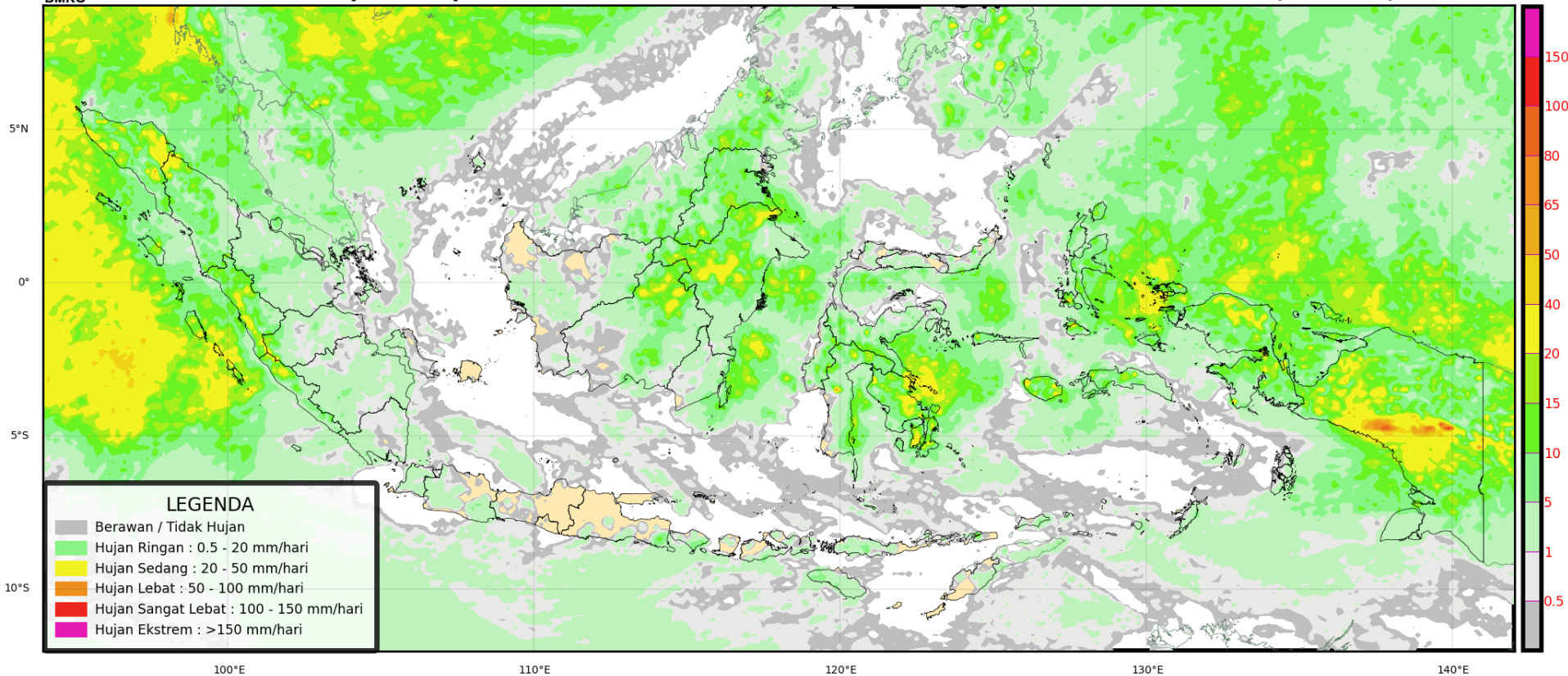


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 05 September 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: **Jumat 06 September 2024**





# POTENSI HUJAN

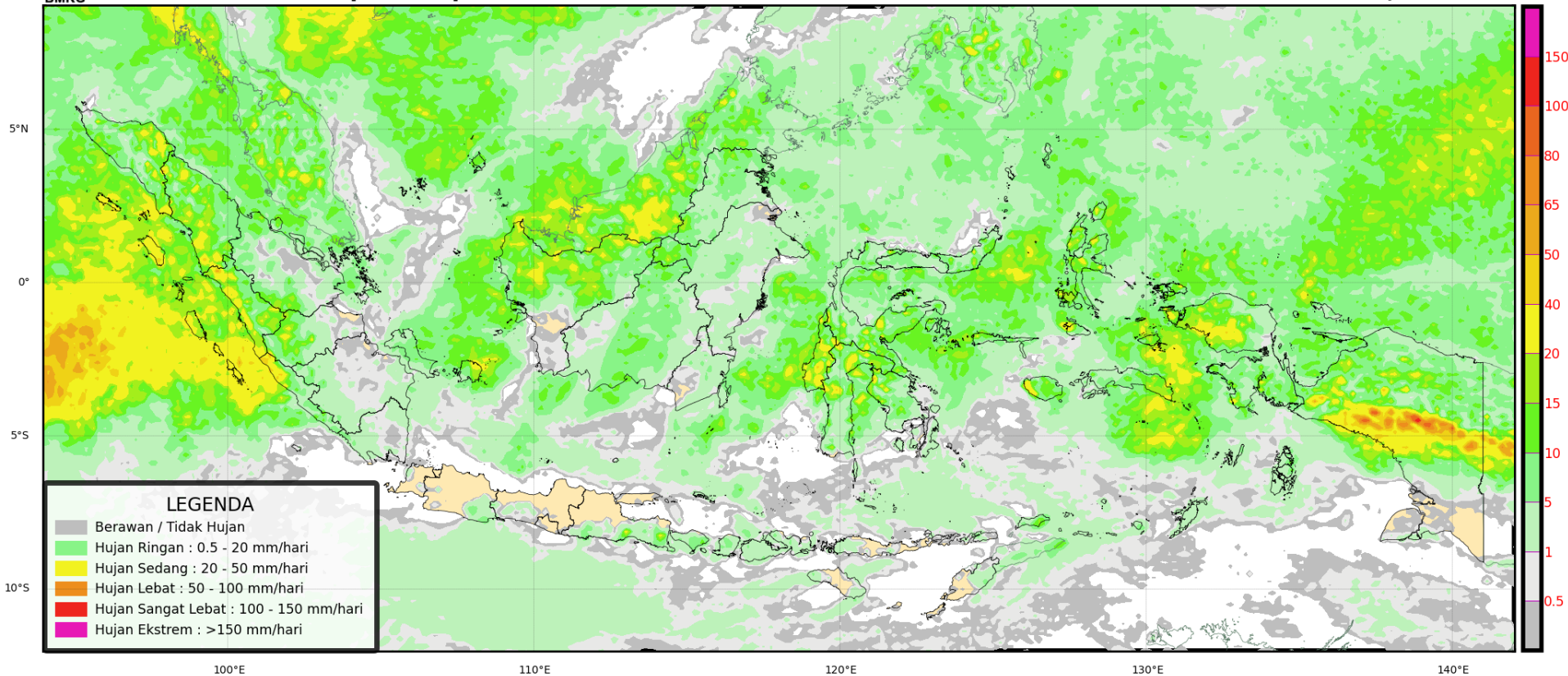


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 05 September 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Sabtu 07 September 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/>**