

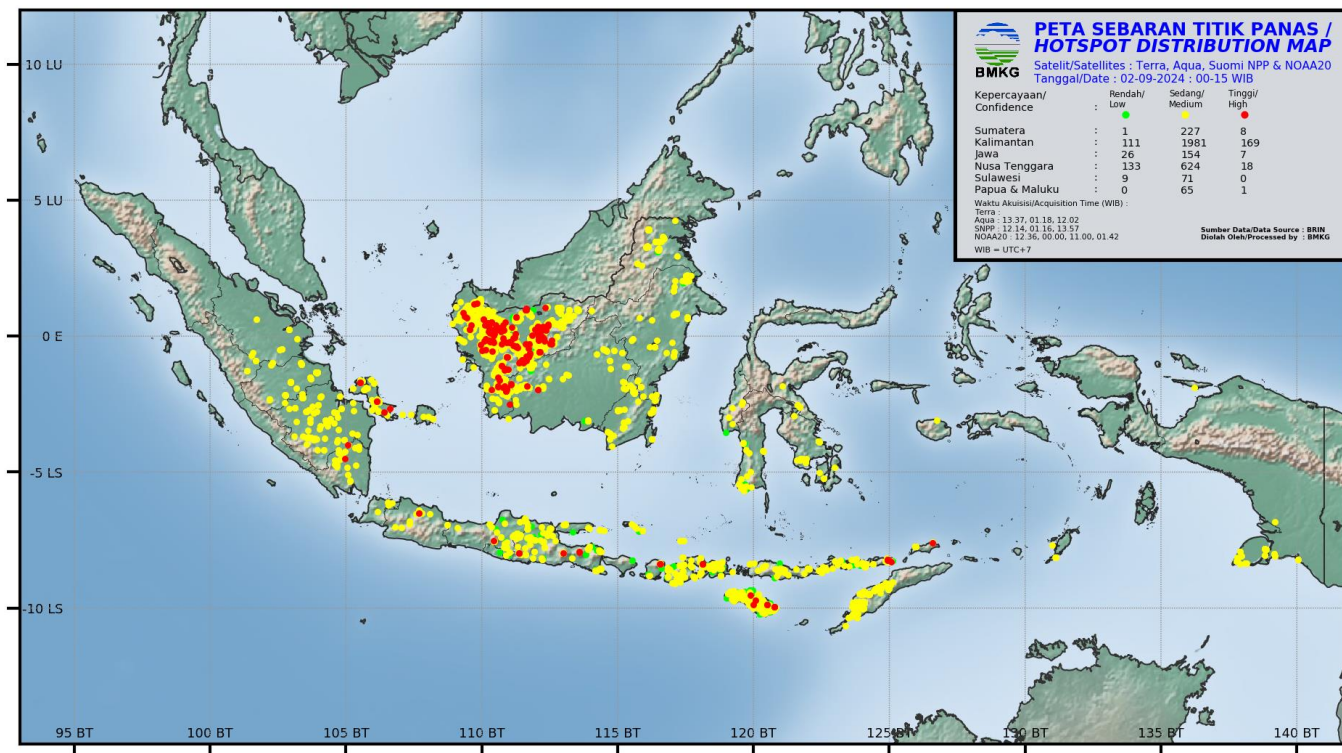
KONDISI CUACA DAN HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

02 SEPTEMBER 2024
UPDATE JAM 15.00 WIB

BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI TJILIK RIWUT PALANGKA RAYA

AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

TANGGAL 02 SEPTEMBER 2024



Kabupaten/Kota	2024
BARITO SELATAN	0
BARITO TIMUR	4
BARITO UTARA	8
GUNUNG MAS	0
KAPUAS	0
KATINGAN	4
KOTAWARINGIN BARAT	0
KOTAWARINGIN TIMUR	3
LAMANDAU	31
MURUNG RAYA	13
PALANGKARAYA	0
PULANG PISAU	9
SERUYAN	13
SUKAMARA	3
JUMLAH	88



AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

TANGGAL 02 SEPTEMBER 2024

PANTAUAN TITIK PANAS BMKG BERDASARKAN SATELIT TERRA-AQUA-NOAA20-SNPP
TANGGAL 02 SEPTEMBER 2024 JAM 00.00 - 15.00 WIB

NO	BUJUR	LINTANG	KEPERCAYAAN	KABUPATEN	KECAMATAN	SATELIT	TANGGAL	WAKTU (WIB)
1	115.1848	-1.6824	8	BARITO TIMUR	RAREN BATUAH	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
2	115.2417	-1.7166	8	BARITO TIMUR	RAREN BATUAH	SNPP	9/2/2024	12:14:09
3	115.3055	-1.9397	8	BARITO TIMUR	AWANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
4	115.2213	-1.9177	8	BARITO TIMUR	PAKU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
5	115.2609	-1.1109	8	BARITO UTARA	GUNUNG TIMANG	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
6	115.3451	-1.1083	8	BARITO UTARA	GUNUNG TIMANG	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
7	114.7186	-0.9117	8	BARITO UTARA	TEWEH TENGAH	SNPP	9/2/2024	12:14:09
8	114.7163	-0.912	8	BARITO UTARA	TEWEH TENGAH	SNPP	9/2/2024	12:14:09
9	114.7143	-0.9124	8	BARITO UTARA	TEWEH TENGAH	SNPP	9/2/2024	12:14:09
10	115.1555	-0.6176	8	BARITO UTARA	LAHEI	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
11	115.155	-0.6143	8	BARITO UTARA	LAHEI	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
12	114.7353	-1.1961	8	BARITO UTARA	MONTALLAT	SNPP	9/2/2024	1:16:57
13	114.8737	-0.5294	8	MURUNG RAYA	BARITO TUHUP RAYA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
14	114.8777	-0.5288	8	MURUNG RAYA	BARITO TUHUP RAYA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
15	114.2341	-0.6555	8	MURUNG RAYA	PERMATA INTAN	SNPP	9/2/2024	12:14:09
16	114.4664	-0.481	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
17	114.5114	-0.5036	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
18	114.5138	-0.504	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
19	114.5684	-0.5357	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
20	114.5644	-0.5363	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
21	114.5688	-0.5402	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
22	114.5648	-0.5408	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
23	114.5121	-0.508	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
24	114.4659	-0.4797	8	MURUNG RAYA	TANAH SIANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
25	114.6013	-0.5591	8	MURUNG RAYA	MURUNG	NOAA20	9/2/2024	12:36:54



AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

TANGGAL 02 SEPTEMBER 2024

26	112.2543	-1.8464	8	KOTAWARINGIN TIMUR	BUKIT SANTUAI	SNPP	9/2/2024	12:14:09
27	112.4527	-1.5815	8	KOTAWARINGIN TIMUR	ANTANGKALANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
28	112.4545	-1.5817	8	KOTAWARINGIN TIMUR	ANTANGKALANG	SNPP	9/2/2024	12:14:09
29	112.3514	-1.0437	8	KATINGAN	KATINGA HULU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
30	112.9663	-1.5815	8	KATINGAN	KATINGAN TENGAH	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
31	113.1973	-1.4247	8	KATINGAN	KATINGAN TENGAH	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
32	113.1072	-1.399	8	KATINGAN	SANAMAN MANTIKEI	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
33	111.4262	-1.8403	8	LAMANDAU	BELANTIKA RAYA	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
34	111.3578	-1.5353	8	LAMANDAU	BELANTIKA RAYA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
35	111.3573	-1.5375	8	LAMANDAU	BELANTIKA RAYA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
36	111.5854	-1.7904	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
37	111.6684	-1.8264	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
38	111.6741	-1.8366	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
39	111.5476	-1.7998	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
40	111.5742	-1.9004	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
41	111.5939	-1.8863	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
42	111.596	-1.8633	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
43	111.5826	-1.7887	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09
44	111.586	-1.7882	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09
45	111.6687	-1.8266	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09
46	111.6738	-1.8371	9	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09
47	111.6674	-1.8436	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09
48	111.671	-1.8431	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09
49	111.5505	-1.7992	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09
50	111.672	-1.8486	8	LAMANDAU	BULIK TIMUR	SNPP	9/2/2024	12:14:09



AKUMULASI HOTSPOT DI KALIMANTAN TENGAH

TANGGAL 02 SEPTEMBER 2024

51	111.7529	-1.8851	8	LAMANDAU	MENTHOBI RAYA	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
52	111.7531	-1.8867	8	LAMANDAU	MENTHOBI RAYA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
53	111.7525	-1.887	8	LAMANDAU	MENTHOBI RAYA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
54	111.7517	-1.8815	8	LAMANDAU	MENTHOBI RAYA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
55	111.0738	-1.7655	8	LAMANDAU	LAMADAU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
56	111.0744	-1.7692	8	LAMANDAU	LAMADAU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
57	111.2521	-2.0013	8	LAMANDAU	LAMADAU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
58	111.2514	-1.9976	8	LAMANDAU	LAMADAU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
59	111.3939	-1.9309	8	LAMANDAU	LAMADAU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
60	111.2156	-1.8375	8	LAMANDAU	LAMADAU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
61	111.0736	-1.7726	8	LAMANDAU	LAMADAU	SNPP	9/2/2024	12:14:09
62	111.0732	-1.7716	9	LAMANDAU	LAMADAU	SNPP	9/2/2024	12:14:09
63	111.0727	-1.7668	9	LAMANDAU	LAMADAU	SNPP	9/2/2024	12:14:09
64	113.9152	-3.0907	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	AQUA	9/2/2024	13:37:00
65	113.7767	-3.1297	7	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
66	113.9176	-3.0948	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
67	113.9068	-3.1205	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
68	113.9114	-3.1266	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
69	113.9083	-3.1305	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
70	113.9073	-3.1168	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
71	113.9087	-3.1265	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
72	113.908	-3.1217	8	PULANGPISAU	KAHAYAN KUALA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
73	111.9111	-1.0268	8	SERUYAN	SERUYAN HULU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
74	111.8093	-1.2664	7	SERUYAN	SERUYAN HULU	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
75	111.9134	-1.026	8	SERUYAN	SERUYAN HULU	SNPP	9/2/2024	12:14:09
76	111.9101	-1.0265	8	SERUYAN	SERUYAN HULU	SNPP	9/2/2024	12:14:09
77	111.7253	-1.0651	8	SERUYAN	SERUYAN HULU	SNPP	9/2/2024	12:14:09
78	111.7052	-1.0282	8	SERUYAN	SERUYAN HULU	SNPP	9/2/2024	12:14:09
79	112.2607	-1.9287	8	SERUYAN	SERUYAN TENGAH	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
80	112.0759	-1.9799	9	SERUYAN	SERUYAN TENGAH	SNPP	9/2/2024	12:14:09
81	112.0527	-1.8981	8	SERUYAN	SERUYAN TENGAH	SNPP	9/2/2024	12:14:09
82	111.773	-1.1706	8	SERUYAN	SULING TAMBUN	SNPP	9/2/2024	12:14:09
83	111.7696	-1.1711	8	SERUYAN	SULING TAMBUN	SNPP	9/2/2024	12:14:09
84	111.7663	-1.1716	8	SERUYAN	SULING TAMBUN	SNPP	9/2/2024	12:14:09
85	111.8133	-1.1756	8	SERUYAN	SULING TAMBUN	SNPP	9/2/2024	12:14:09
86	111.2342	-2.3444	8	SUKAMARA	BALAI RIAM	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
87	110.9702	-3.0265	8	SUKAMARA	JELAI	NOAA20	9/2/2024	12:36:54
88	111.2617	-2.4965	8	SUKAMARA	SUKAMARA	SNPP	9/2/2024	12:14:09
89								

SUMBER DATA : BRIN

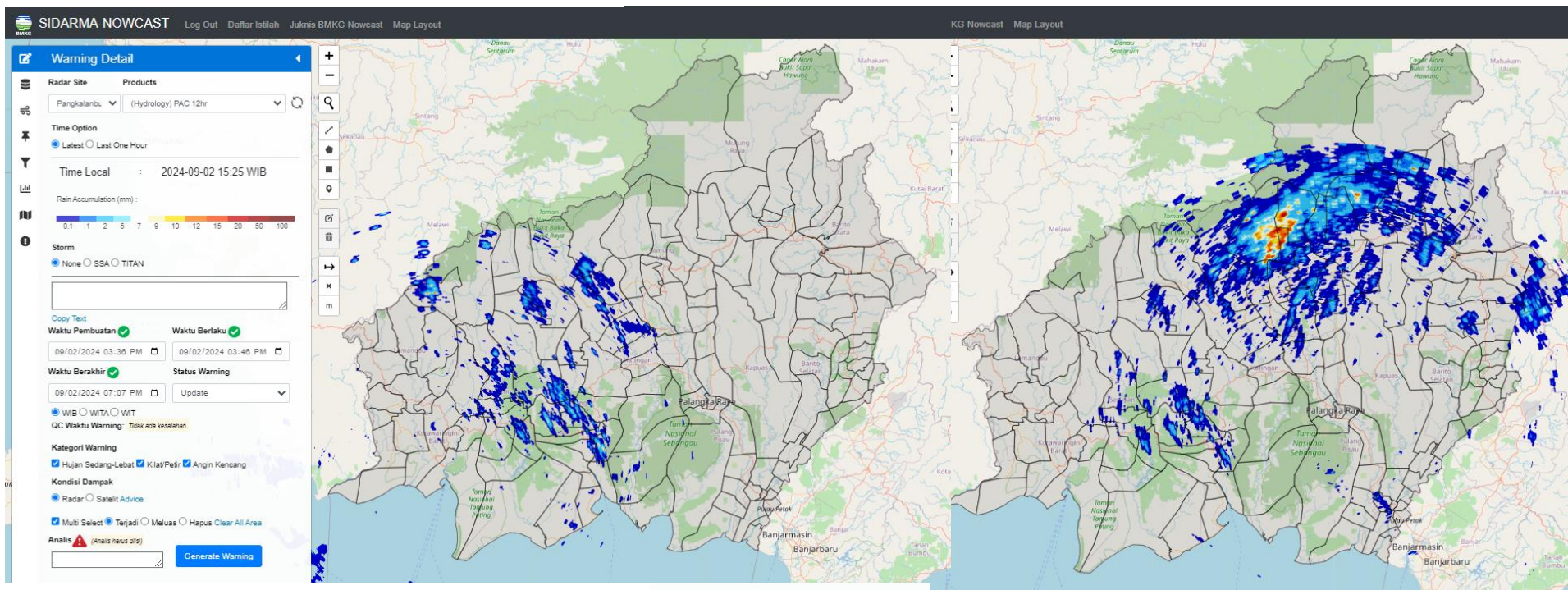
KETERANGAN :

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

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

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

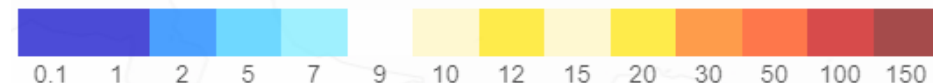
CITRA RADAR AKUMULASI HUJAN (PAC) 12 JAM TERAKHIR



Radar cuaca Pangkalan Bun

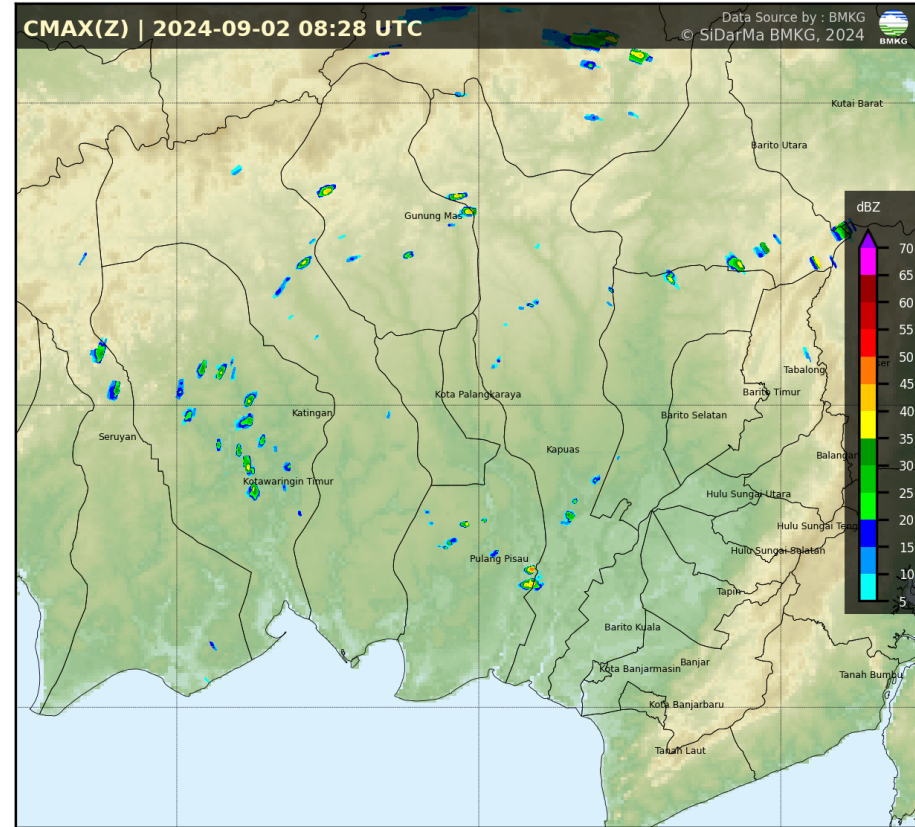
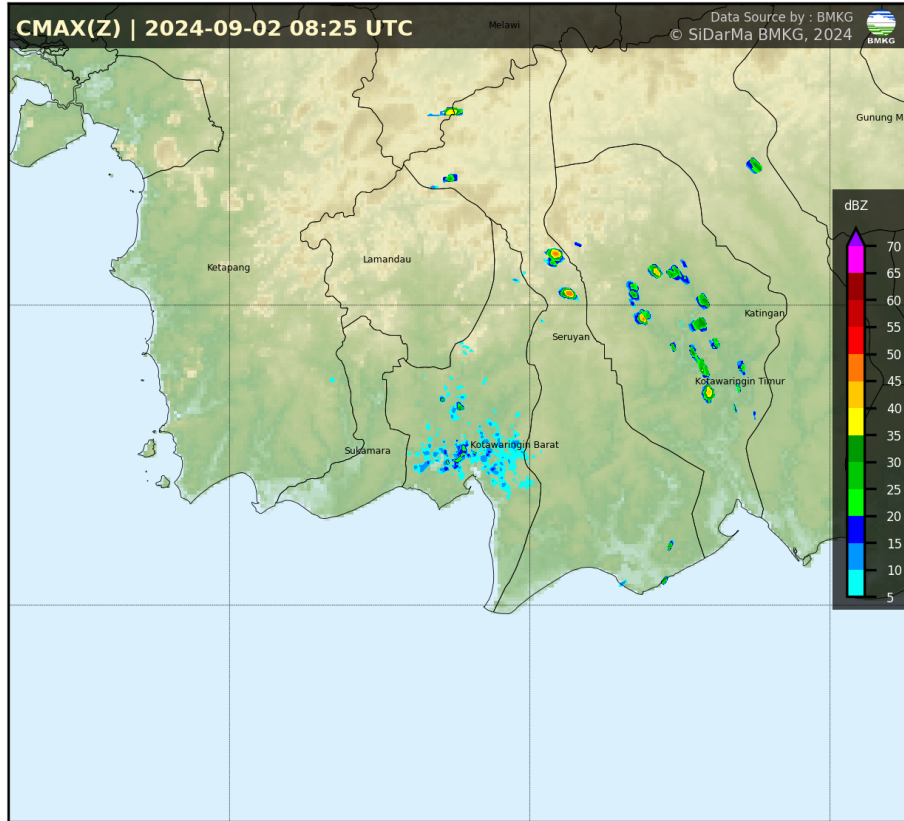
Radar cuaca Palangka Raya

Rain Accumulation (mm) :



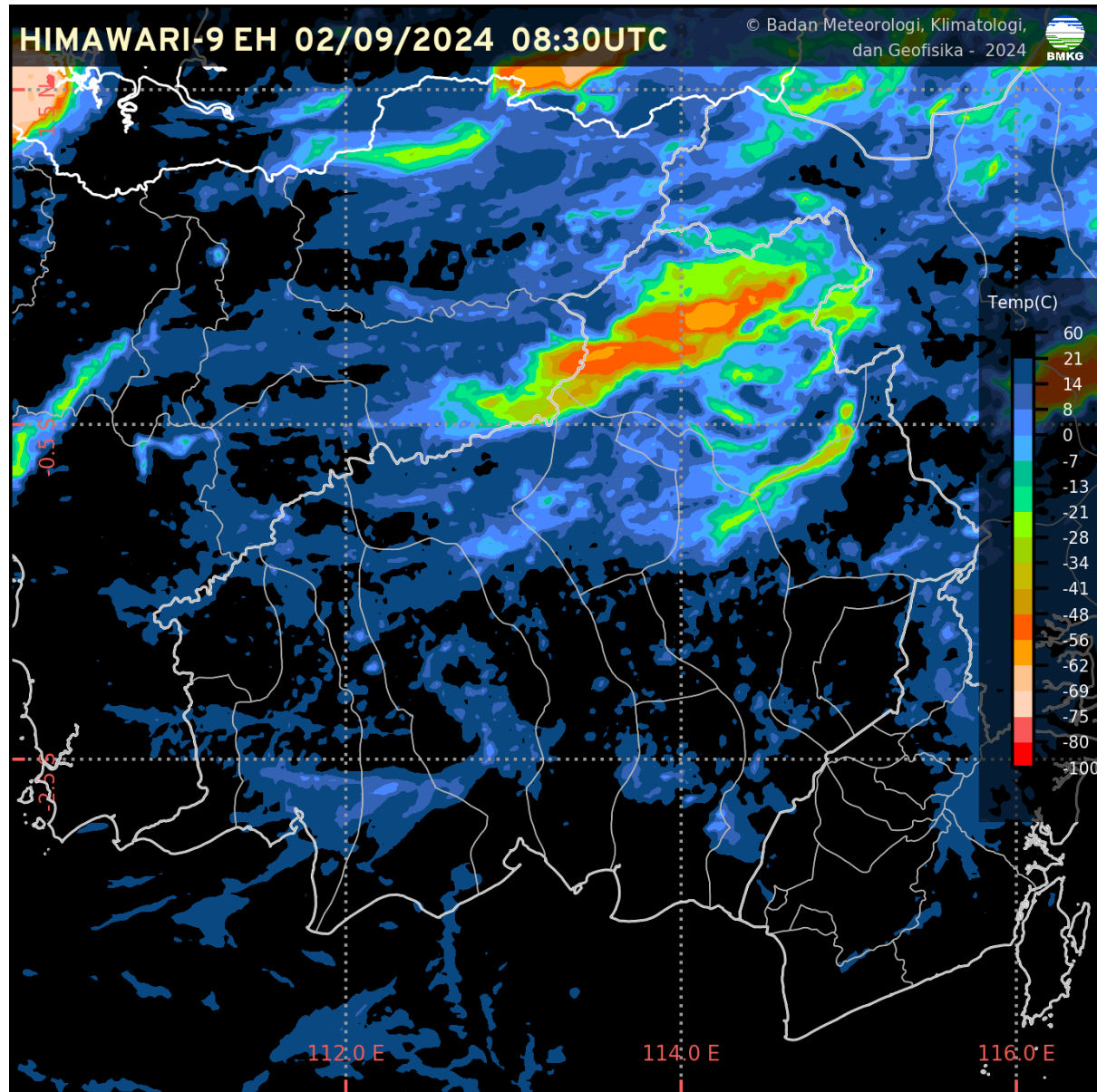
CITRA RADAR KALIMANTAN TENGAH

PUKUL 15.20 WIB



CITRA SATELIT KALIMANTAN TENGAH

PUKUL 15.30 WIB

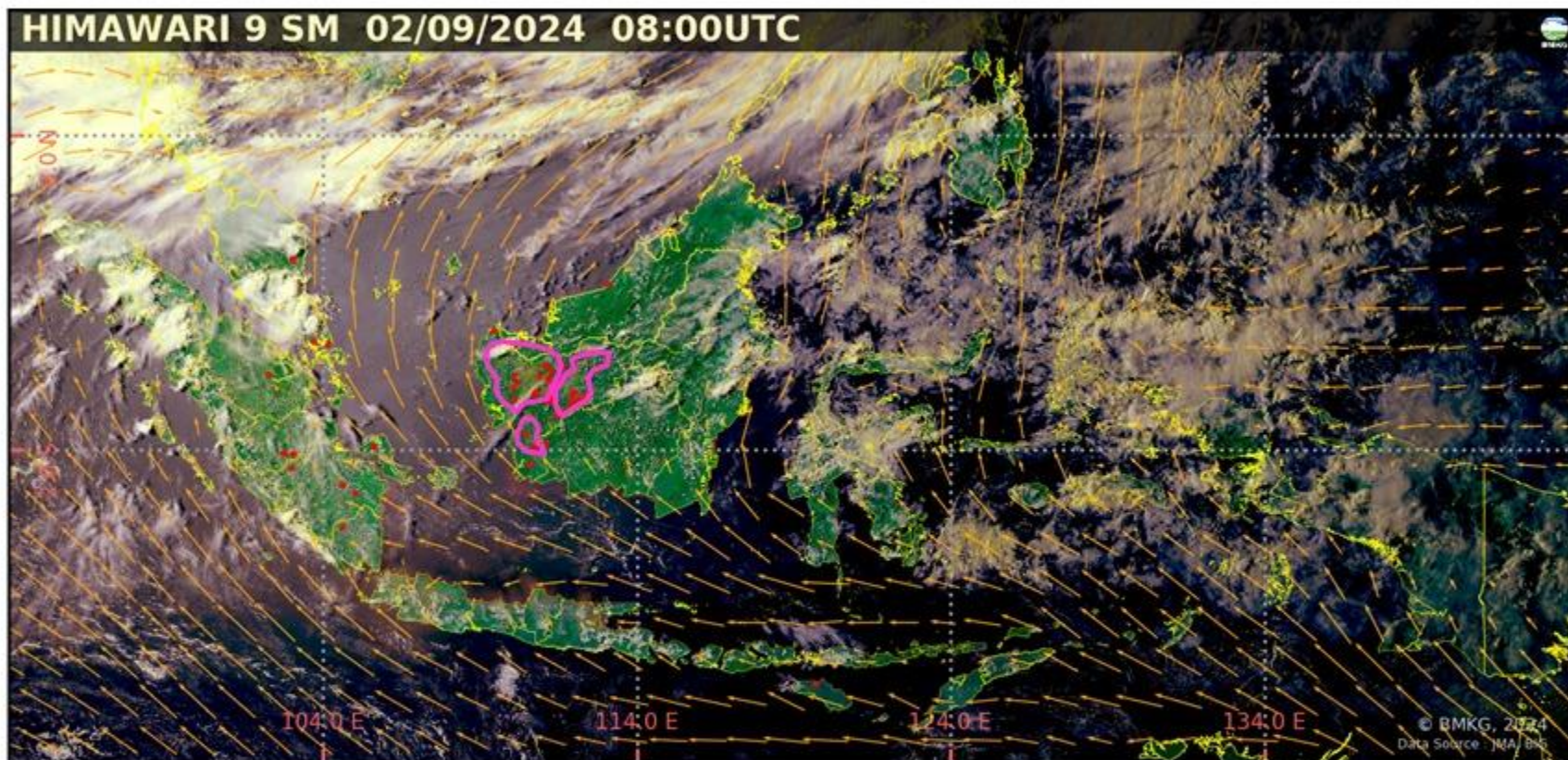


CURAH HUJAN HARIAN UPT BMKG KALIMANTAN TENGAH

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					
4					
5					
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	46.2	0.8	7.7	0.6	0.8

CITRA SEBARAN ASAP WILAYAH INDONESIA

2 SEPTEMBER 2024 PUKUL 15.00 WIB




- Terdeteksi asap di wilayah **Kalimantan Barat**, melintasi batas bergerak ke arah **Serawak**.
- Asap bergerak ke arah **Utara**.
- Arah angin di Indonesia pada umumnya bertiup dari **Timur – Tenggara ke Barat – Barat Laut**.

Legenda :

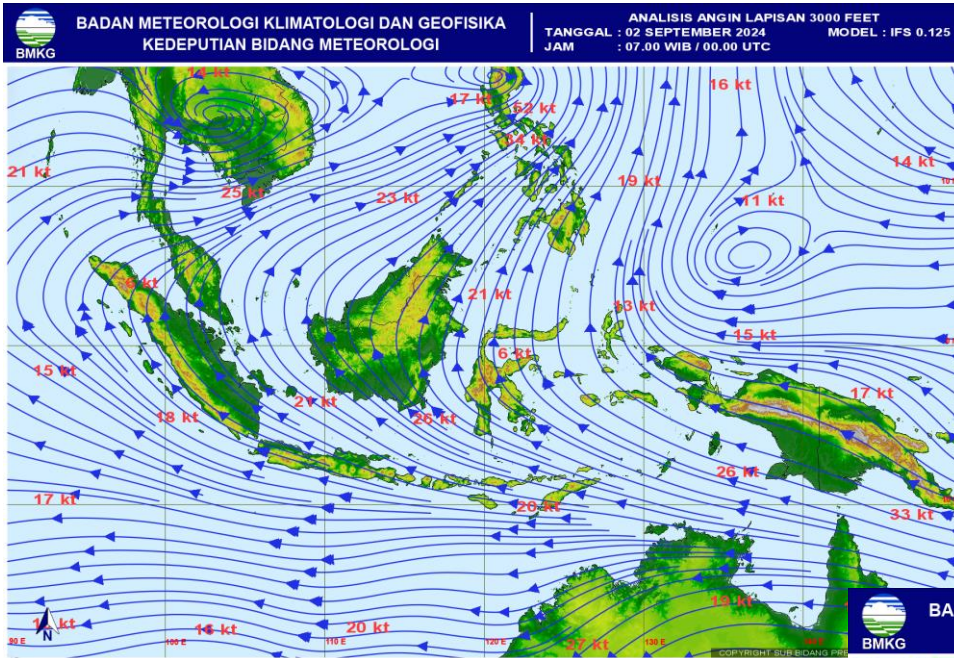
Arah dan kec. angin

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

 wilayah sebaran asap

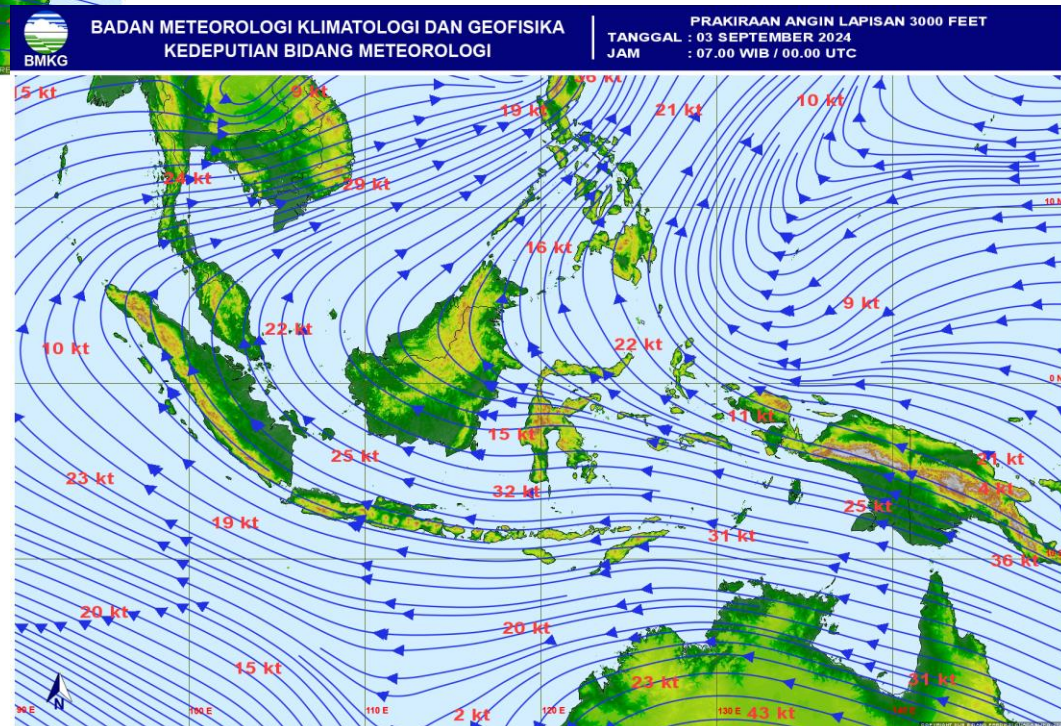
 Titik Panas
(Geohotspot)

ANALISIS DAN PRAKIRAAN ANGIN

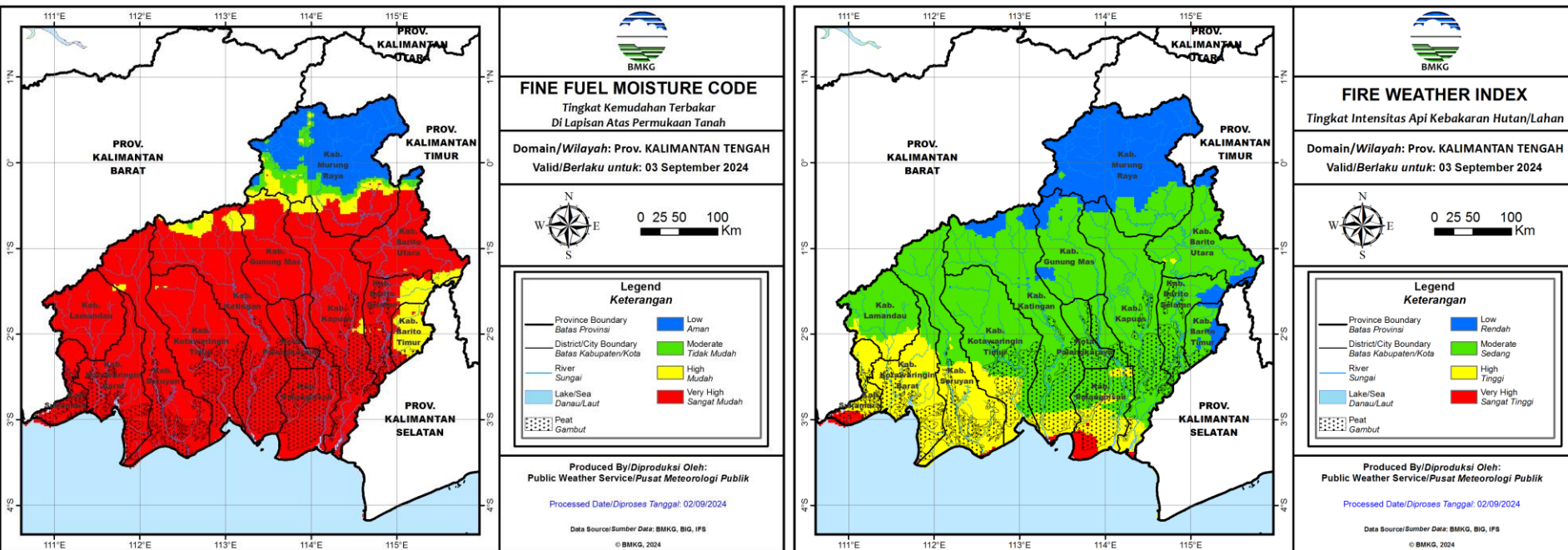


← ANALISIS ANGIN
JAM 07.00 WIB

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 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 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

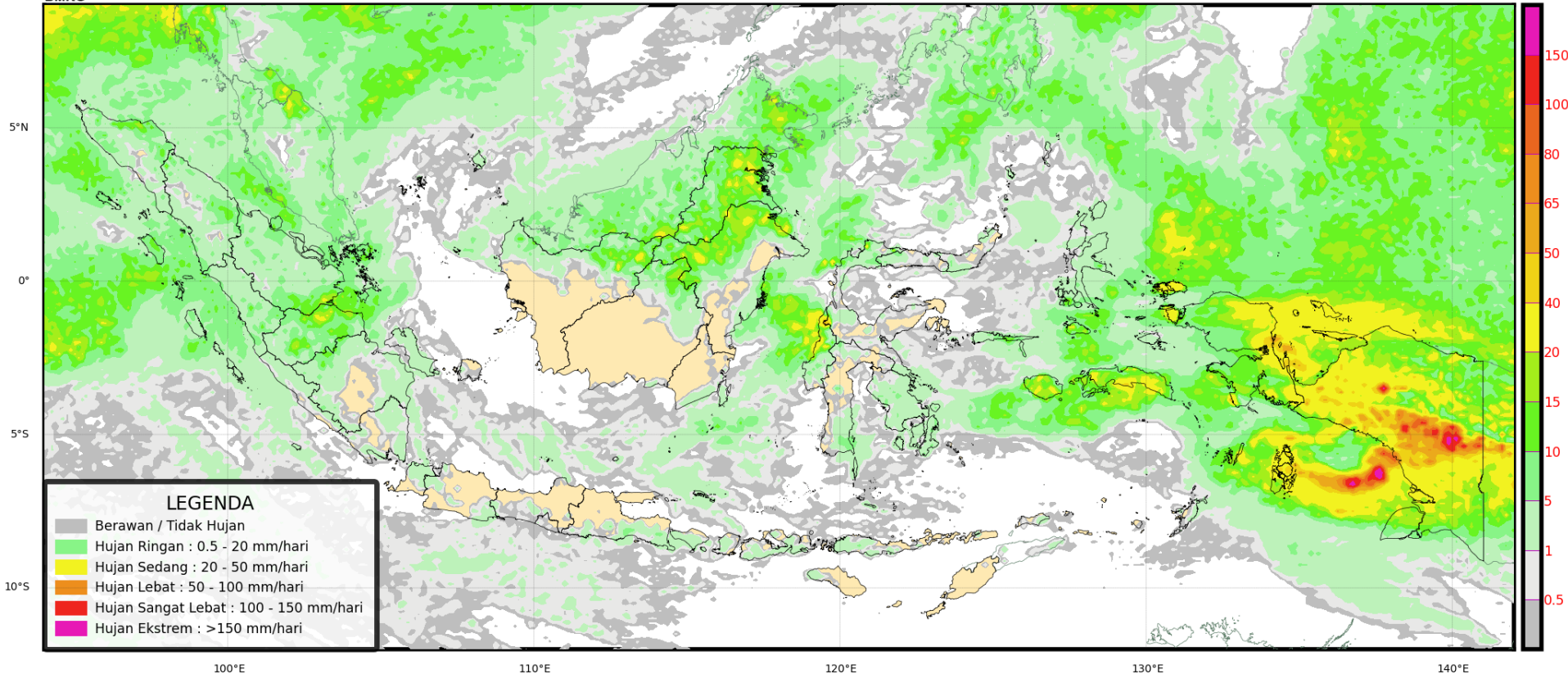


Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Sen 02 September 2024 00 UTC ^(mm/hari)

Berlaku: Selasa 03 September 2024



POTENSI HUJAN

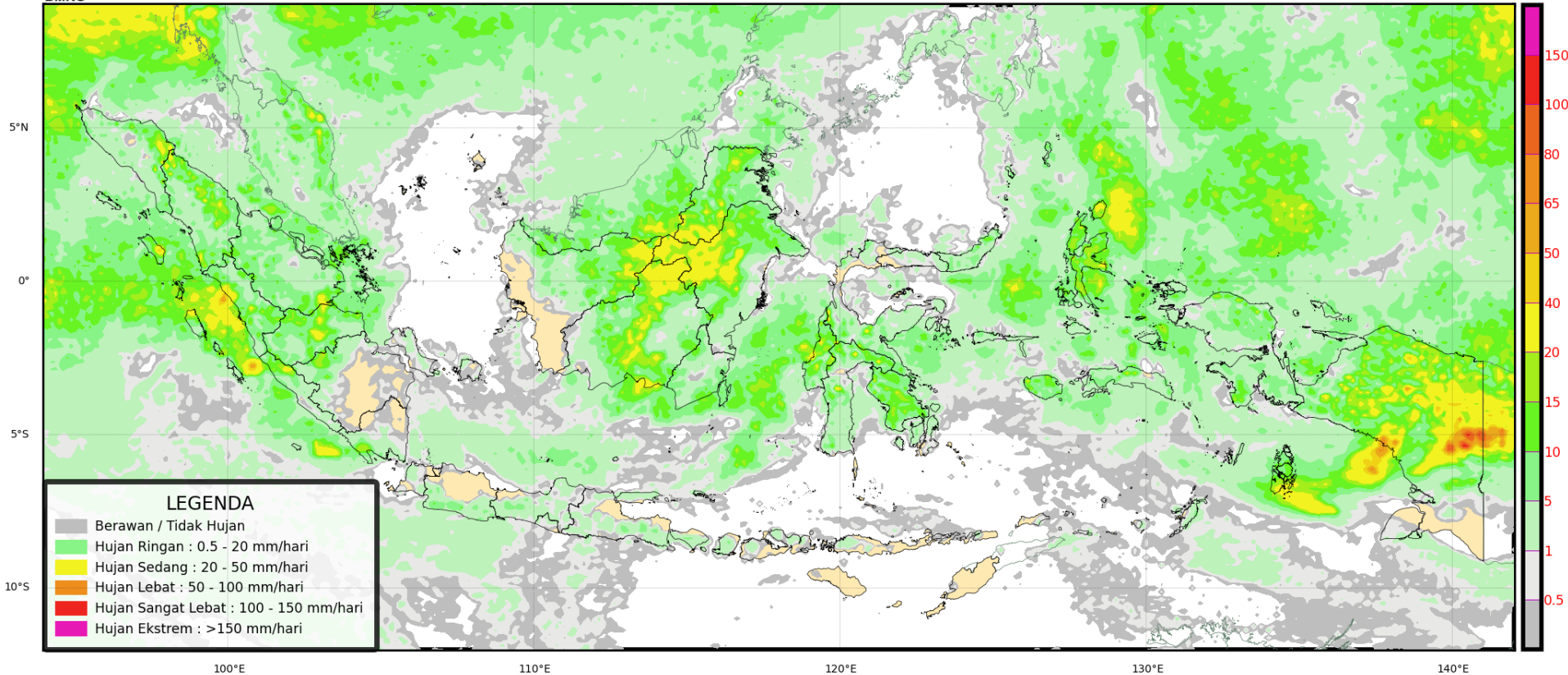


Prediksi Curah Hujan Harian

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

Data Awal: Sen 02 September 2024 00 UTC ^(mm/hari)

Berlaku: Rabu 04 September 2024



POTENSI HUJAN

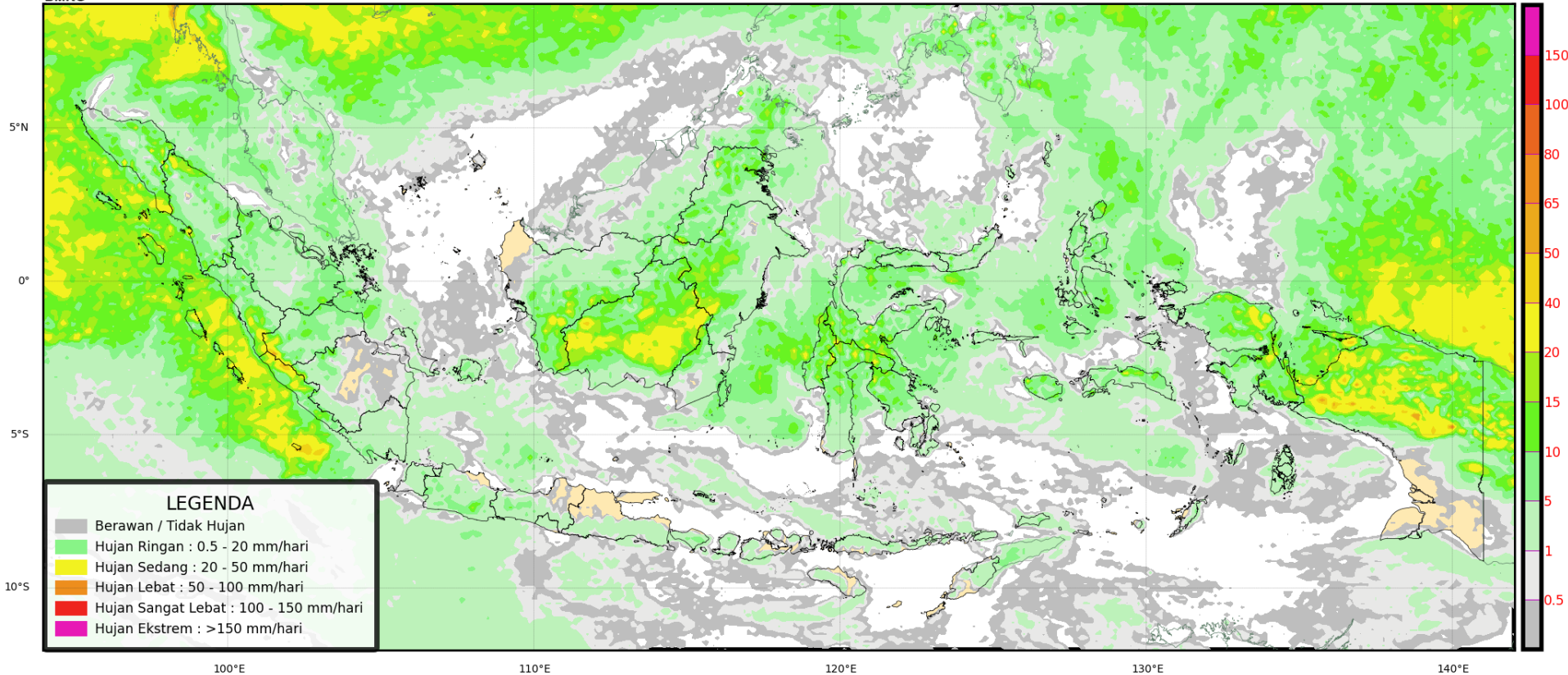


Prediksi Curah Hujan Harian

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

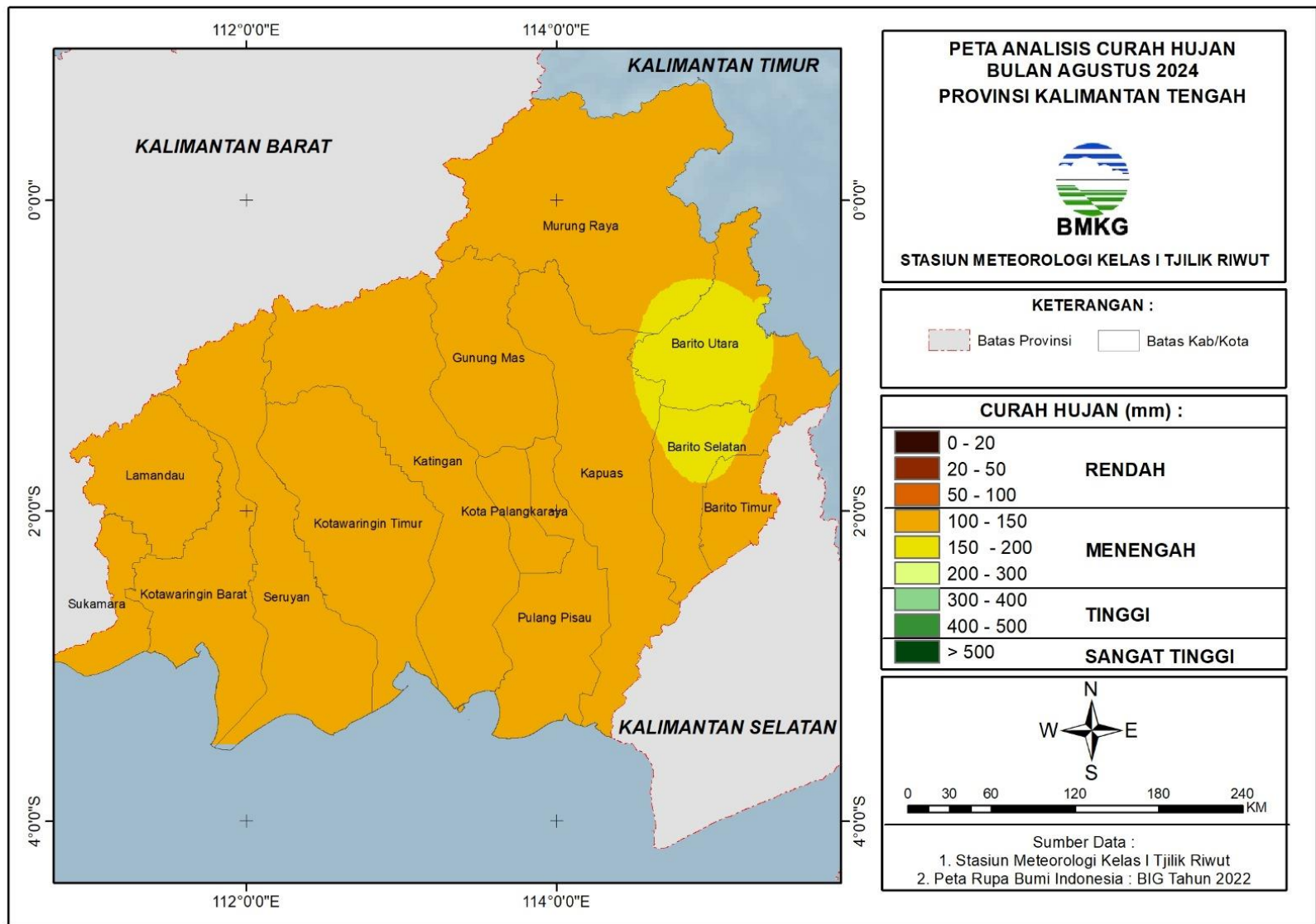
Data Awal: Sen 02 September 2024 00 UTC ^(mm/hari)

Berlaku: Kamis 05 September 2024

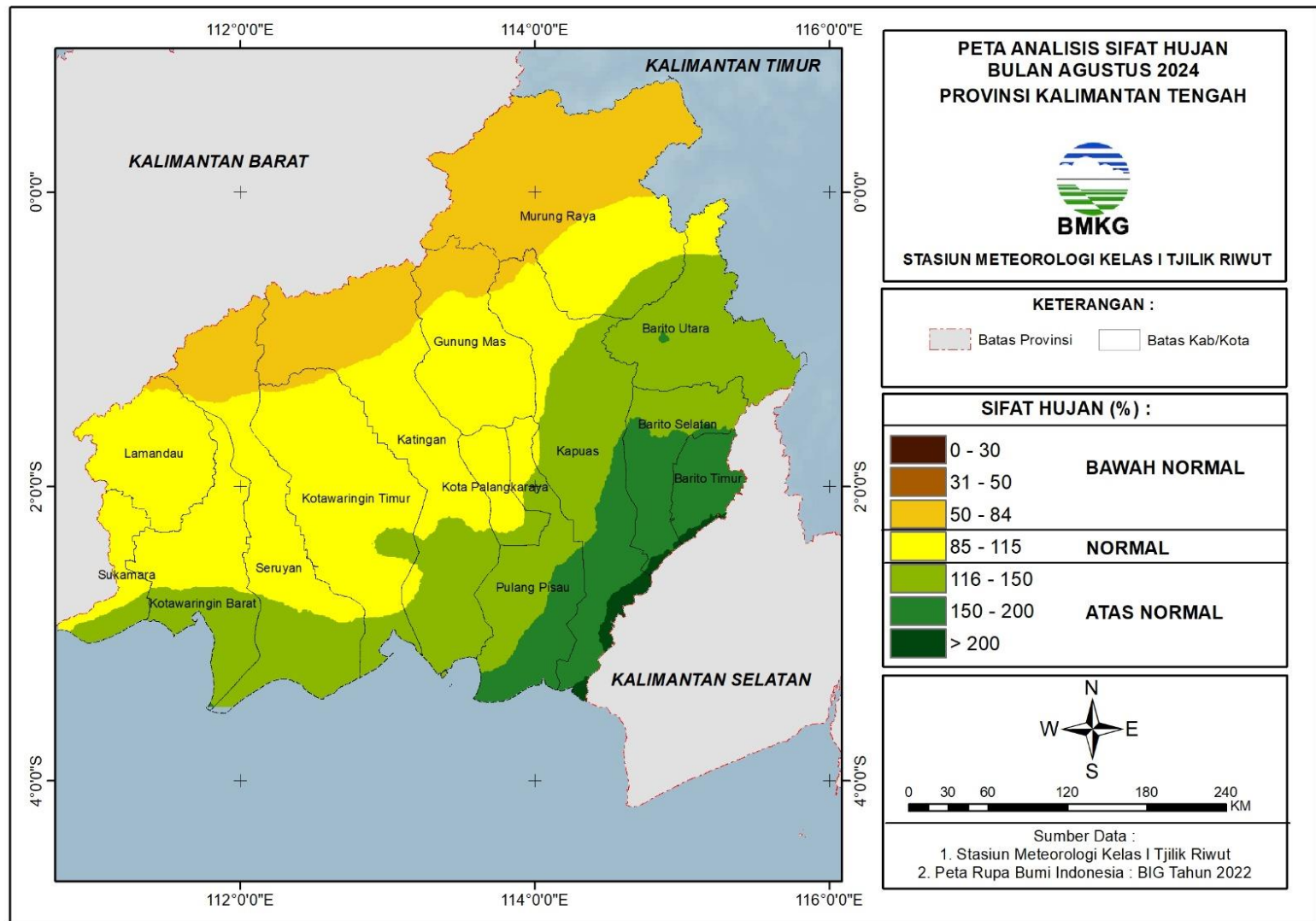


PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN TENGAH ESOK HARI





Peta Analisis Curah Hujan Bulan Agustus 2024 Analisis curah hujan wilayah Kalimantan Tengah sebagian besar berada pada kategori curah hujan menengah dengan curah hujan berkisar 100 mm s.d. 200 mm ditandai dengan warna kuning.



Peta Analisis Sifat Hujan Bulan Agustus 2024 Analisis sifat hujan wilayah Kalimantan Tengah berada pada kriteria Bawah Normal (50% s.d. 84% jika dibandingkan dengan normalnya) hingga kriteria Atas Normal (116% s.d. lebih dari 200% jika dibandingkan dengan normalnya).

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/>