

KONDISI CUACA DAN HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

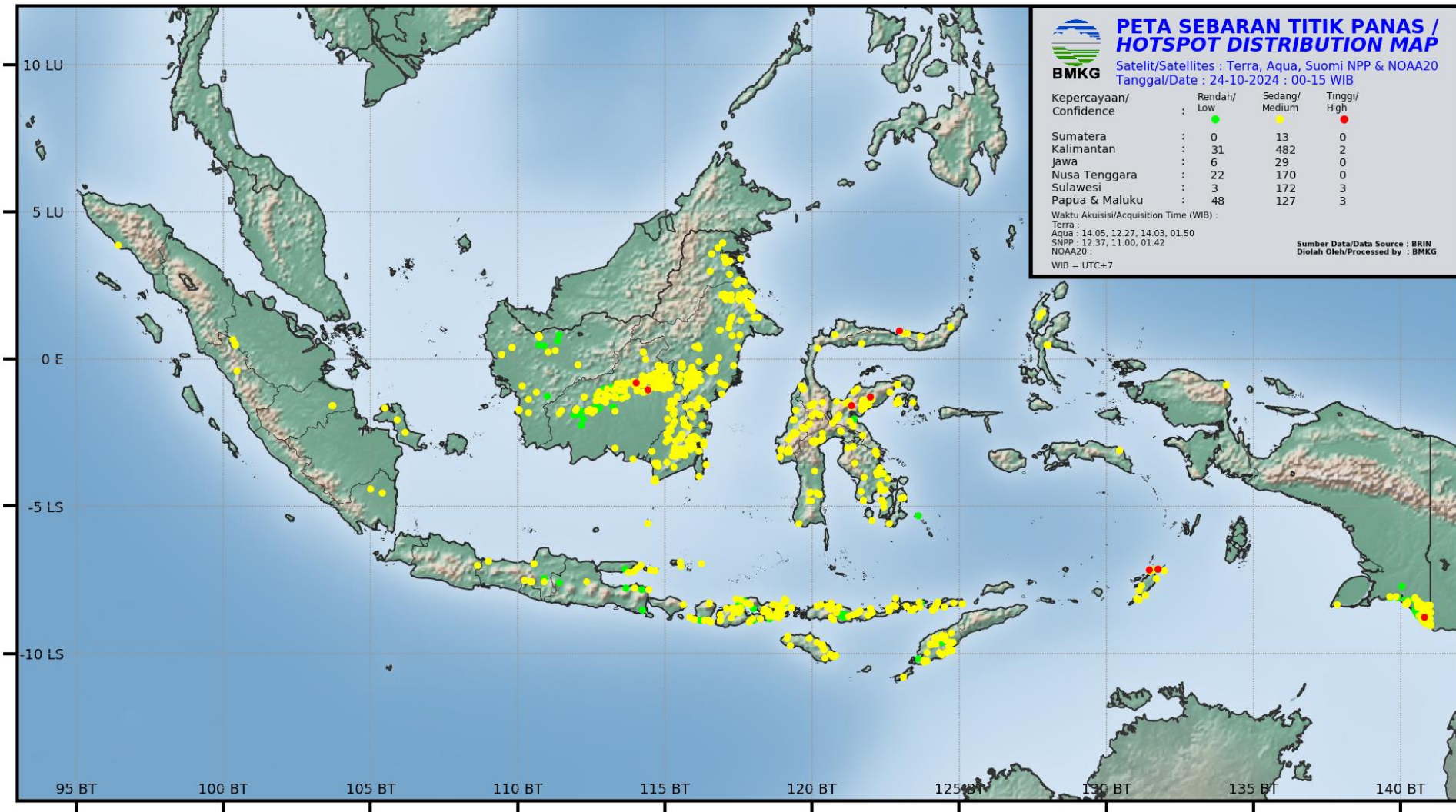
24 OKTOBER 2024
UPDATE JAM 15.30 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

TANGGAL 24 OKTOBER 2024

Jumlah Hotspot 240 Titik

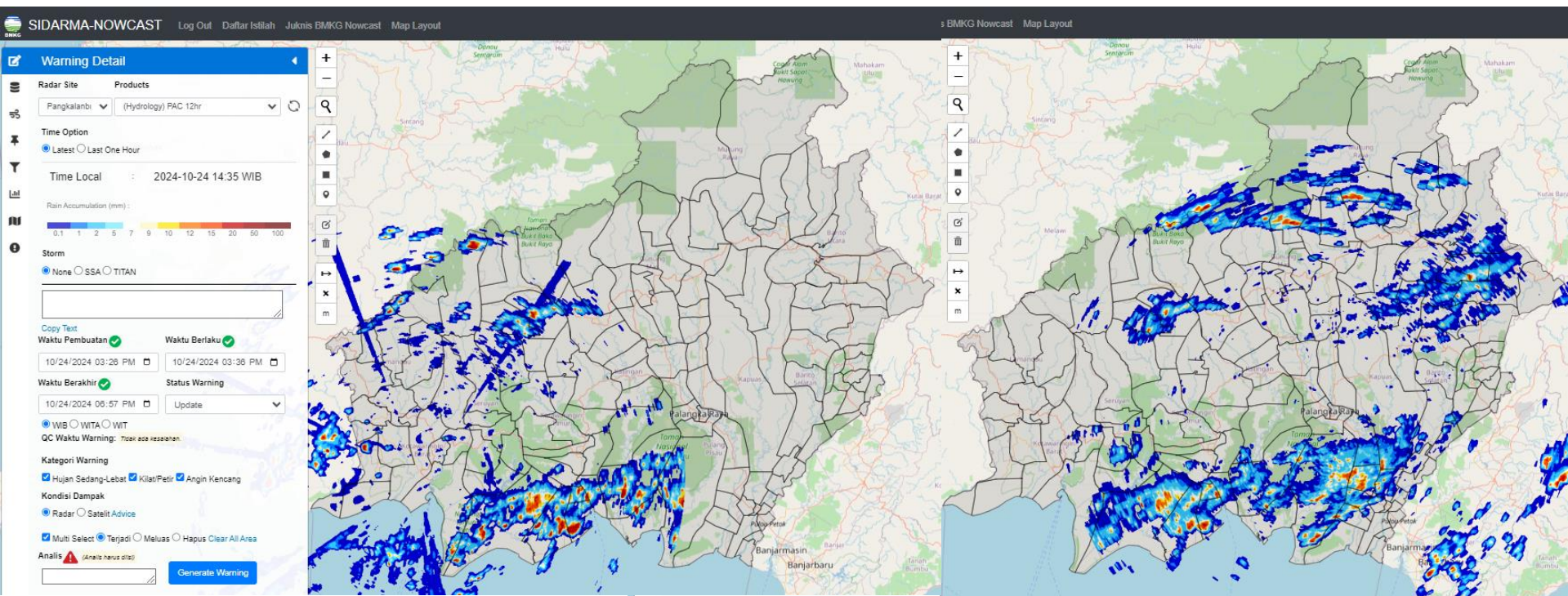


AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

TANGGAL 24 OKTOBER 2024

Kabupaten/Kota	2024
BARITO SELATAN	15
BARITO TIMUR	7
BARITO UTARA	79
GUNUNG MAS	16
KAPUAS	20
KATINGAN	22
KOTAWARINGIN BARAT	1
KOTAWARINGIN TIMUR	15
LAMANDAU	2
MURUNG RAYA	54
PALANGKARAYA	0
PULANG PISAU	1
SERUYAN	8
SUKAMARA	0
JUMLAH	240

CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR



Radar cuaca Pangkalan Bun

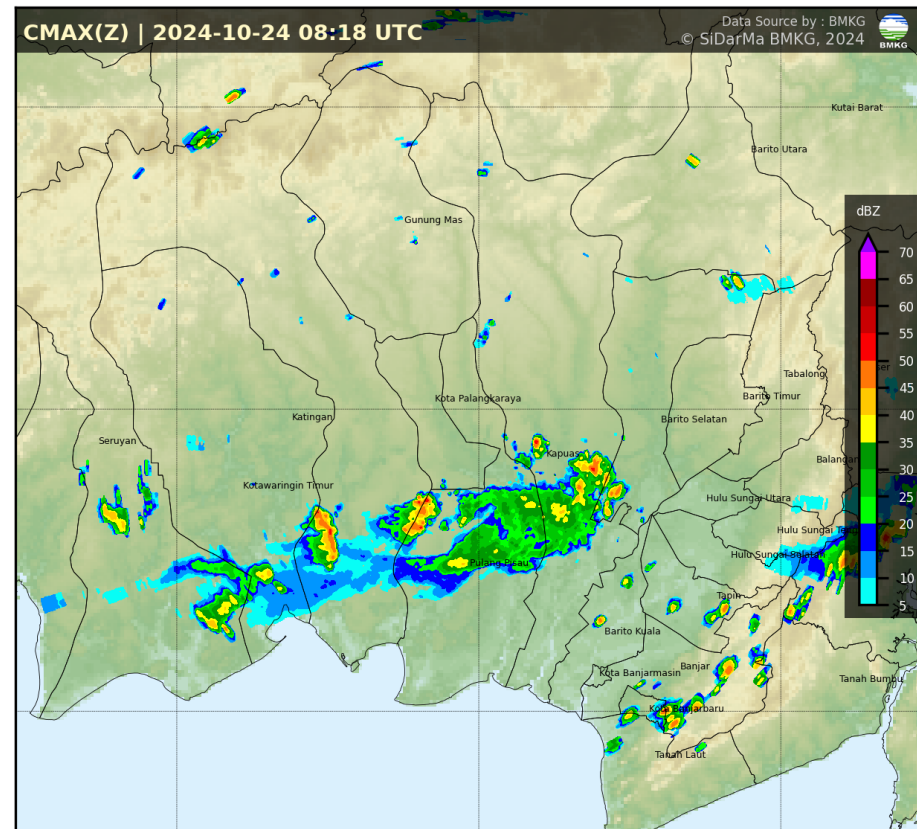
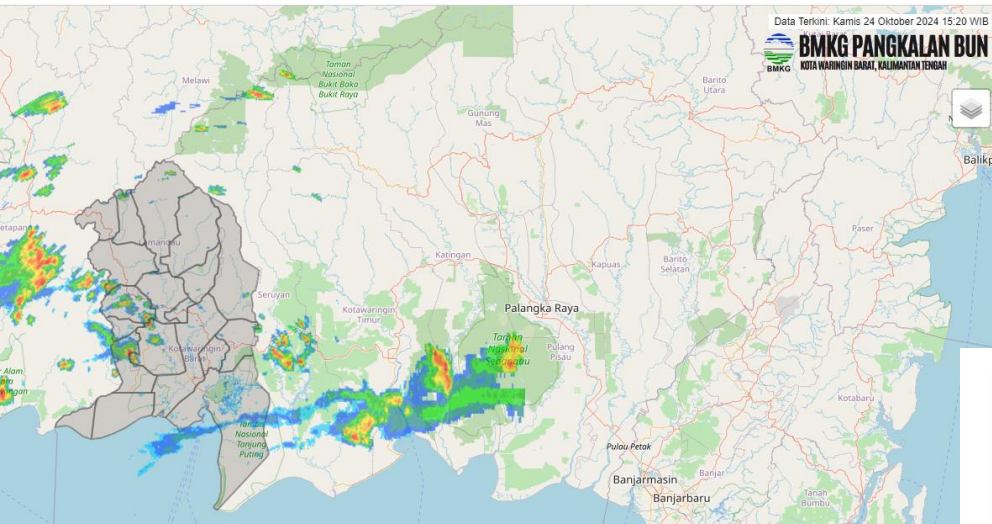
Radar cuaca Palangka Raya

Rain Accumulation (mm) :



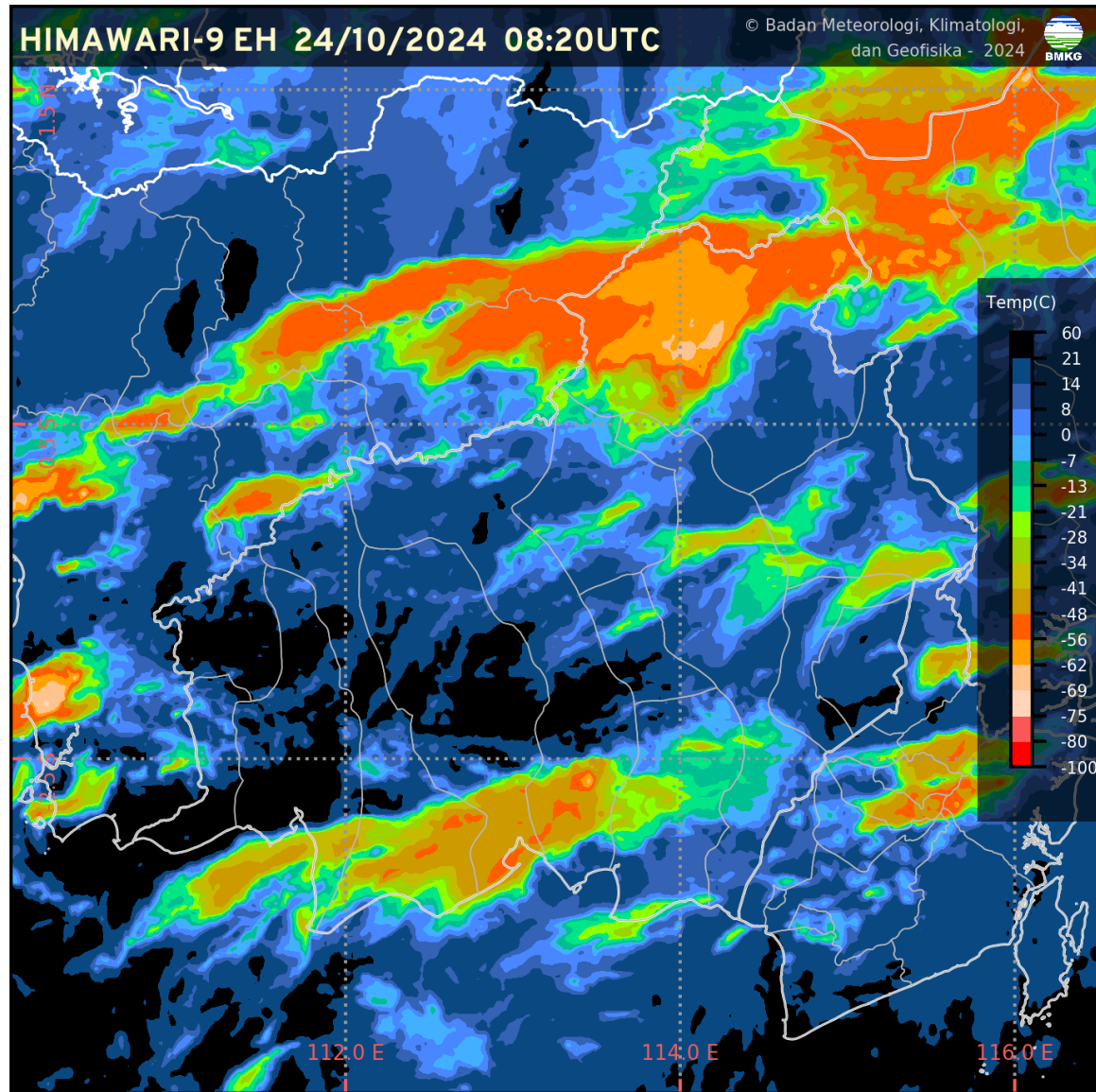
CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

PUKUL 15.20 WIB



CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

PUKUL 15.20 WIB

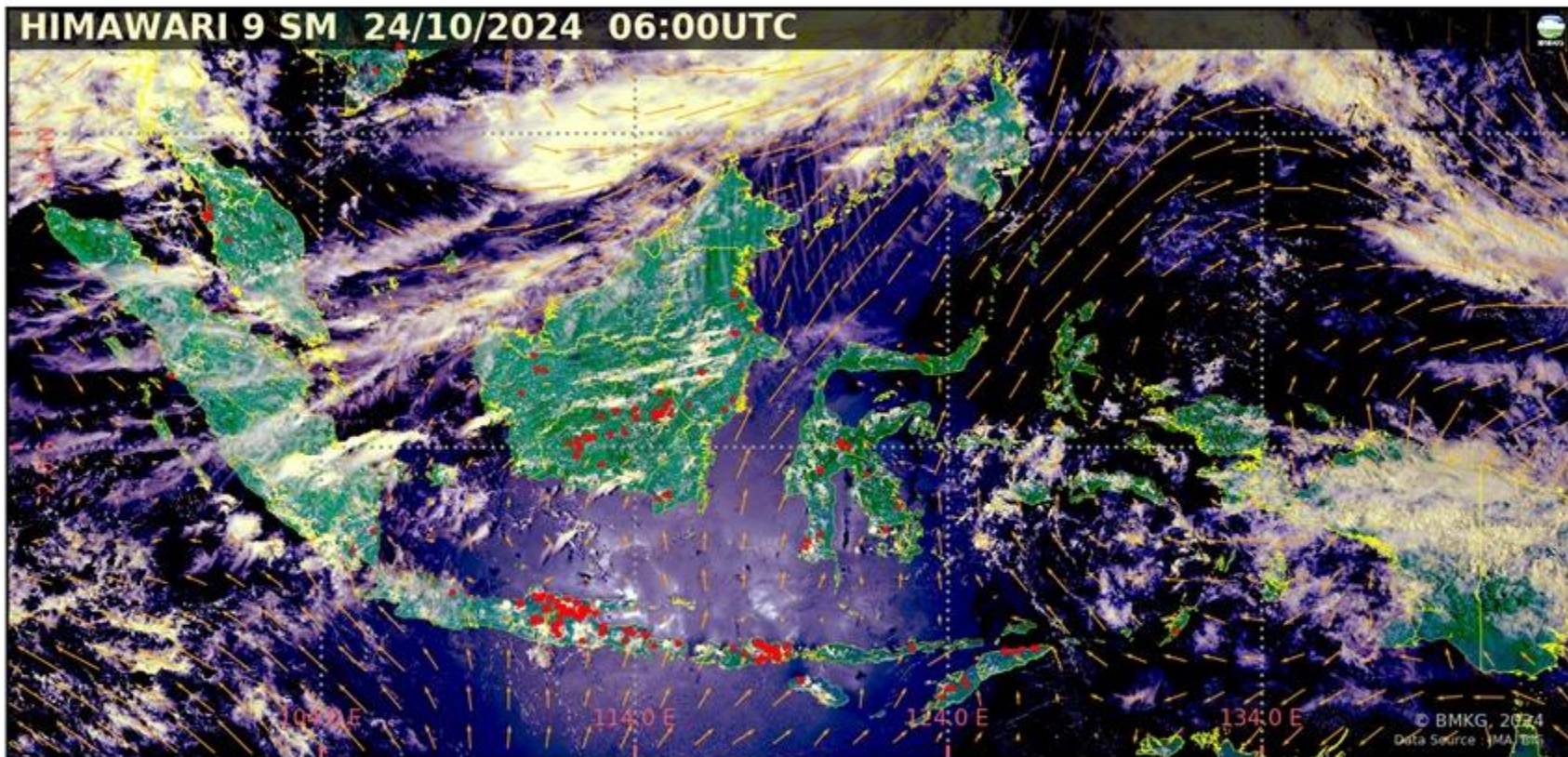


CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

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	28.8	TTU	1.5	14.0	0.0
16	26.0	0.5	10.4	7.6	1.5
17	TTU	15.1	2.0	0.0	0.1
18	27.0	8.2	25.0	0.0	3.2
19	7.4	0.0	14.4	91.5	31.5
20	TTU	2.2	TTU	0.0	TTU
21	0.6	3.5	24.8	1.8	16.1
22	0.0	TTU	TTU	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
24	3.4	0.0	2.5	0.0	0.0
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
JUMLAH	196.2	211.8	201	193.3	133.8

CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

24 OKTOBER 2024 PUKUL 13.00 WIB




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

Legenda :

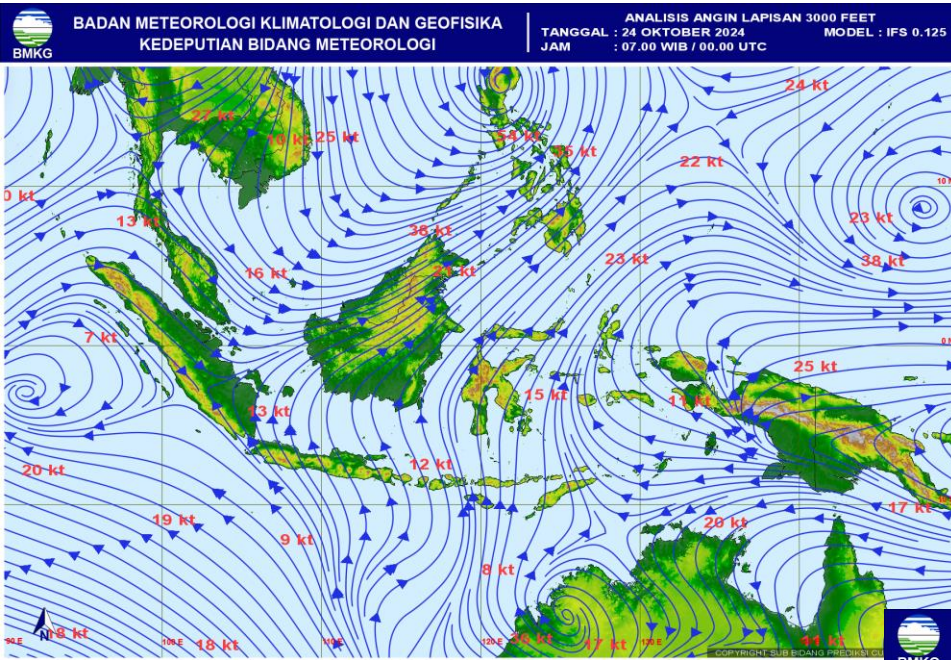
Arah dan kec. angin

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

 wilayah sebaran asap

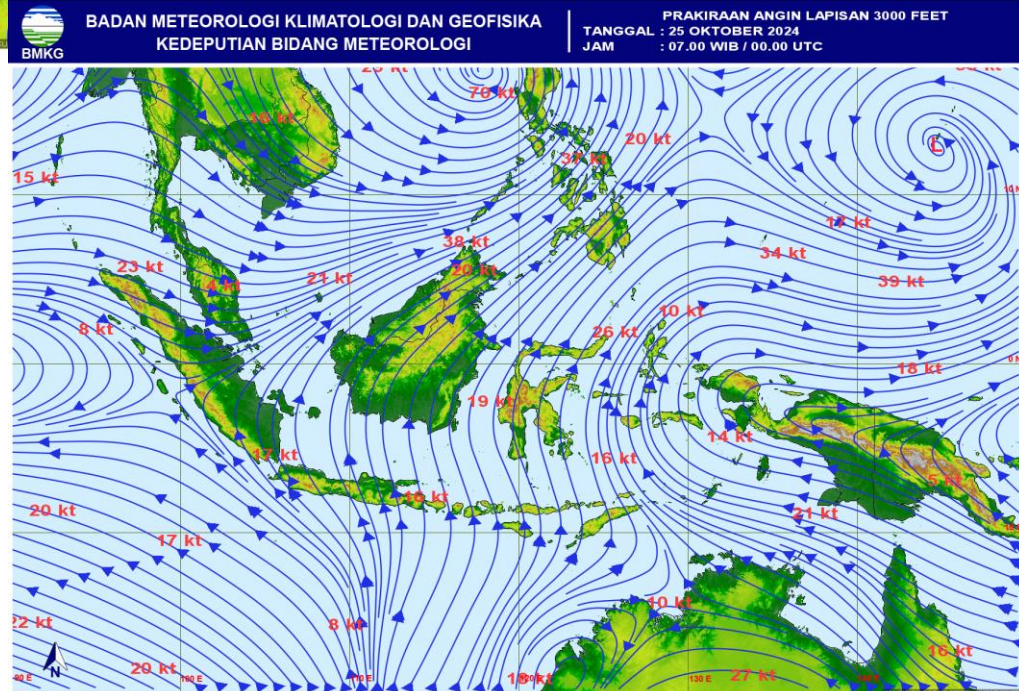
 Titik Panas
(Geohotspot)

ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

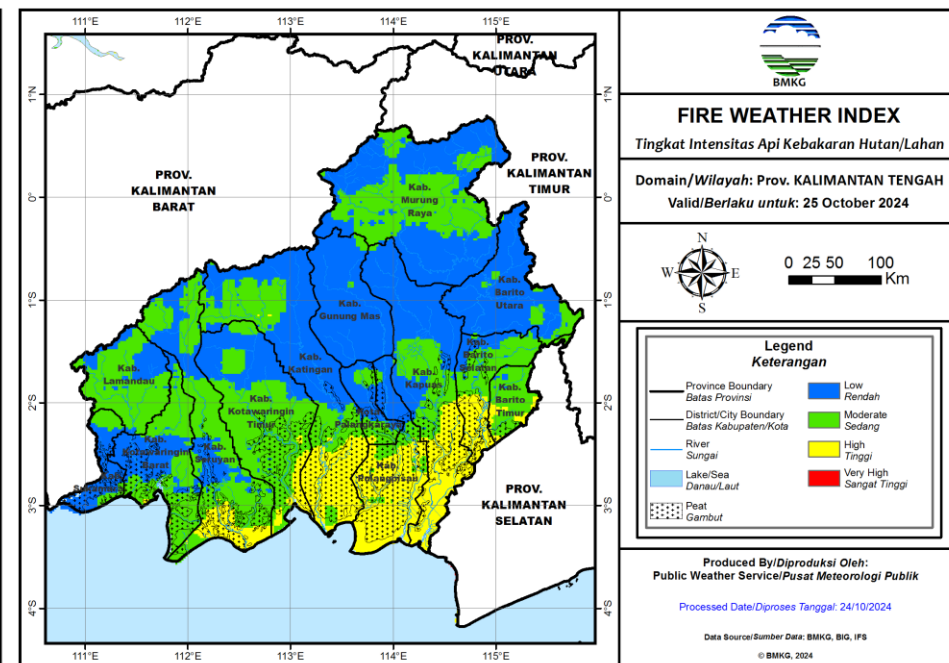
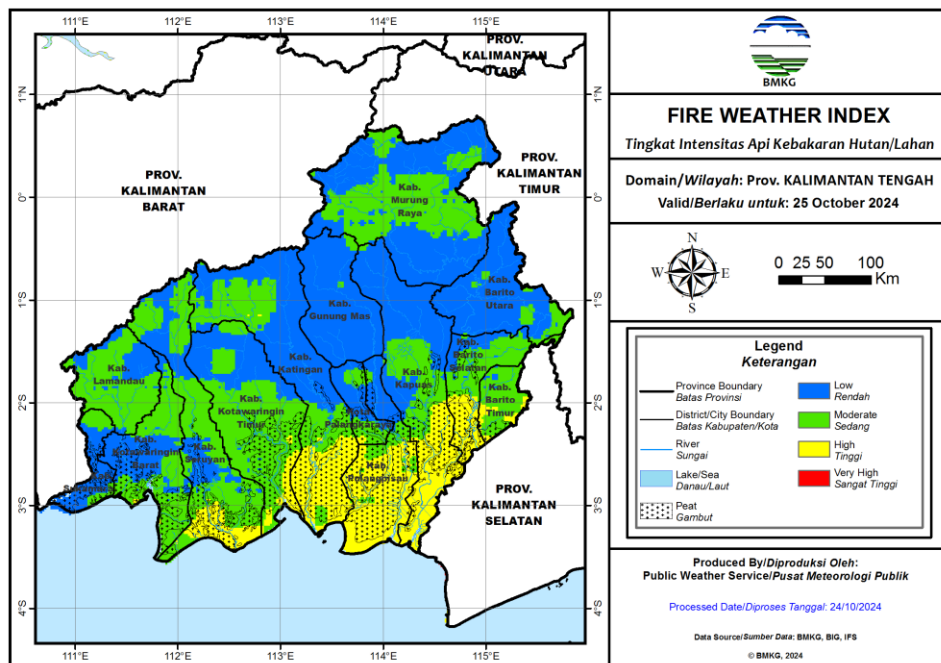


← ANALISIS ANGIN
JAM 07.00 WIB

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

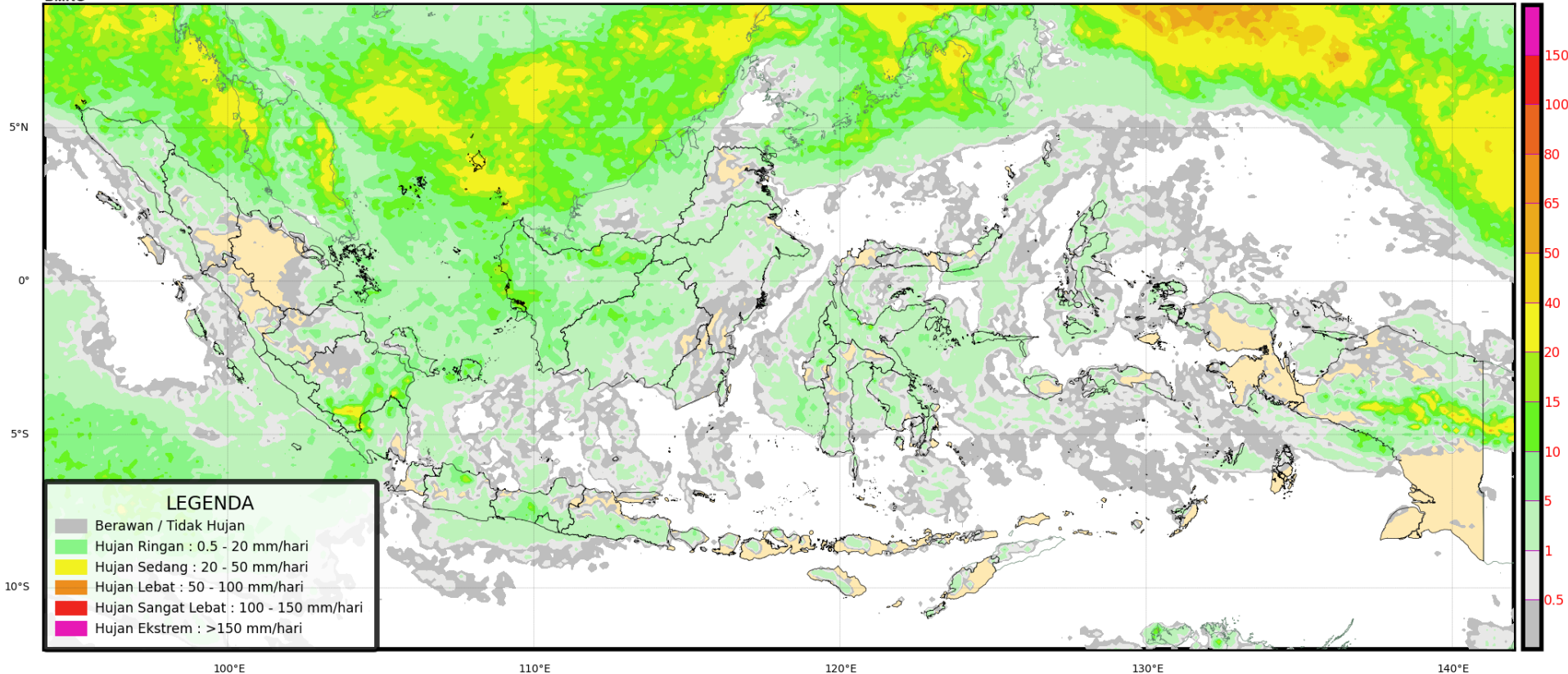


Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 24 Oktober 2024 00 UTC ^(mm/hari)

Berlaku: **Jumat 25 Oktober 2024**



POTENSI HUJAN

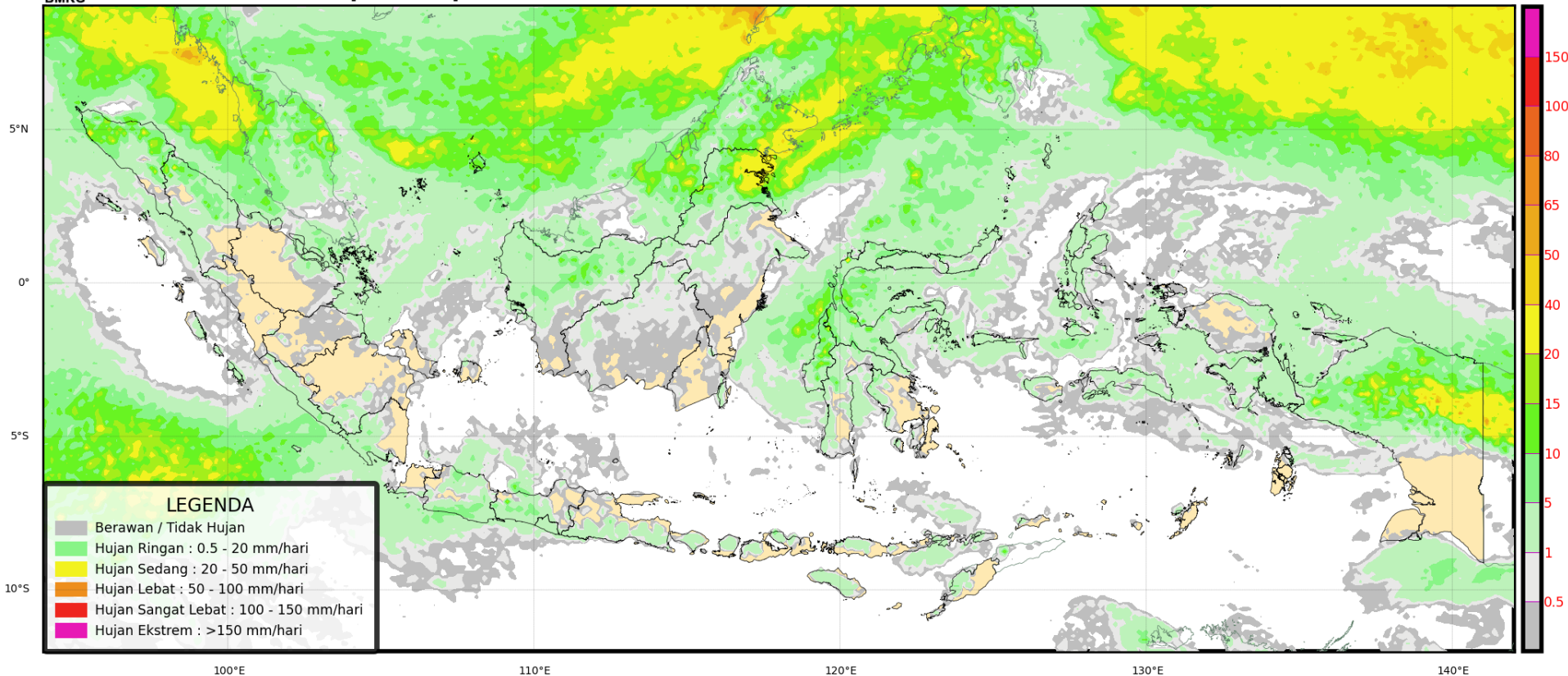


Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Kam 24 Oktober 2024 00 UTC ^(mm/hari)

Berlaku: Sabtu 26 Oktober 2024



POTENSI HUJAN

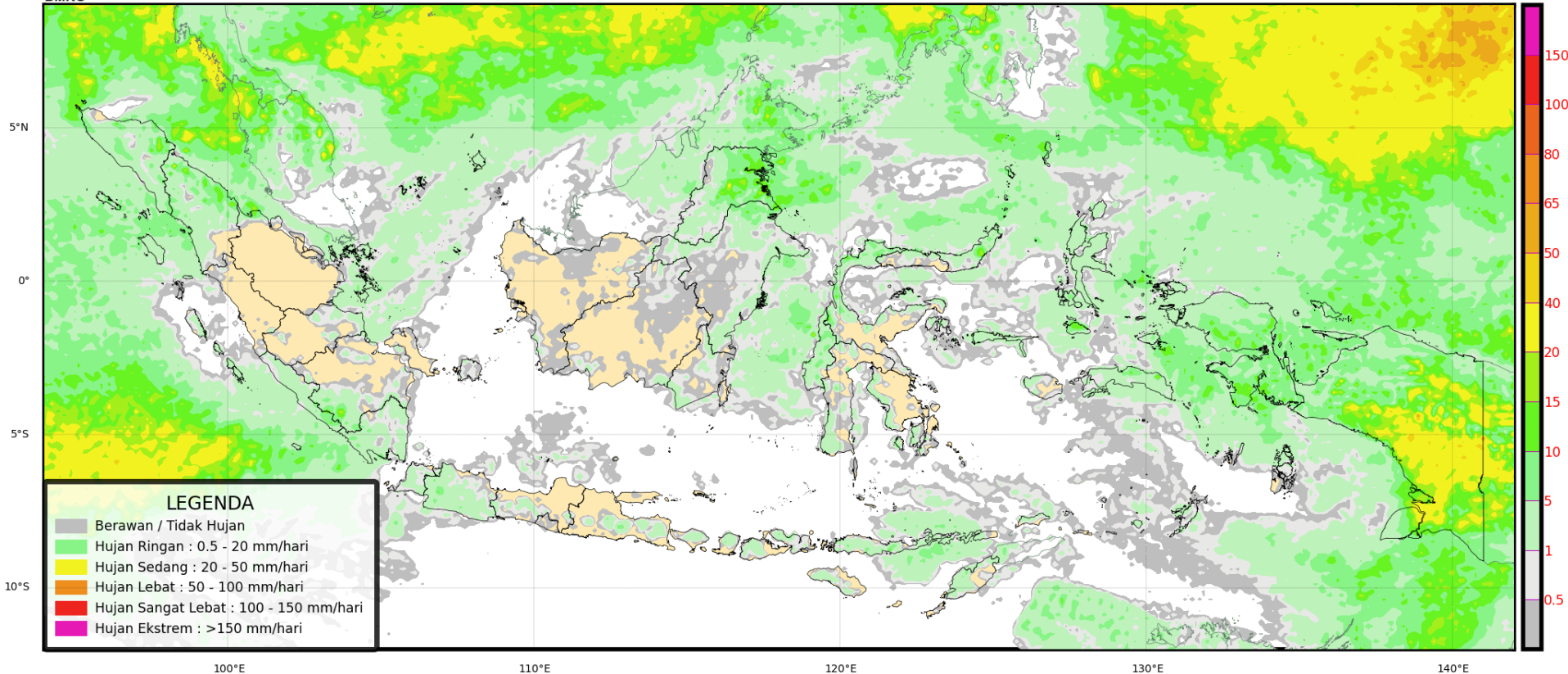


Prediksi Curah Hujan Harian

Referensi Model : IFS 0.125 [+72~+96]

Data Awal: Kam 24 Oktober 2024 00 UTC ^(mm/hari)

Berlaku: Minggu 27 Oktober 2024



PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN TENGAH ESOK HARI





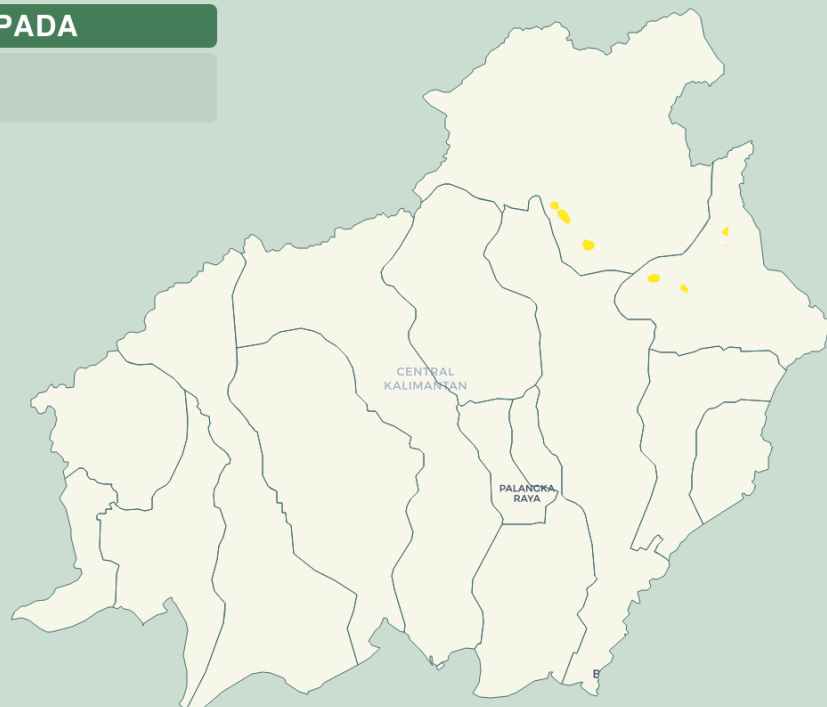
PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 24 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 25 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB

WASPADA

- Barito Utara
- Murung Raya

Update : 24 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.

PRAKIRAAN IBF ESOK HARI



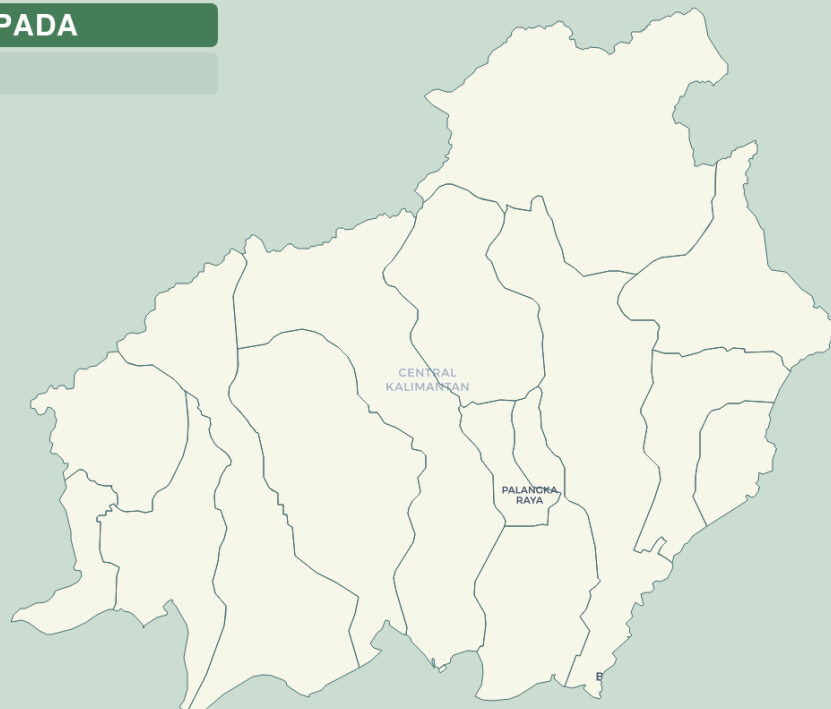
PRAKIRAAN BERBASIS DAMPAK HUJAN LEBAT WILAYAH KALIMANTAN TENGAH

Valid ; 25 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB s/d 26 Oktober 2024 Pkl. 07.00 WIB

WASPADA

Update : 24 Oktober 2024

NIHIL



Kategori



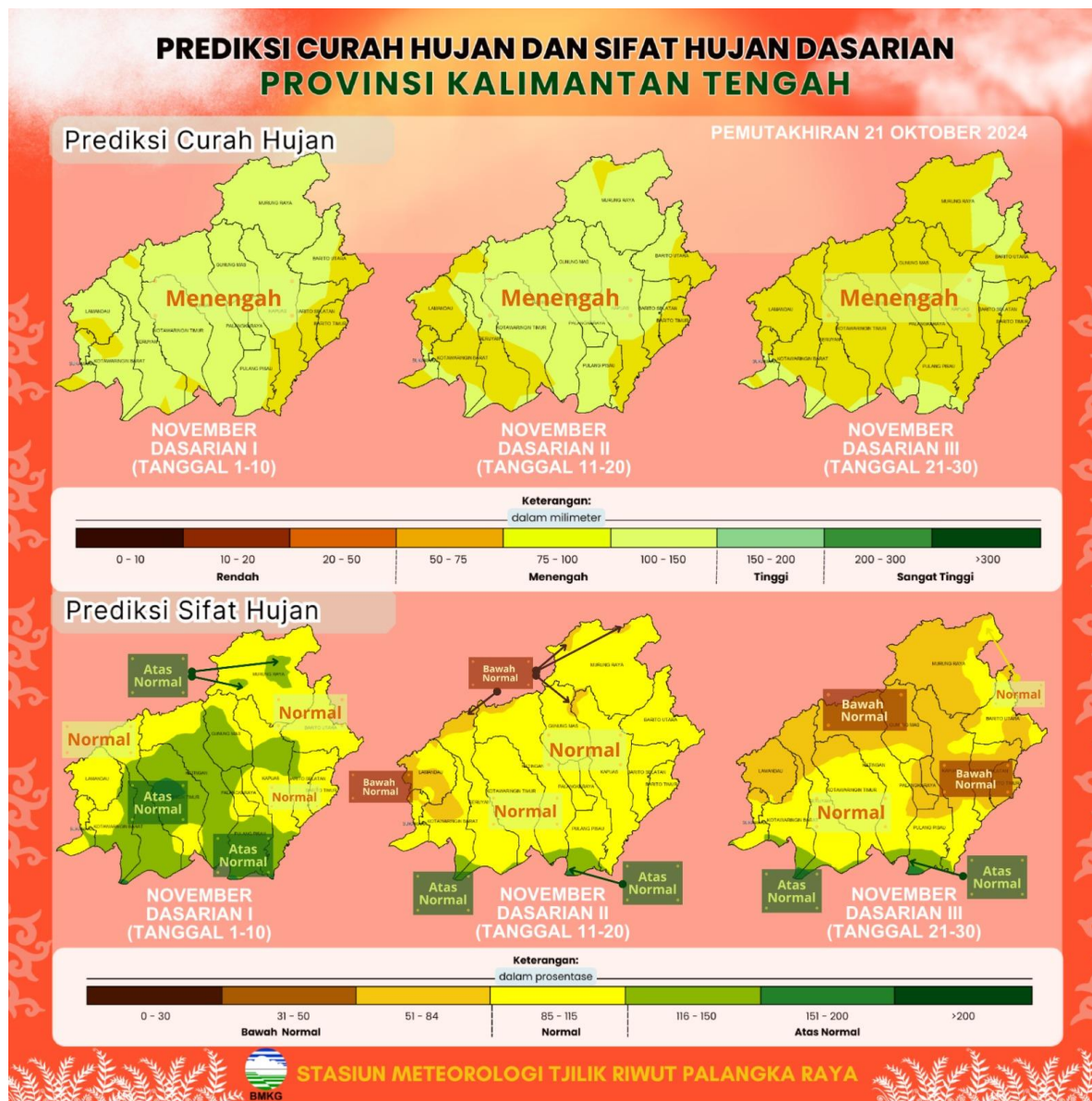
DAMPAK

NIHIL

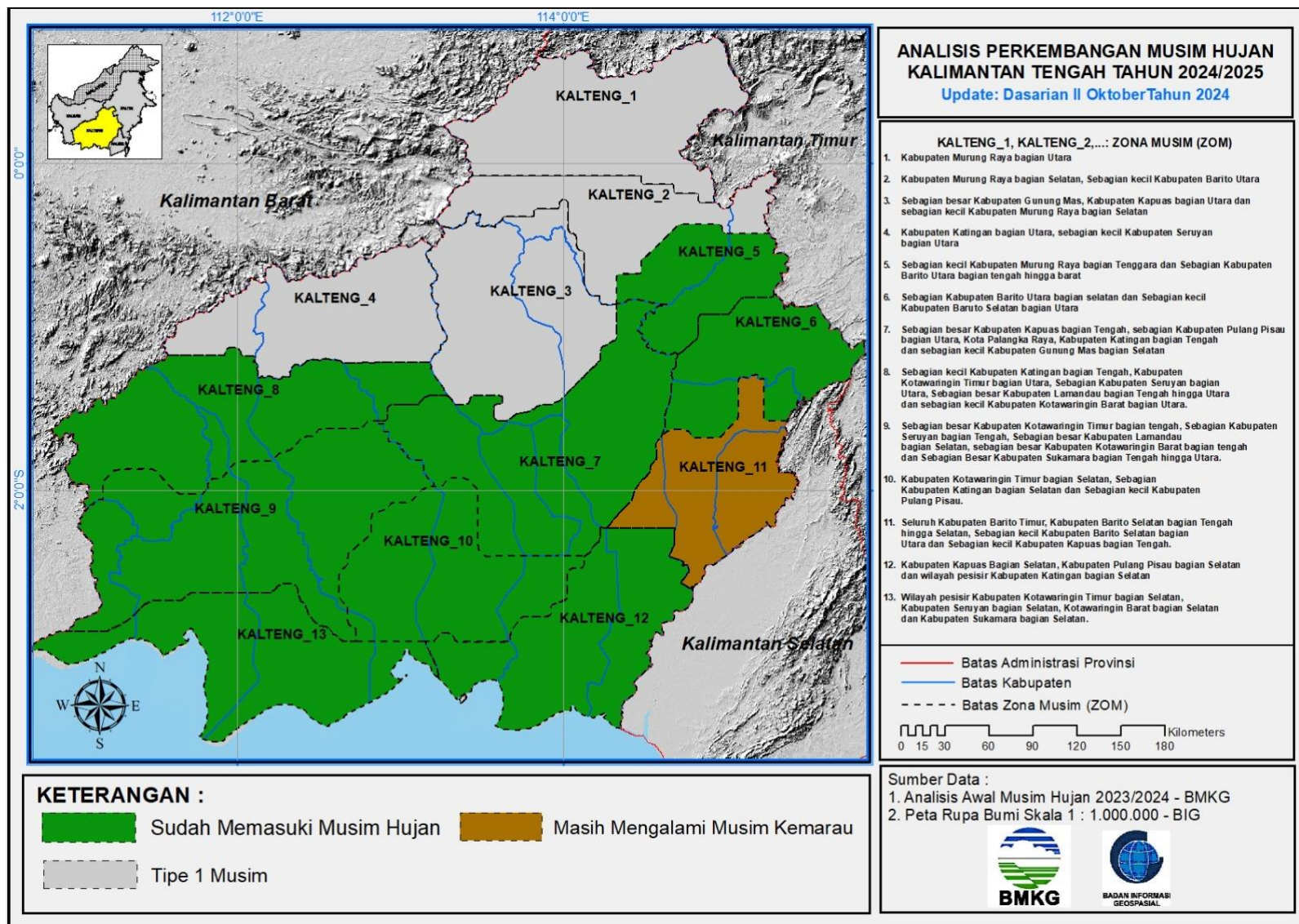
YANG HARUS DILAKUKAN

NIHIL

PRAKIRAAN CURAH HUJAN DASARIAN DAS I – III BULAN NOVEMBER 2024



Perkembangan Musim Hujan Tahun 2024/2025 Di Wilayah Kalimantan Tengah



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/>