

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

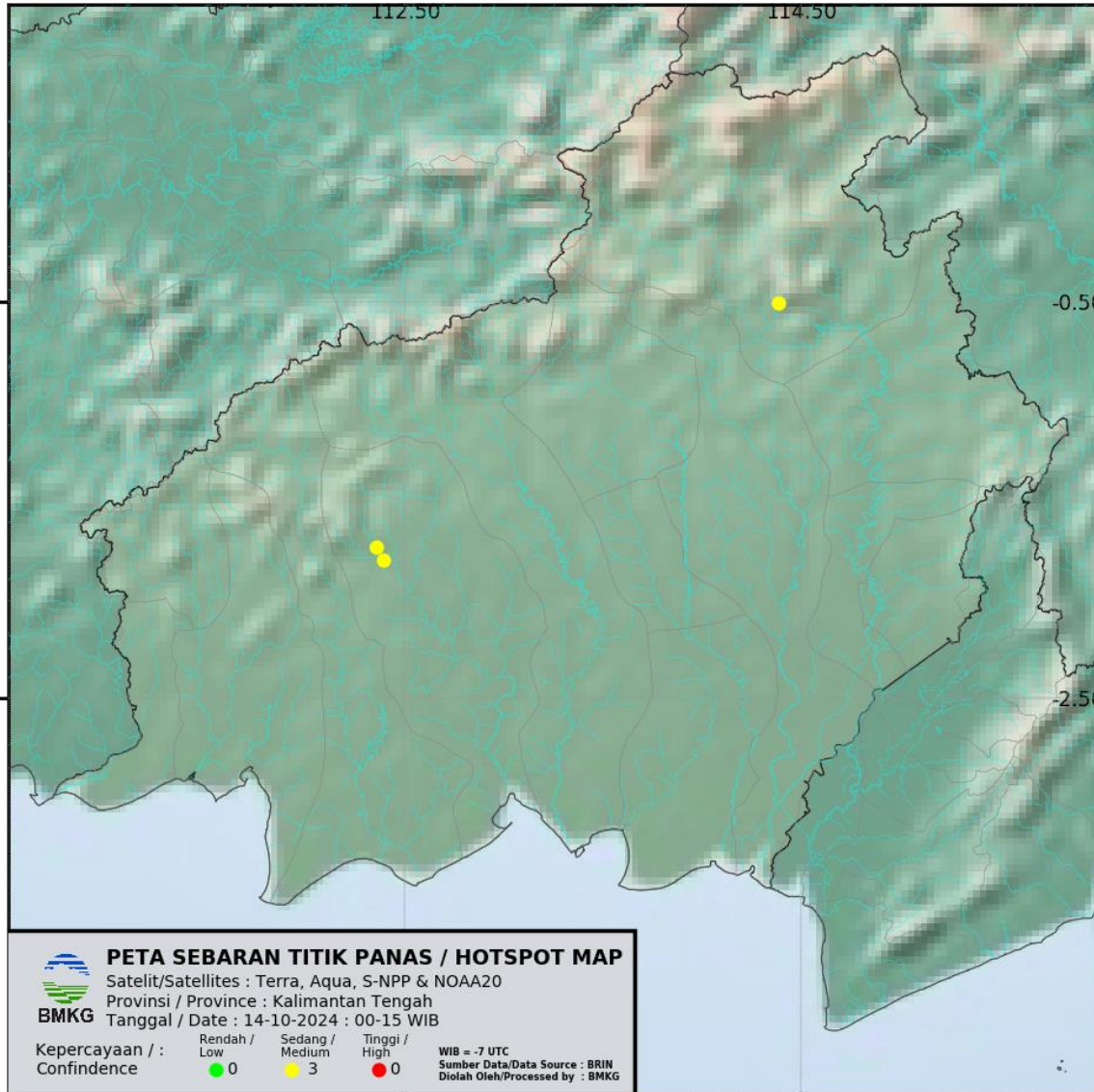
14 OKTOBER 2024  
UPDATE JAM 15.30 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 14 OKTOBER 2024

**3 TITIK**



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



# AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

## TANGGAL 14 OKTOBER 2024

### PANTAUAN TITIK PANAS BMKG BERDASARKAN SATELIT TERRA-AQUA-NOAA20-SNPP TANGGAL 14 OKTOBER 2024 JAM 00.00 - 15.00 WIB

NO	BUJUR	LINTANG	KEPERCAYAAN	KABUPATEN	KECAMATAN	SATELIT	TANGGAL	WAKTU (WIB)
1	114.3845	-0.5033	8	MURUNG RAYA	SUNGAI BABUAT	SNPP	10/14/2024	12:24:31
2	112.3563	-1.7404	8	KOTAWARINGIN TIMUR	BUKIT SANTUAI	SNPP	10/14/2024	12:24:31
3	112.3945	-1.8048	8	KOTAWARINGIN TIMUR	BUKIT SANTUAI	SNPP	10/14/2024	12:24:31

#### SUMBER DATA : BRIN

#### KETERANGAN :

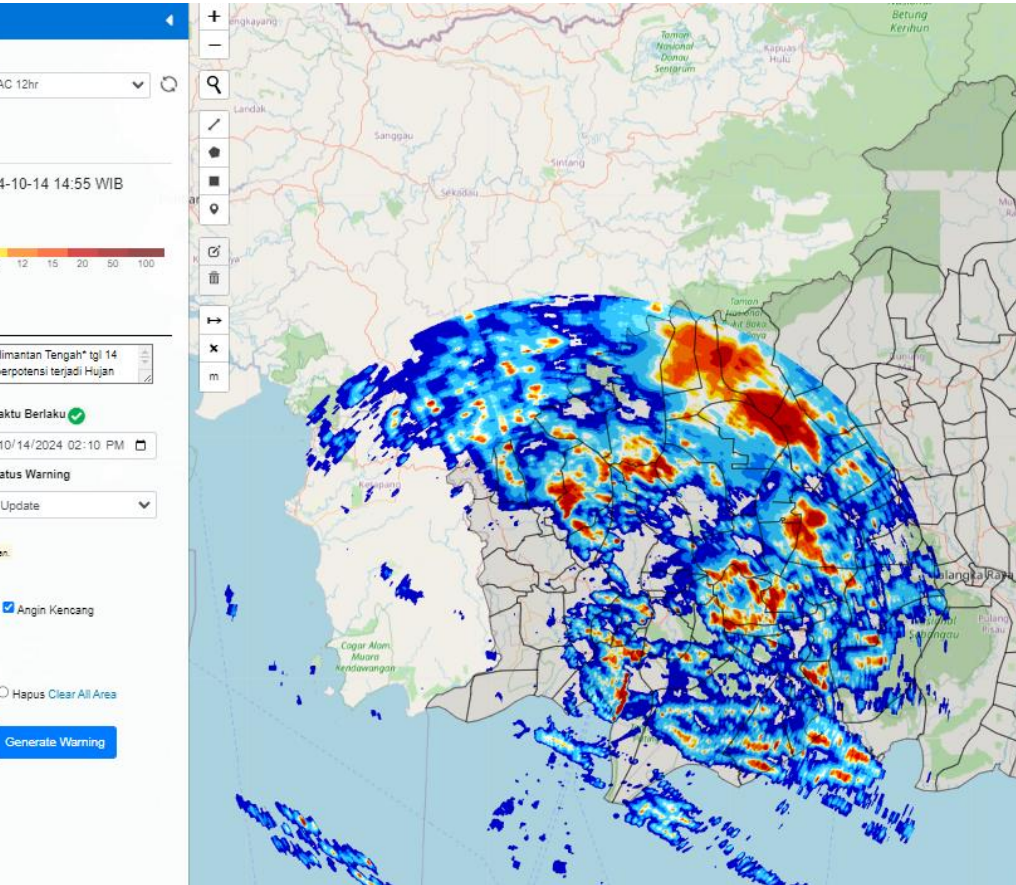
Tingkat Kepercayaan Rendah (7) : Tingkat Kepercayaan 0 - 29 %

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

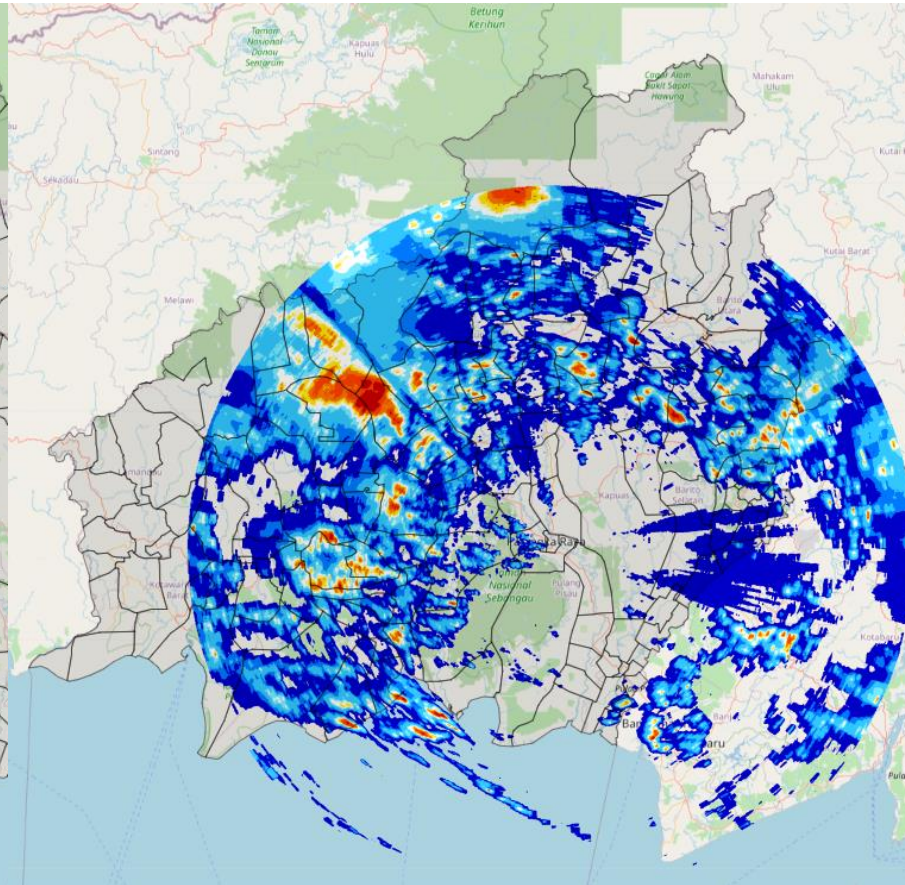
Tingkat Kepercayaan Tinggi (9) : Tingkat Kepercayaan 80 - 100 %



# CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR

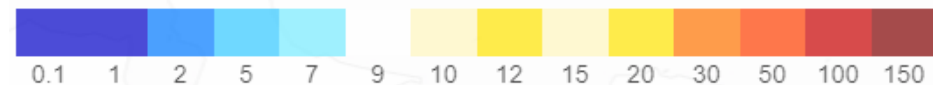


Radar cuaca Pangkalan Bun



Radar cuaca Palangka Raya

Rain Accumulation (mm) :





# CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.00 WIB

**Warning Detail**

**Radar Site** Products  
Pangkalanb (Standard) CMAX dBZ

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

**Time Local** : 2024-10-14 14:55 WIB

**Radar Reflectivity (dBZ)**  
5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70

**Storm**  
☒ None ☐ SSA ☐ TITAN

"UPDATE Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Tengah" tgl 14 Oktober 2024 pkl 14:00 WIB masih berpotensi terjadi Hujan

**Copy Text**

**Waktu Pembuatan** ☒ **Waktu Berlaku** ☒  
10/14/2024 02:00 PM 10/14/2024 02:10 PM

**Waktu Berakhir** ☒ **Status Warning**  
10/14/2024 04:00 PM Update

☒ WIB ☐ WITA ☐ WIT

**QC Waktu Warning:** tidak ada peringatan

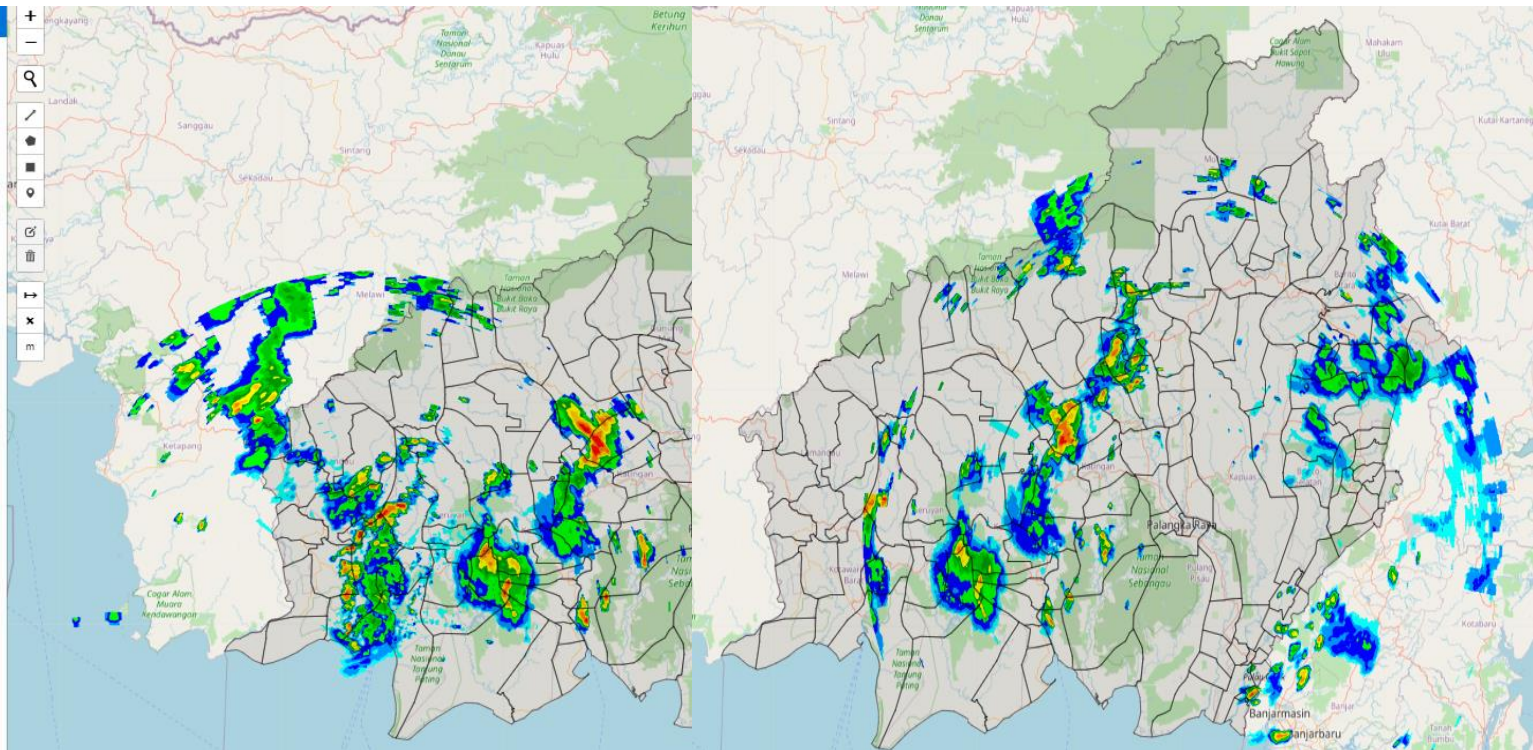
**Kategori Warning**  
☒ Hujan Sedang-Lebat ☒ Kilat/Petir ☒ Angin Kencang

**Kondisi Dampak**  
☒ Radar ☐ Satellite Advice

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

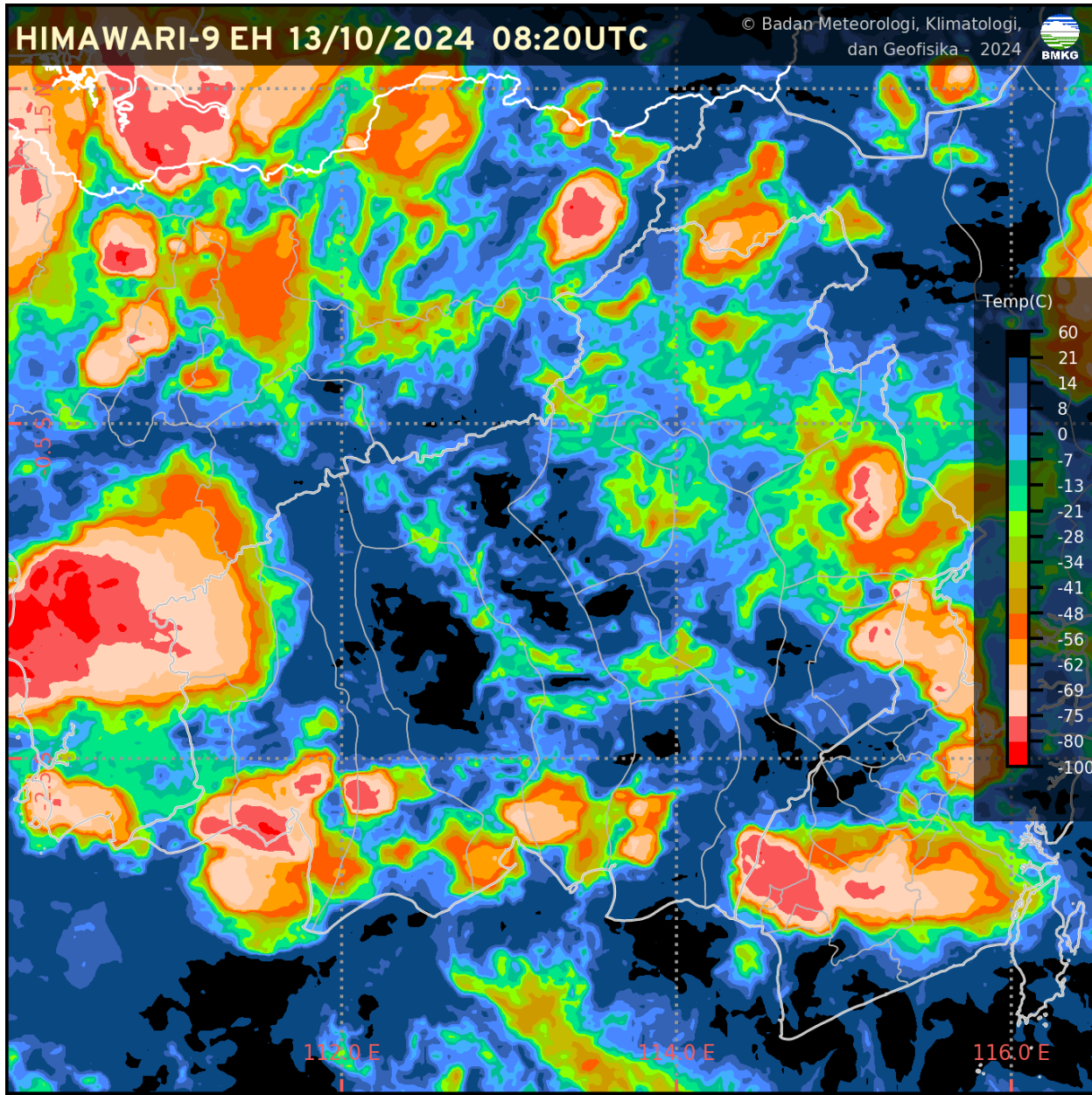
**Analisis** (Analisis harus diisi)  
FLM

**Generate Warning**



# CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

## PUKUL 15.20 WIB



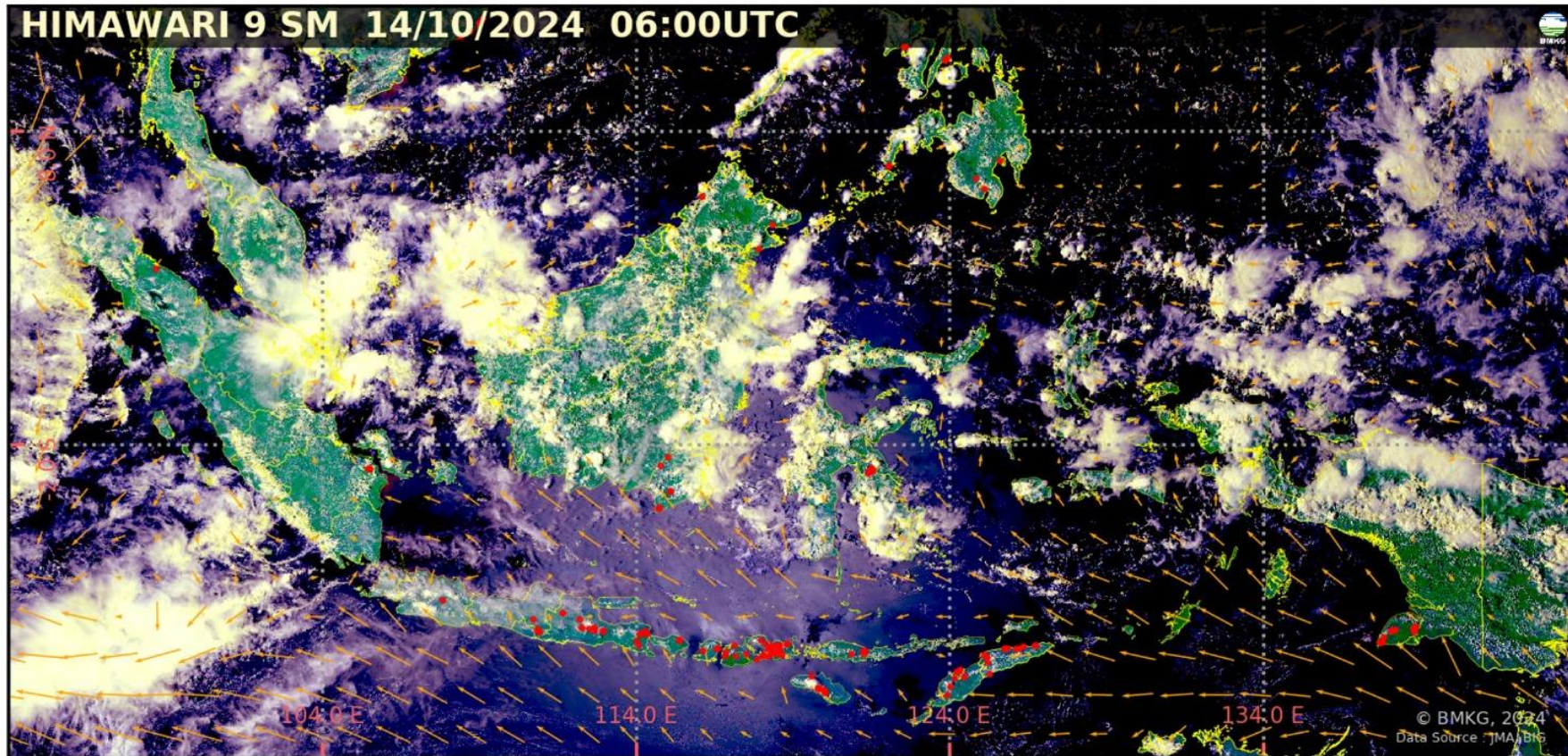
# CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG PROVINSI KALIMANTAN TENGAH					
BULAN OKTOBER 2024					
TGL	PALANGKA RAYA	PANGKALAN BUN	SAMPIT	BUNTOK	MUARA TEWEH
1	3.6	13.0	0.1	0.0	0.0
2	11.6	2.0	1.5	1.0	0.0
3	9.2	69.8	31.4	0.2	2.9
4	26.2	9.0	17.8	0.0	0.0
5	0.2	3.9	9.1	2.5	0.2
6	3.4	TTU	1.5	21.3	0.0
7	0.0	0.0	TTU	0.0	30.4
8	0.4	41.6	5.1	15.0	6.3
9	0.0	3.2	1.4	0.0	1.5
10	14.0	0.0	5.5	0.0	14.9
11	32.4	7.9	15.1	23.8	0.0
12	0.2	0.8	3.9	0.0	23.0
13	1.8	12.7	19.8	2.7	0.0
14	TTU	18.4	7.9	11.9	2.2
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
JUMLAH	103	182.3	120.1	78.4	81.4



# CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

## 14 OKTOBER 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

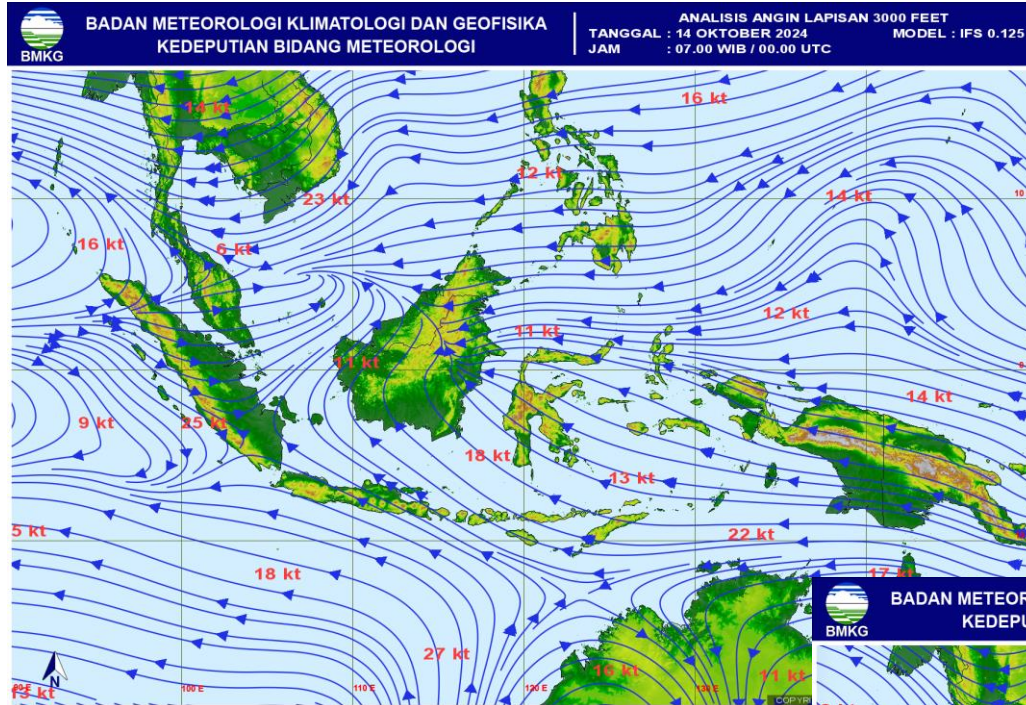
- 5 knots
- 10 knots
- 15 knots
- 20 knots

 wilayah sebaran asap

 Titik Panas  
(Geohotspot)

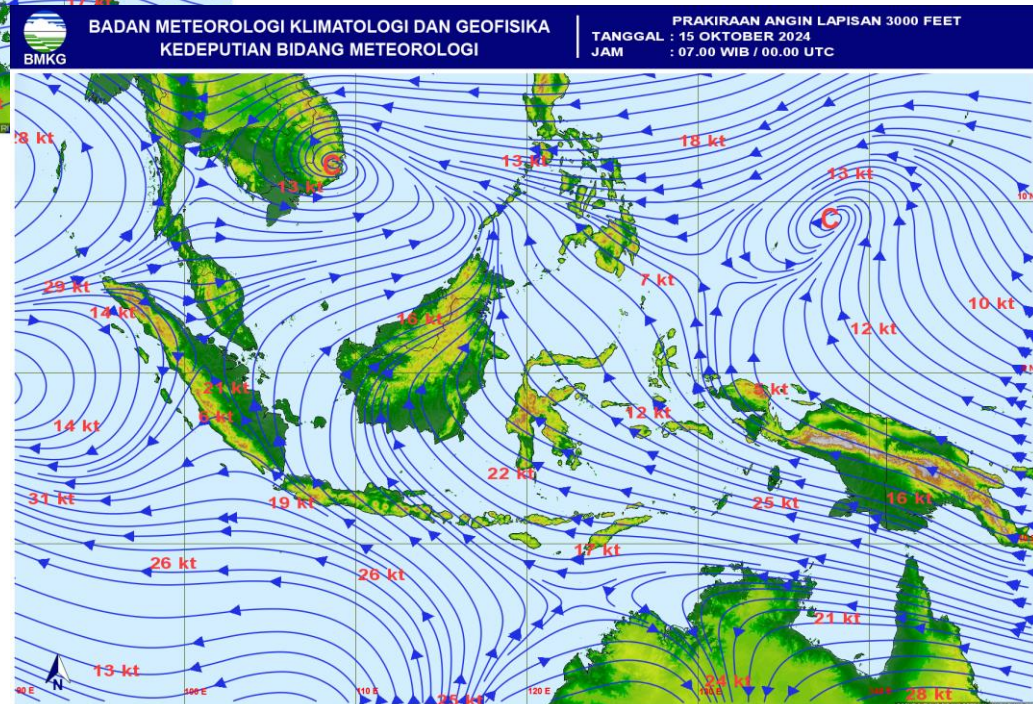


# ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

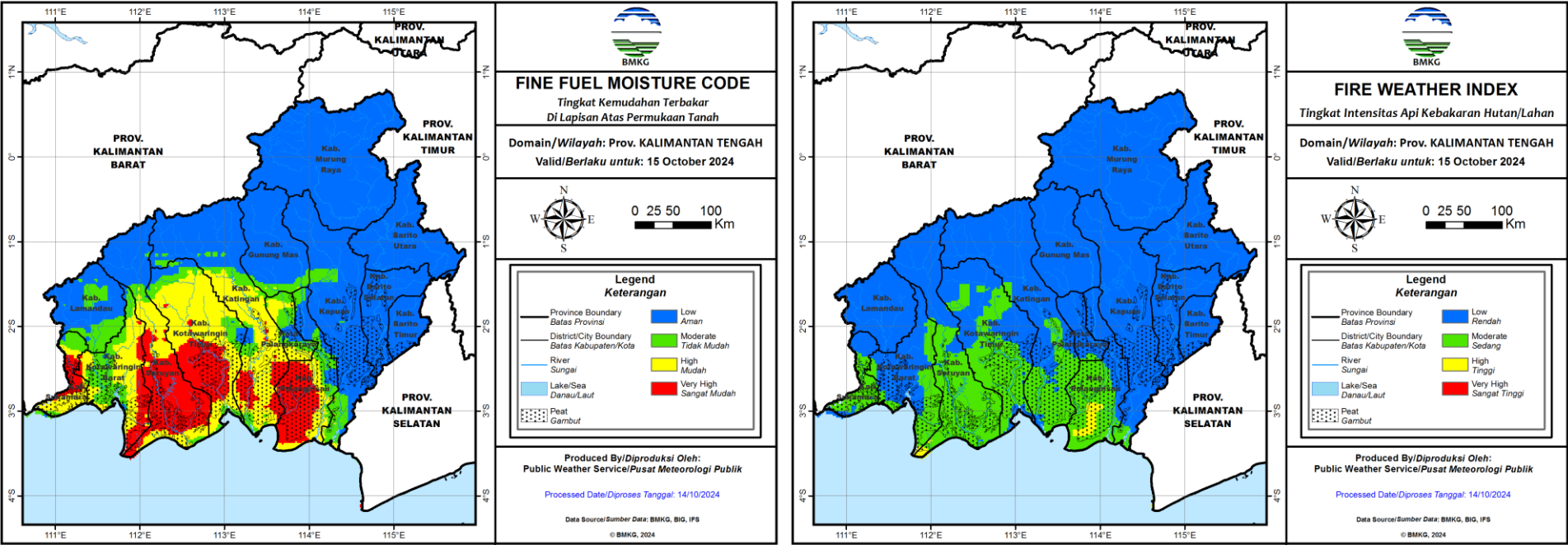


← ANALISIS ANGIN  
JAM 07.00 WIB

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

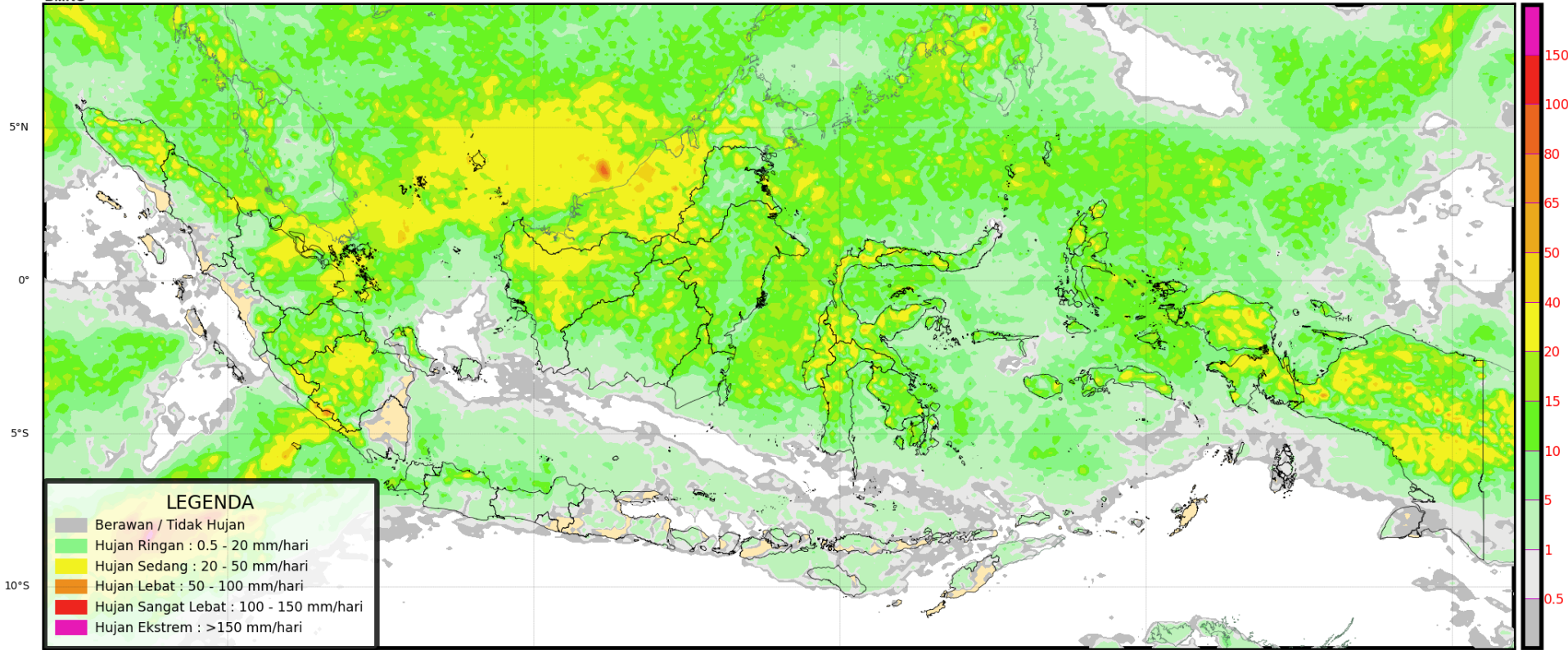


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Sen 14 Oktober 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: **Senin 14 Oktober 2024**





# POTENSI HUJAN

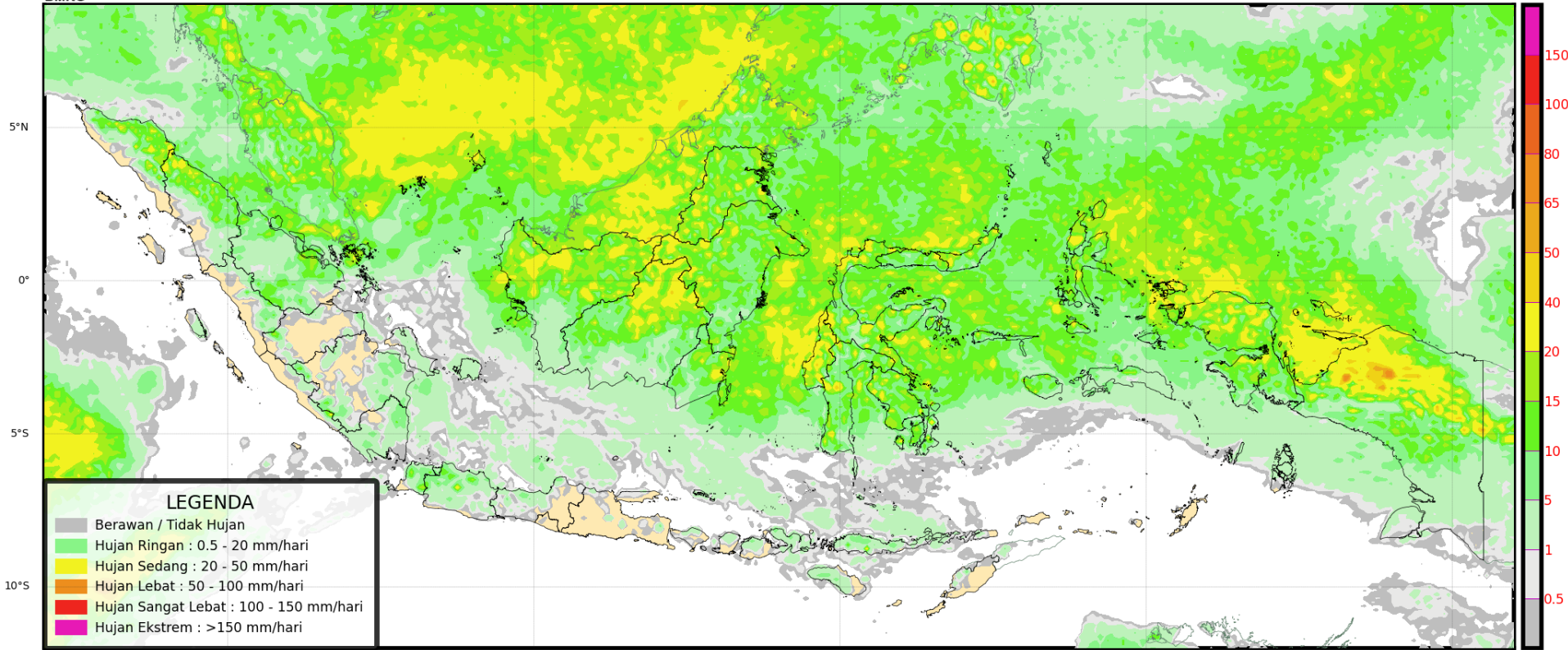


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Sen 14 Oktober 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Selasa 15 Oktober 2024



# POTENSI HUJAN

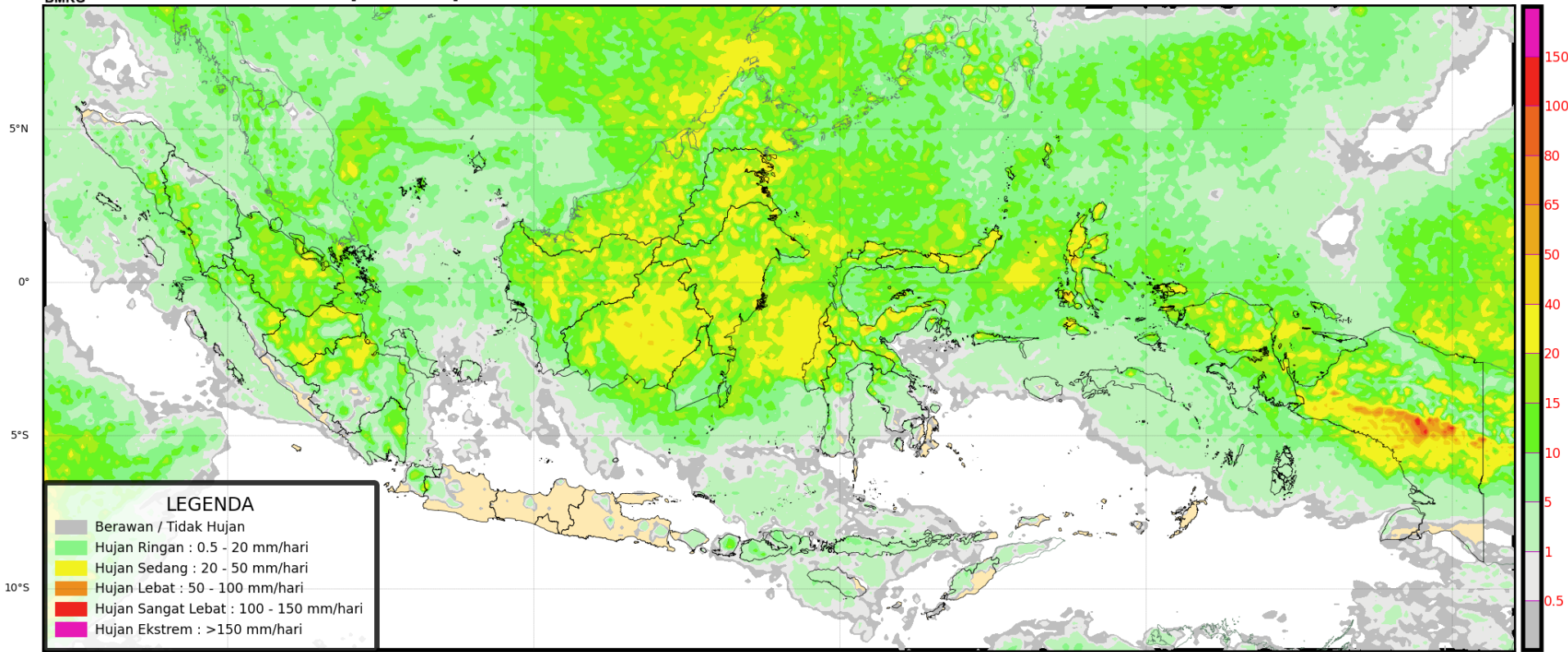


## Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Sen 14 Oktober 2024 00 UTC <sup>(mm/hari)</sup>

Berlaku: Rabu 16 Oktober 2024



# PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN TENGAH ESOK HARI





# PRAKIRAAN IBF HARI INI



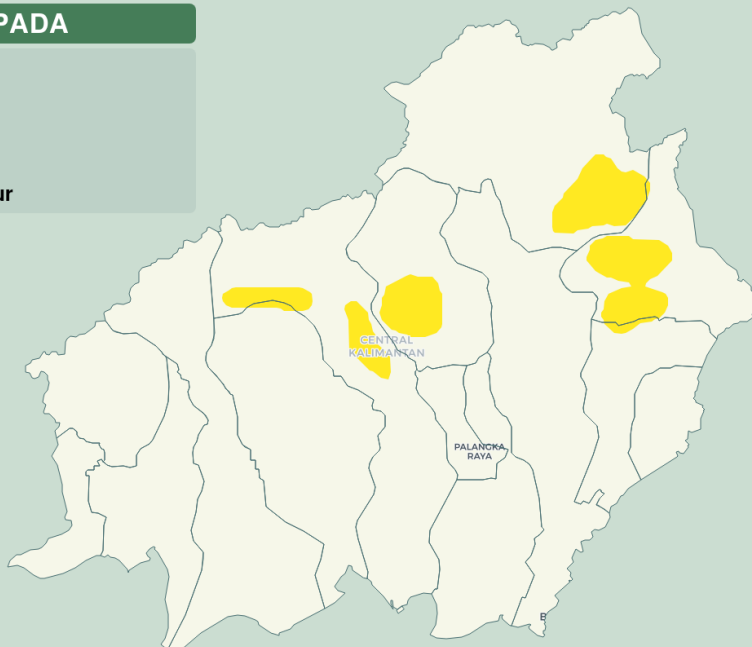
## PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 14 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 15 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB

### WASPADA

- Katingan
- Gunung Mas
- Barito Utara
- Murung Raya
- Barito Selatan
- Kotawaringin Timur

Update : 14 Oktober 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.

<https://signature.bmkg.go.id>

@infobmkg

Call Center 196

Pusat Meteorologi Publik

# PRAKIRAAN IBF ESOK HARI



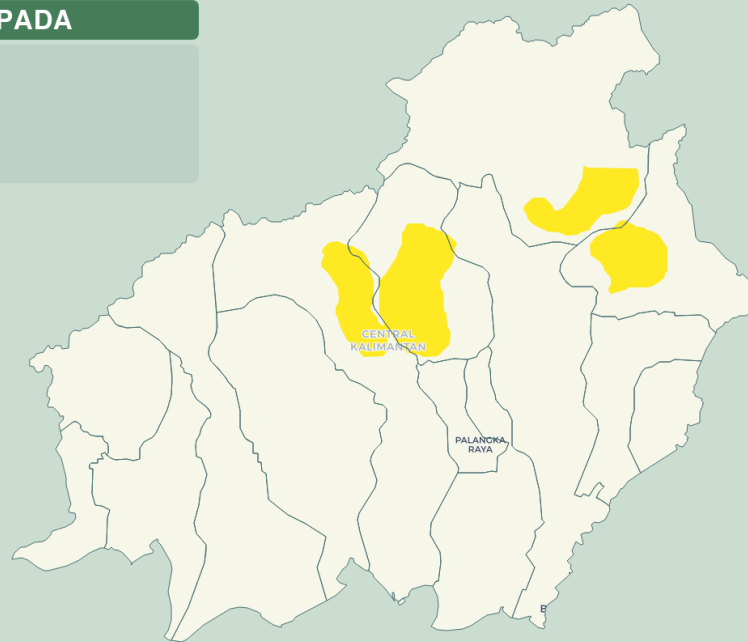
## PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 15 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 16 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB

### WASPADA

- Murung Raya
- Gunung Mas
- Katingan
- Kapuas
- Barito Utara

Update : 14 Oktober 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.

<https://signature.bmkg.go.id>

@infobmkg

Call Center 196

Pusat Meteorologi Publik

# 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/>**