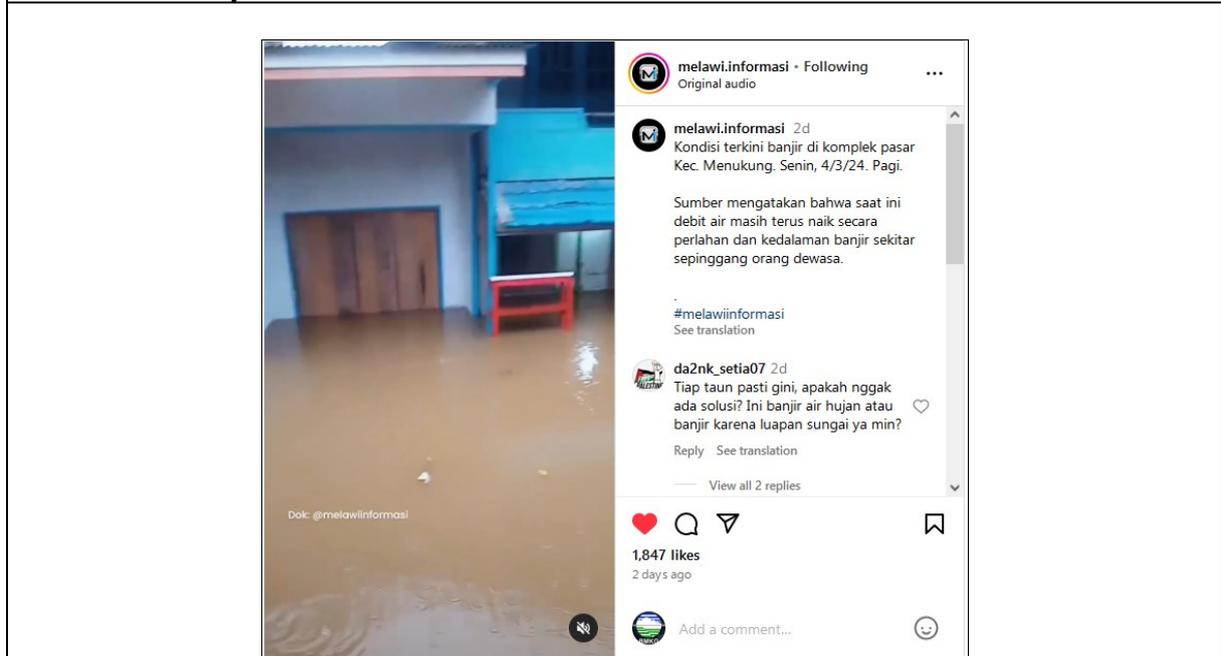


## ANALISIS KONDISI CUACA PADA KEJADIAN BANJIR KAB. MELAWI

### I. INFORMASI KEJADIAN BANJIR

LOKASI	Komplek pasar Kec. Menukung
TANGGAL	04 Maret 2024
DAMPAK	menyebabkan tergenangnya ruas jalan dan mengganggu aktifitas lalu lintas warga.

#### Dokumentasi kejadian :



The screenshot shows an Instagram post from the account 'melawi.informasi'. The post features a video of a flooded market area with a red bench and a wooden door. The text of the post reads: 'Kondisi terkini banjir di kompleks pasar Kec. Menukung. Senin, 4/3/24. Pagi. Sumber mengatakan bahwa saat ini debit air masih terus naik secara perlahan dan kedalaman banjir sekitar sepinggang orang dewasa.' The post has 1,847 likes and a comment from 'da2nk\_setia07' asking for solutions to the flooding.

#### Sumber :

- [https://www.instagram.com/reel/C4Ekj\\_LyRRF/?igsh=N3F6b2JlbWV4NXBp](https://www.instagram.com/reel/C4Ekj_LyRRF/?igsh=N3F6b2JlbWV4NXBp)

#### Kronologi kejadian :

Hujan dengan intensitas tinggi pada tanggal 04 Maret 2024 di kompleks pasar Kec. Menukung Kabupaten Melawi menyebabkan banjir

### DATA CURAH HUJAN

#### A. Data Curah Hujan tanggal 04 Maret 2024 di Stamet Melawi

Lokasi	Curah Hujan (mm)					Jumlah akumulasi ch (mm)
	29-Feb-24	01-Maret-24	02-Maret-24	03-Maret-24	04-Maret-24	
Stamet Melawi	4.2	10.5	77.1	-	7.4	91.8

## I. ANALISIS METEOROLOGI

INDIKATOR	KETERANGAN
1. Analisis Global	<p>Dinamika atmosfer global yang memberikan pengaruh besar dalam pembentukan awan hujan adalah MJO. Adapun dinamika lainnya kurang memberikan kontribusi penambahan awan hujan. Hal ini dapat dilihat berdasarkan indeks-indeks dinamika atmosfer sebagai berikut.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SOI</b> : bernilai -11.5. nilai ini mengindikasikan adanya pergerakan massa udara dari Samudera Pasifik Barat ke Samudera Pasifik Timur berdampak tidak signifikan terhadap aktivitas pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia. ( Gambar.1)</li> <li>• <b>Indeks Nino 3.4</b>: +1.16 yang menunjukkan suplai uap air dari Samudera Pasifik Tengah ke Samudera Pasifik Timur tidak signifikan terhadap pertumbuhan awan hujan di wilayah Indonesia. ( Gambar.2)</li> <li>• <b>IOD</b> : bernilai -0.22, kondisi normal dan tidak memberikan pengaruh signifikan terhadap pembentukan awan di wilayah Indonesia bagian barat. (Gambar.3)</li> <li>• <b>Fase konvektif MJO</b> : terpantau berada di fase 3 (Maritime Continent) berkontribusi terhadap proses pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia. Gangguan fenomena MJO secara spasial terpantau aktif di wilayah Kalimantan Barat yang berpotensi menyebabkan peningkatan pertumbuhan awan hujan di wilayah tersebut. (Gambar.4)</li> </ul>
2. Analisis Synoptik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nilai indeks Surge</b>: bernilai -2.5 Aliran massa udara dingin tidak signifikan terhadap kondisi cuaca di wilayah Indonesia.. (Gambar.5)</li> <li>• Terpantau adanya gelombang <b>MJO</b> yang <b>aktif</b> di wilayah Kalimantan Barat yang mendukung pertumbuhan awan hujan di Kalimantan Barat. (Gambar. 6).</li> <li>• Adanya daerah belokan angin dan konvergensi terpantau di sekitar wilayah Kalimantan Barat. Hal ini mampu <b>meningkatkan</b> proses pembentukan awan hujan di wilayah Kalimantan Barat. (Gambar.7).</li> <li>• Analisis angin zonal pada lapisan 850 hPa wilayah Kalimantan barat didominasi angin timuran dengan kecepatan angin maksimum 5 m/s. Pada lapisan 200 hPa didominasi angin timuran dengan kecepatan maksimum 5 m/s. (Gambar.8 dan Gambar.9)</li> <li>• Pada lapisan 850 hpa dan 700 hpa kelembaban udara di Kab. Kapuas Hulu dan Kab. Landak cukup tinggi berkisar 70 – 100 %. (Gambar.10 dan Gambar.11)</li> </ul>
3. Analisis Citra Satelit Cuaca	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akumulasi Curah Hujan GSMaP 3 hari terakhir yaitu tanggal 01 s.d. 04 Maret 2024 pukul 00.00 UTC di sekitar wilayah Kab.</li> </ul>

	Melawi menunjukkan bahwa terjadi hujan dengan intensitas ringan hingga lebat, dimana hujan dengan intensitas lebat terjadi pada tanggal 02 dan 03 Maret 2024. (Gambar.12)
4. Analisis Radar Cuaca	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akumulasi Curah Hujan PAC 3 hari terakhir yaitu tanggal 01 s.d. 04 Maret 2024 pukul 00.00 UTC di sekitar wilayah Kab. Melawi menunjukkan bahwa terjadi hujan dengan intensitas ringan hingga lebat hujan dengan intensitas lebat terpantau terjadi pada tanggal 01 dan 02 Maret 2024. (Gambar.13),</li> </ul>

## II. KESIMPULAN

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hujan selama 4 hari berturut-turut serta dengan intensitas ringan lebat pada tanggal 04 Maret di sekitar lokasi terdampak diduga memicu terjadinya banjir.</li> <li>• Faktor meteorologis yang berkontribusi terhadap terjadinya cuaca ekstrem ini antara lain : Gelombang tropis MJO, pola angin 3.000 <i>feet</i> berupa adanya belokan angin disekitar Kalimantan Barat dan kelembaban udara yang tinggi sampai lapisan atas sehingga mendukung terbentuknya awan-awan penghujan terutama di Kab. Melawi, Kalimantan Barat.</li> </ul>
--

## III. PROSPEK KE DEPAN

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diprakirakan cuaca ekstrem berupa hujan lebat yang dapat disertai petir dan angin kencang berdurasi singkat masih berpotensi terjadi seminggu ke depan sampai tanggal 12 Maret 2024 di sebagian besar wilayah Kalimantan Barat.</li> </ul>
---

## IV. INFORMASI PERINGATAN DINI CUACA

Waktu	Isi
03 Maret 2024	Informasi Peringatan Dini Cuaca Ekstrem 3 hari ke depan yang didiseminasikan pada <i>website</i> , grup percakapan dan media sosial. (Diperbarui setiap hari)

**STASIUN METEOROLOGI KELAS I SUPADJO**

**PERINGATAN DINI CUACA KALIMANTAN BARAT**

**03 Maret 2024**

- Kab. Mempawah
- Kab. Sanggau
- Kab. Ketapang
- Kab. Kapuas Hulu
- Kab. Bengkayang
- Kab. Landak
- Kab. Melawi
- Kab. Kayong Utara
- Kab. Kubu Raya
- Kota Pontianak
- Kab. Singtang

Hujan Lebat + Petir + Angin Kencang

**04 Maret 2024**

- Kab. Sanggau
- Kab. Ketapang
- Kab. Kapuas Hulu
- Kab. Bengkayang
- Kab. Landak
- Kab. Melawi
- Kab. Kayong Utara
- Kab. Kubu Raya
- Kota Pontianak
- Kota Singkawang

Hujan + Petir + Angin Kencang

**05 Maret 2024**

- Kab. Ketapang
- Kab. Kapuas Hulu
- Kab. Landak
- Kab. Kayong Utara

Hujan + Petir + Angin Kencang

Patuhi protokol kesehatan, semoga sehat selalu

Publikasi : 03 Maret 2024 Pkl. 09.05 WIB

Cepat, Tepat, Akurat, Lugas dan Mudah dipahami  
Website : <https://kalbar.bmkg.go.id>

Info BMKG Kalbar

03 s.d 05  
Maret  
2024

Prakiraan cuaca harian Kalimantan Barat yang didiseminasikan pada *website*, grup percakapan dan media sosial. (Diperbarui setiap hari)

**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
Stasiun Meteorologi Kelas I Supadjo/Pontianak  
Provinsi Kalimantan Barat

**PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN BARAT**  
Berlaku Mulai: Minggu 03 Maret 2024 / 07.00 WIB  
Hingga: Senin 04 Maret 2024 / 07.00 WIB

Wilayah	07.00	10.00	13.00	16.00	19.00	22.00	01.00	04.00	07.00	Kelembaban	
Sambas	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	24-29 / 20	70-100
Mempawah	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Sanggau	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Katapang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	24-32 / 10	60-100
Sintang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-33 / 10	60-100
Kapuas Hulu	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-33 / 10	60-100
Bengkayang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Landak	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Sekadau	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-33 / 10	60-100
Melawi	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-34 / 10	60-100
Kayong Utara	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	24-30 / 10	60-100
Kubu Raya	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Kota Pontianak	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Kota Singkawang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 20	60-100

Waspada potensi hujan yang disertai petir/kilat dan angin kencang berdurasi singkat. Hujan intensitas sedang hingga lebat berpotensi terjadi di sebagian besar wilayah Kalimantan Barat.

Update: Minggu 03 Maret 2024  
Prakiraan: BMKG  
FITRI DOYO Y  
18666826 2024

**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
Stasiun Meteorologi Kelas I Supadjo/Pontianak  
Provinsi Kalimantan Barat

**PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN BARAT**  
Berlaku Mulai: Senin 04 Maret 2024 / 07.00 WIB  
Hingga: Selasa 05 Maret 2024 / 07.00 WIB

Wilayah	07.00	10.00	13.00	16.00	19.00	22.00	01.00	04.00	07.00	Kelembaban	
Sambas	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	24-32 / 10	70-100
Mempawah	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Sanggau	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Katapang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	24-32 / 10	60-100
Sintang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-33 / 10	60-100
Kapuas Hulu	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-33 / 10	60-100
Bengkayang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Landak	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Sekadau	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-33 / 10	60-100
Melawi	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-34 / 10	60-100
Kayong Utara	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	25-33 / 10	60-100
Kubu Raya	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Kota Pontianak	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Kota Singkawang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100

Waspada potensi hujan yang disertai petir/kilat dan angin kencang berdurasi singkat. Hujan intensitas sedang hingga lebat berpotensi terjadi di sebagian besar wilayah Kalimantan Barat.

Update: Minggu 03 Maret 2024  
Prakiraan: BMKG  
FITRI DOYO Y  
18666826 2024

**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
Stasiun Meteorologi Kelas I Supadjo/Pontianak  
Provinsi Kalimantan Barat

**PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN BARAT**  
Berlaku Mulai: Selasa 05 Maret 2024 / 07.00 WIB  
Hingga: Rabu 06 Maret 2024 / 07.00 WIB

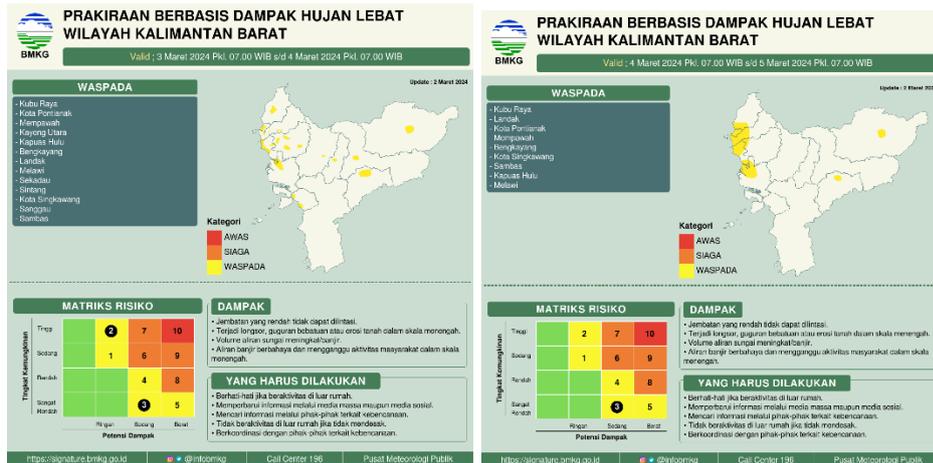
Wilayah	07.00	10.00	13.00	16.00	19.00	22.00	01.00	04.00	07.00	Kelembaban	
Sambas	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	24-30 / 10	65-100
Mempawah	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Sanggau	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Katapang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	25-31 / 10	60-100
Sintang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Kapuas Hulu	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-33 / 10	60-100
Bengkayang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Landak	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Sekadau	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Melawi	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-34 / 10	60-100
Kayong Utara	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	24-30 / 10	60-100
Kubu Raya	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Kota Pontianak	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100
Kota Singkawang	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	23-32 / 10	60-100

Waspada potensi hujan yang disertai petir/kilat dan angin kencang berdurasi singkat. Wilayah yang berpotensi terjadi hujan intensitas sedang hingga lebat yaitu di sebagian wilayah Kab/Kota : Landak, Kayong Utara, Ketapang, Kapuas Hulu, Sanggau, Singtang, Kubu Raya, dan Pontianak.

Update: Minggu 03 Maret 2024  
Prakiraan: BMKG  
FITRI DOYO Y  
18666826 2024

03 Maret 2024

Prakiraan Cuaca Berbasis Dampak Hujan Lebat yang didiseminasikan pada website, grup percakapan dan media sosial. Diperbarui setiap hari



04 Maret 2024

Peringatan Dini Cuaca 2 – 3 jam kedepan Wilayah Kalimantan Barat yang didiseminasikan pada website, grup percakapan dan media sosial.

UPDATE Peringatan Dini Cuaca Wilayah Kalimantan Barat tgl 04 Maret 2024 pkl. 05:20 WIB masih berpotensi terjadi hujan dengan intensitas sedang hingga lebat yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang pada pkl 04 Maret 2024 05:30 WIB di Kabupaten Mempawah: Toho, Anjongan, Kabupaten Ketapang: Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Kabupaten Sintang: Serawai, Kabupaten Landak: Menjalin, Mandor, **Kabupaten Melawi: Menukung, dan sekitarnya.**

Dan dapat meluas ke wilayah Kabupaten Kapuas Hulu: Danau Sentarum, Bunut Hulu, Jongkong, Hulu Gurung, Selimbau, Semitau, Seberuang, Empanang, Badau, Silat Hilir, Silat Hulu, Boyan Tanjung, Mentebah, Pengkadan, Suhaid, Kabupaten Sambas: Tebas, Selakau, Selakau Timur, Kabupaten Mempawah: Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Siantan, Segedong, Sadaniang, Mempawah Timur, Kabupaten Ketapang: Kendawangan, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Benua Kayong, Sungai Melayu Rayak, Kabupaten Sintang: Kayan Hilir, Kayan Hulu, Ambalau, Kabupaten Bengkayang: Samalantan, Monterado, Capkala, Sungai Raya Kepulauan, Lembah Bawang, Kabupaten Landak: Ngabang, Mempawah Hulu, Menyuke, Sengah Temila, Sebangki, Banyuke Hulu, Sompak, Kabupaten Melawi: Belimbing, Nanga Pinoh, Ella Hilir, Sayan, Pinoh Utara, Pinoh Selatan, Belimbing Hulu,

Kabupaten Kayong Utara: Sukadana, Simpang Hilir, Teluk Batang, Pulau Maya, Seponti,  
Kabupaten Kubu Raya: Kuala Mandor B, Sungai Ambawang, Batu Ampar,  
Kota Singkawang: Singkawang Tengah, Singkawang Timur, Singkawang Utara, Singkawang Selatan, dan sekitarnya.

Kondisi ini diperkirakan masih dapat berlangsung hingga pkl 04 Maret 2024 08:20 WIB

Prakirawan BMKG - Kalimantan Barat

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

UPDATE Peringatan Dini Cuaca Wilayah Kalimantan Barat tgl 04 Maret 2024 pkl. 13:00 WIB masih berpotensi terjadi hujan dengan intensitas sedang hingga lebat yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang pada pkl 04 Maret 2024 13:30 WIB di

Kabupaten Mempawah: Mempawah Hilir,  
Kabupaten Ketapang: Kendawangan,  
Kabupaten Kubu Raya: Kubu, dan sekitarnya.

Dan dapat meluas ke wilayah

Kabupaten Sambas: Tebas, Pemangkat, Sejangkung, Semparuk, Salatiga, Selakau Timur,

Kabupaten Mempawah: Toho, Sungai Pinyuh, Siantan, Sungai Kunyit, Segedong, Anjongan, Sadaniang, Mempawah Timur,

Kabupaten Sanggau: Toba, Meliau,

Kabupaten Ketapang: Matan Hilir Utara, Manis Mata, Sandai, Simpang Hulu, Nanga Tayap, Matan Hilir Selatan, Delta Pawan, Muara Pawan, Benua Kayong, Hulu Sungai, Simpang Dua, Air Upas, Singkup,

Kabupaten Sintang: Kayan Hulu, Serawai, Ambalau,

Kabupaten Kapuas Hulu: Bunut Hulu, Hulu Gurung, Selimbau, Silat Hulu, Kalis, Boyan Tanjung, Mentebah, Pengkadan,

Kabupaten Bengkayang: Sungai Raya, Ledo, Bengkayang, Seluas, Sanggau Ledo, Monterado, Suti Semarang, Capkala, Lumar, Sungai Raya Kepulauan, Lembah Bawang, Tujuh Belas,

Kabupaten Landak: Mempawah Hulu, Mandor, Sebangki,

**Kabupaten Melawi: Ella Hilir, Menukung, Pinoh Selatan,**

Kabupaten Kayong Utara: Sukadana, Simpang Hilir, Seponti,

Kabupaten Kubu Raya: Sungai Raya, Kuala Mandor B, Sungai Ambawang, Terentang, Batu Ampar, Rasau Jaya, Teluk Pakedai, Sungai Kakap,

Kota Pontianak: Pontianak Selatan, Pontianak Timur, Pontianak Barat, Pontianak Utara, Pontianak Kota, Pontianak Tenggara,  
Kota Singkawang: Singkawang Tengah, Singkawang Barat, Singkawang Timur, Singkawang Utara, Singkawang Selatan, dan sekitarnya.

Kondisi ini diperkirakan masih dapat berlangsung hingga pkl 04 Maret 2024 15:30 WIB

UPDATE Peringatan Dini Cuaca Wilayah Kalimantan Barat tgl 04 Maret 2024 pkl. 15:10 WIB masih berpotensi terjadi hujan dengan intensitas sedang hingga lebat yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang pada pkl 04 Maret 2024 15:30 WIB di

Kabupaten Sambas: Tekarang, Sebawi, Jawai Selatan,  
Kabupaten Mempawah: Sungai Pinyuh, Segedong,  
Kabupaten Ketapang: Kendawangan,  
Kabupaten Kapuas Hulu: Silat Hulu,  
**Kabupaten Melawi: Belimbing Hulu,**  
Kota Pontianak: Pontianak Barat, Pontianak Kota, dan sekitarnya.

Dan dapat meluas ke wilayah

Kabupaten Sambas: Tebas, Pemangkat, Semparuk,  
Kabupaten Mempawah: Siantan, Anjongan,  
Kabupaten Sanggau: Kapuas, Tayan Hilir, Toba, Meliau,  
Kabupaten Ketapang: Marau, Manis Mata, Sandai, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Benua Kayong, Hulu Sungai, Air Upas, Singkup, Sungai Melayu Rayak,  
Kabupaten Sintang: Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Ambalau,  
Kabupaten Kapuas Hulu: Bunut Hulu, Hulu Gurung, Seberuang, Boyan Tanjung, Mentebah,  
Kabupaten Bengkayang: Samalantan, Monterado, Capkala, Lumar, Sungai Betung, Sungai Raya Kepulauan, Lembah Bawang,  
Kabupaten Landak: Ngabang, Mempawah Hulu, Mandor, Sengah Temila, Sebangki,  
Kabupaten Sekadau: Sekadau Hilir, Sekadau Hulu, Nanga Taman, Nanga Mahap,  
**Kabupaten Melawi: Belimbing, Ella Hilir, Sayan, Tanah Pinoh, Tanah Pinoh Barat,**  
Kabupaten Kubu Raya: Sungai Raya, Kuala Mandor B, Sungai Ambawang, Terentang, Batu Ampar, Kubu, Rasau Jaya, Teluk Pakedai, Sungai Kakap,  
Kota Pontianak: Pontianak Selatan, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Tenggara,

	<p>Kota Singkawang: Singkawang Tengah, Singkawang Barat, Singkawang Timur, Singkawang Selatan, dan sekitarnya.</p> <p>Kondisi ini diperkirakan masih dapat berlangsung hingga pkl 04 Maret 2024 17:30 WIB</p> <p>Prakirawan BMKG - Kalimantan Barat <a href="https://nowcasting.bmkg.go.id">https://nowcasting.bmkg.go.id</a></p>
01 Maret 2024	

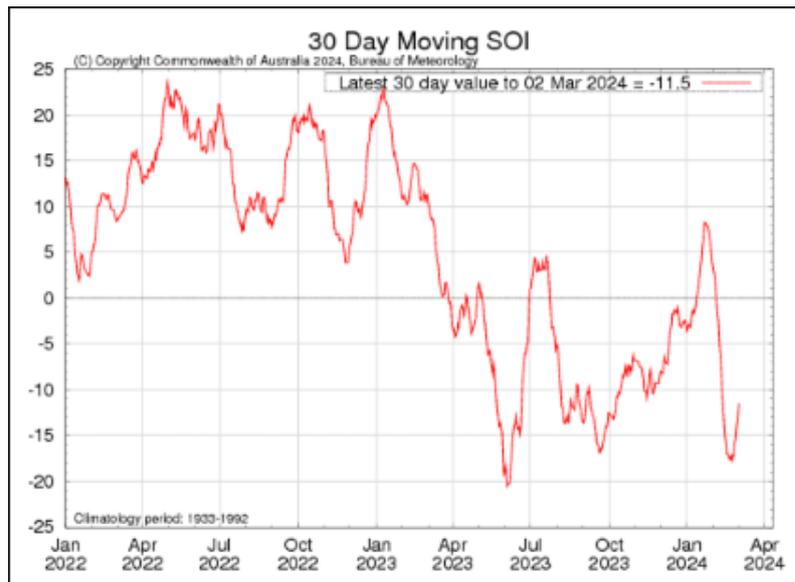
Mengetahui,  
Koordinator Bidang Data dan Informasi  
Stasiun Meteorologi Kelas I Supadio

**TTD**  
**SUTIKNO**

Pontianak, 06 Maret 2024  
Prakirawan

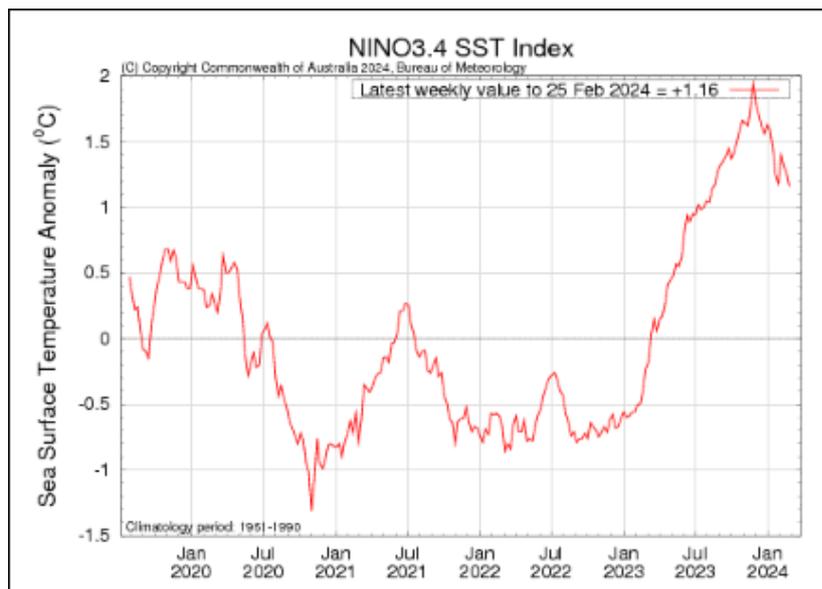
**TTD**  
**SEPTIKASARI**

**LAMPIRAN**



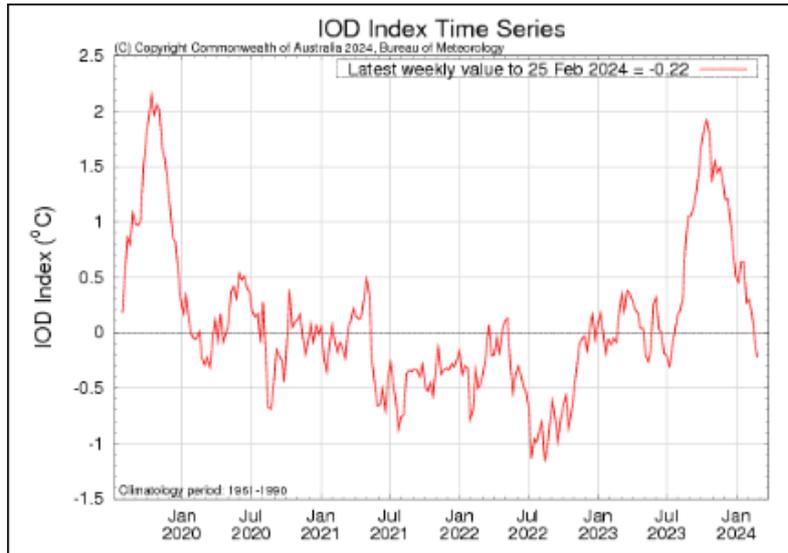
INDEKS SOI	Pengaruh
-11.5	Tidak Signifikan (El-Nino Moderate)

**Gambar 1. INDEKS SOI**



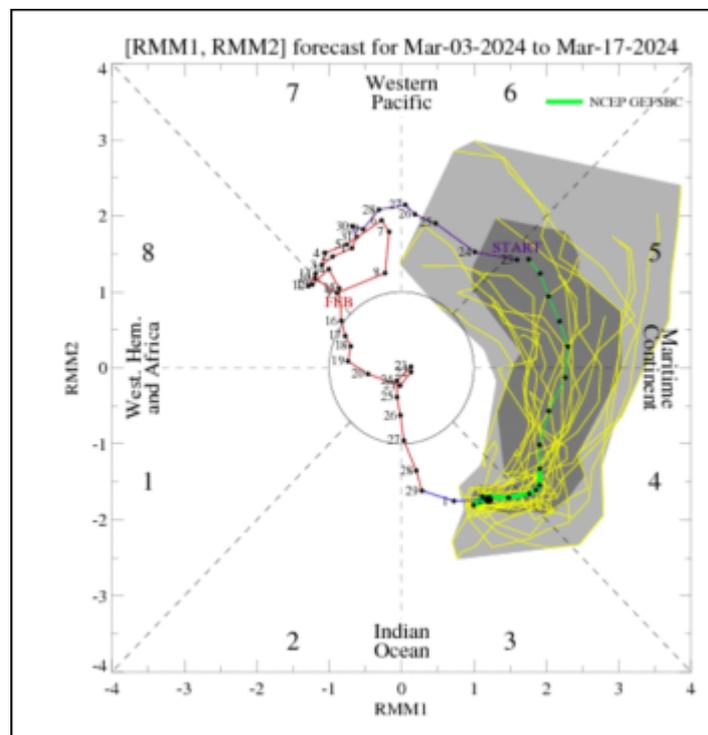
INDEKS SST Nino 3.4	Pengaruh
+1.16	Tidak Signifikan (El-Nino Moderate)

**Gambar 2. INDEKS SST NINO 3.4**



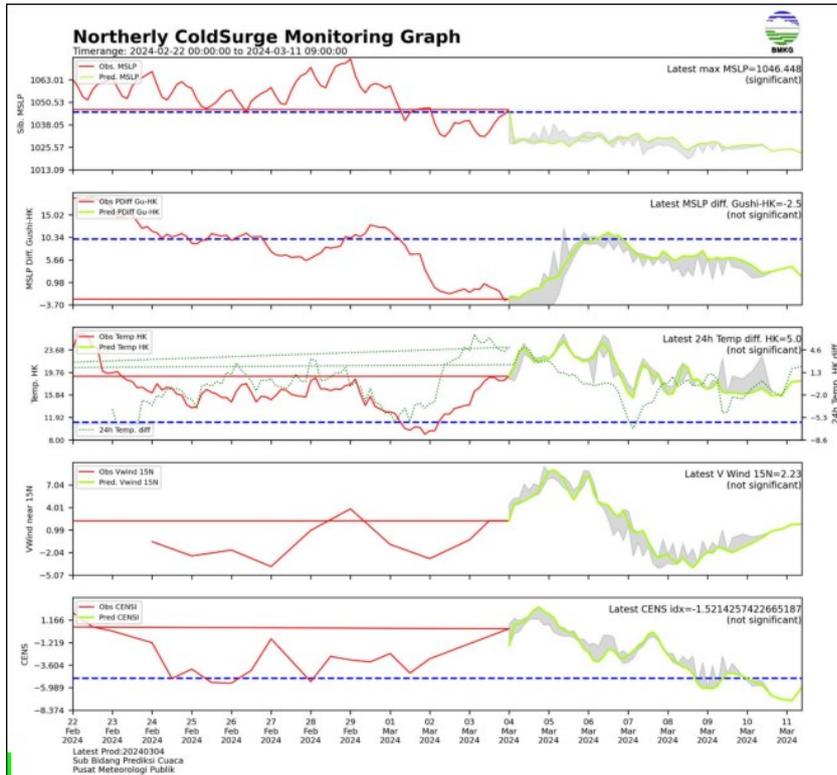
INDEKS IOD	Pengaruh
-0.22	Tidak Signifikan (IOD netral)

Gambar 3. INDEKS IOD



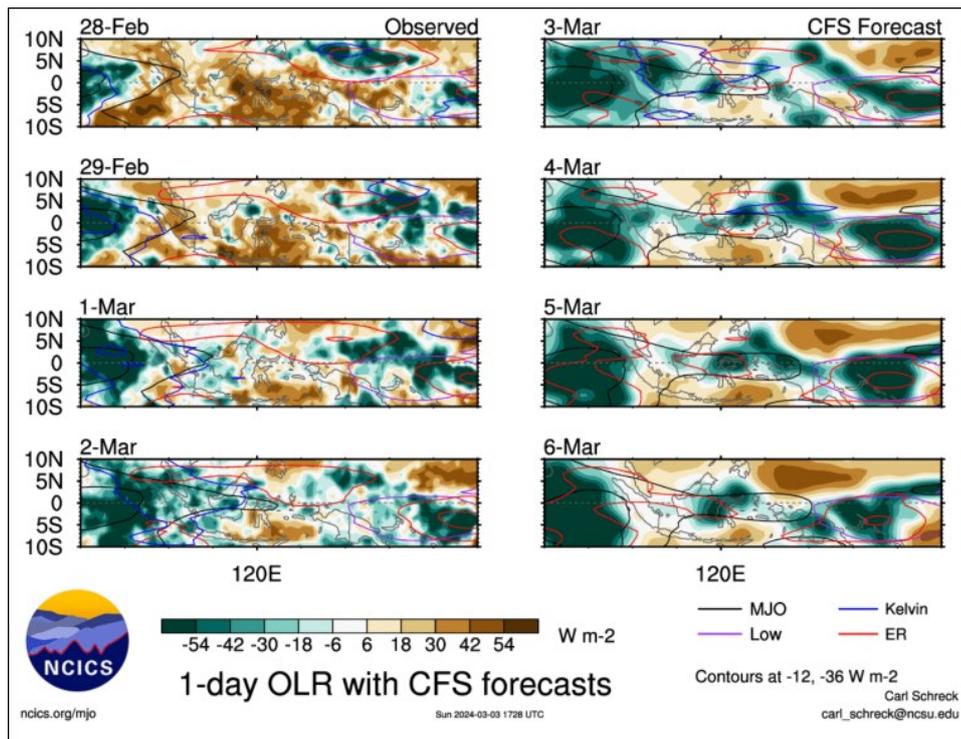
MJO Fase	Pengaruh
3	Signifikan (Indian Ocean)

Gambar 4. MJO



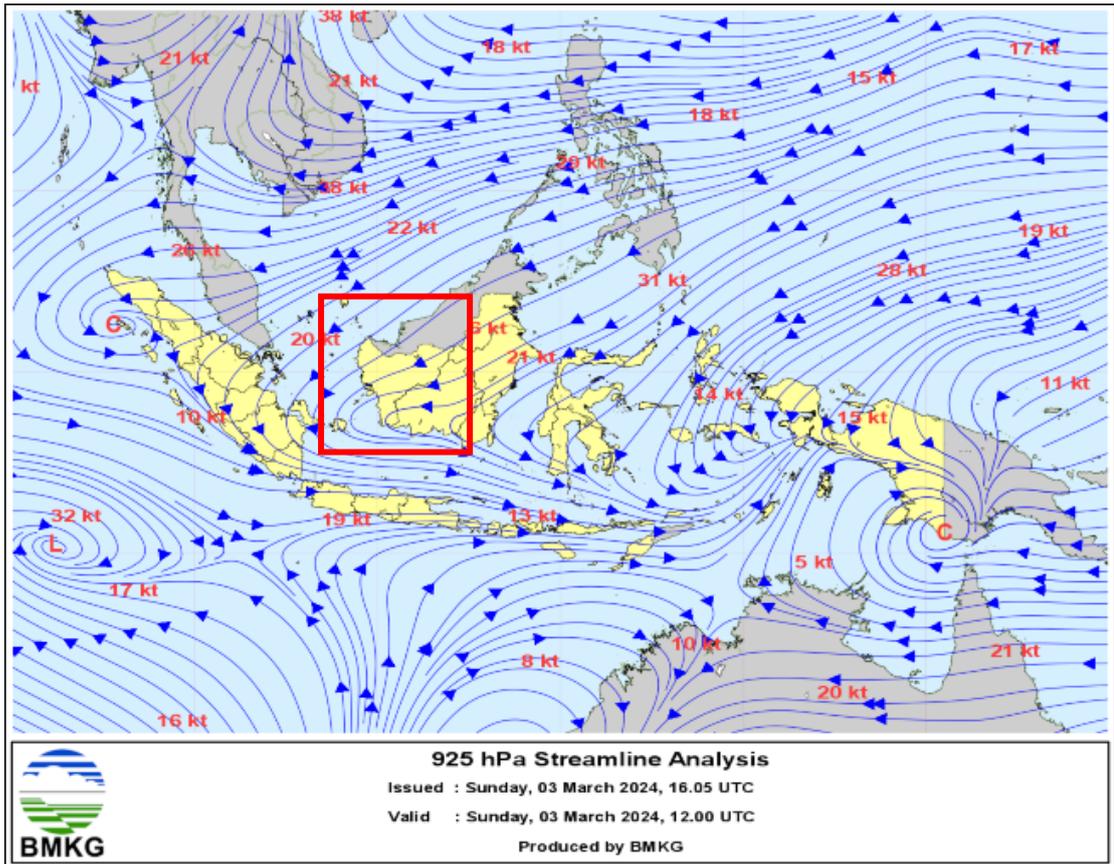
Indeks Surge	Pengaruh
-2.5	Tidak Signifikan

Gambar 5. INDEKS SURGE

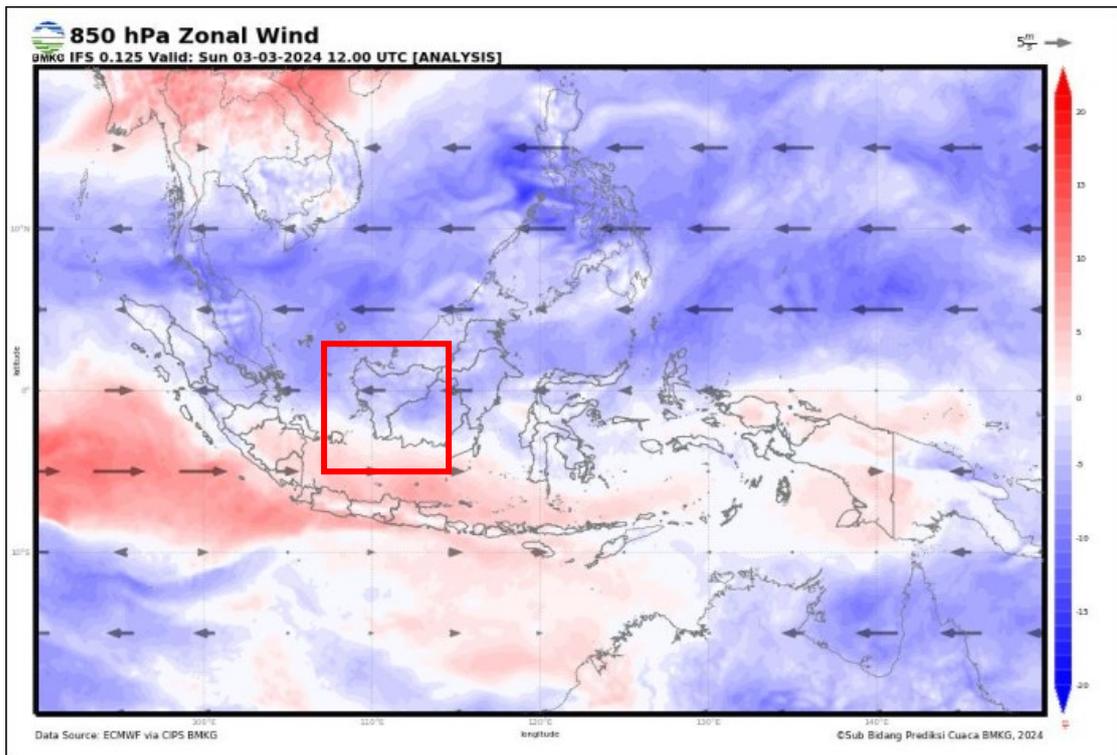


Gambar 6. Aktivitas Gelombang Tropis (Sumber : NCIS)

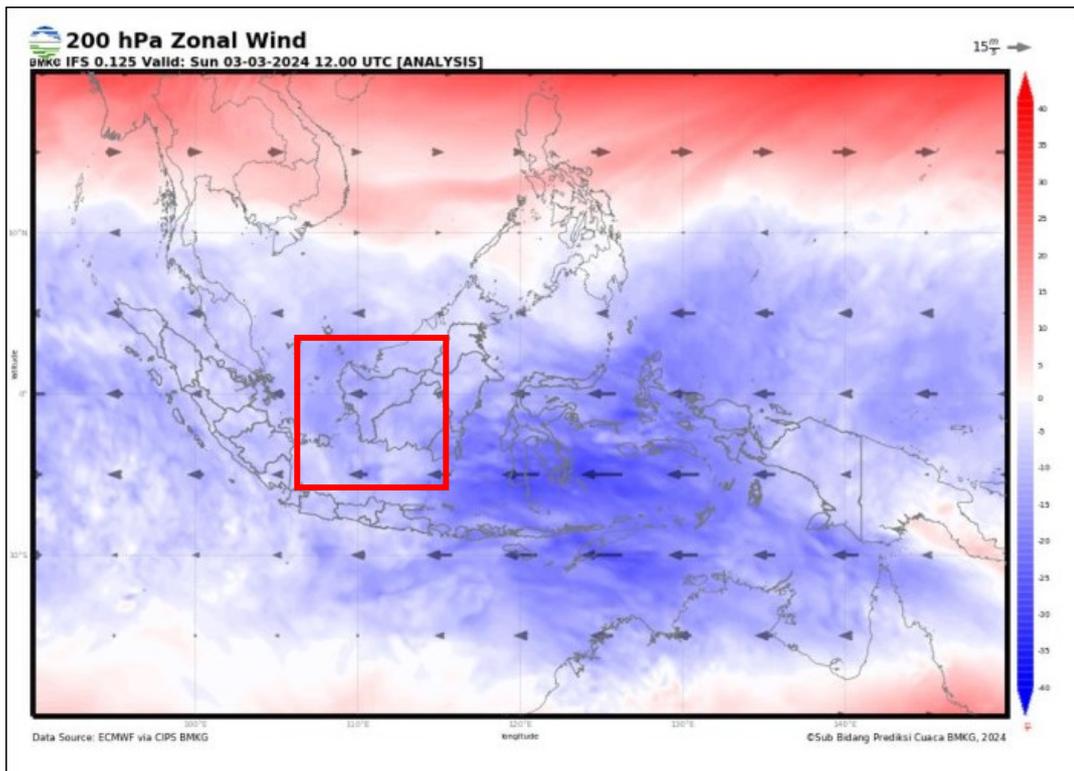
Gelombang tropis yang berdampak	Pengaruh
MJO	Signifikan mulai tanggal 03 Maret 2024



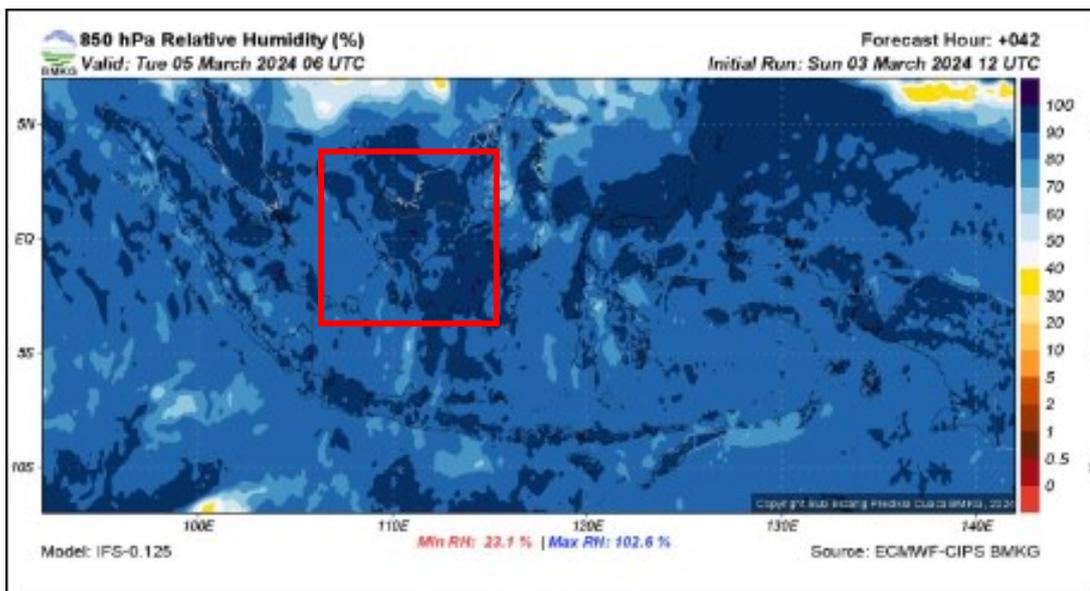
Gambar 7. Analisis angin lapisan 925 hPa tanggal 03 Maret 2024, 12.00 UTC



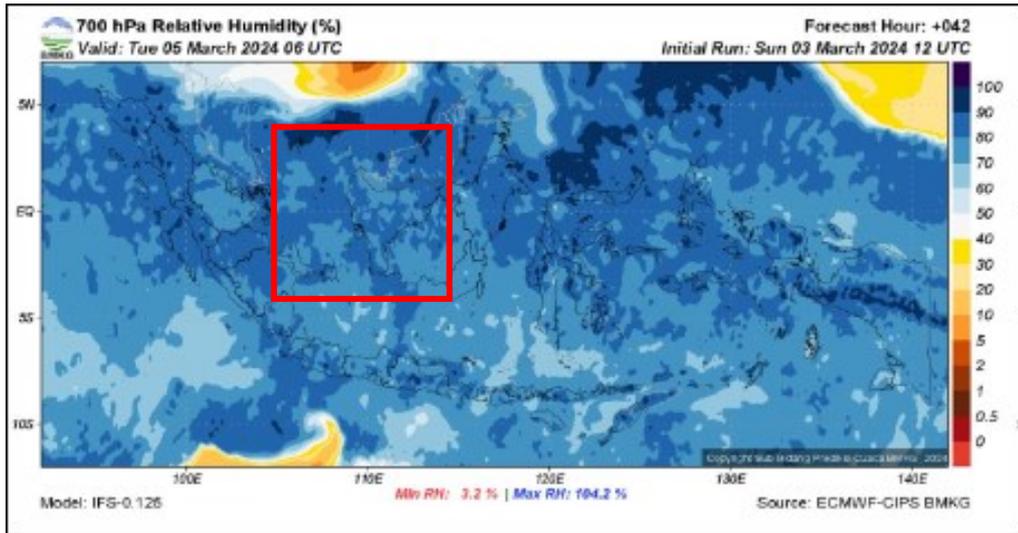
Gambar 8. Analisis angin zonal lapisan 850 mb tanggal 03 Maret 2024, 12.00 UTC



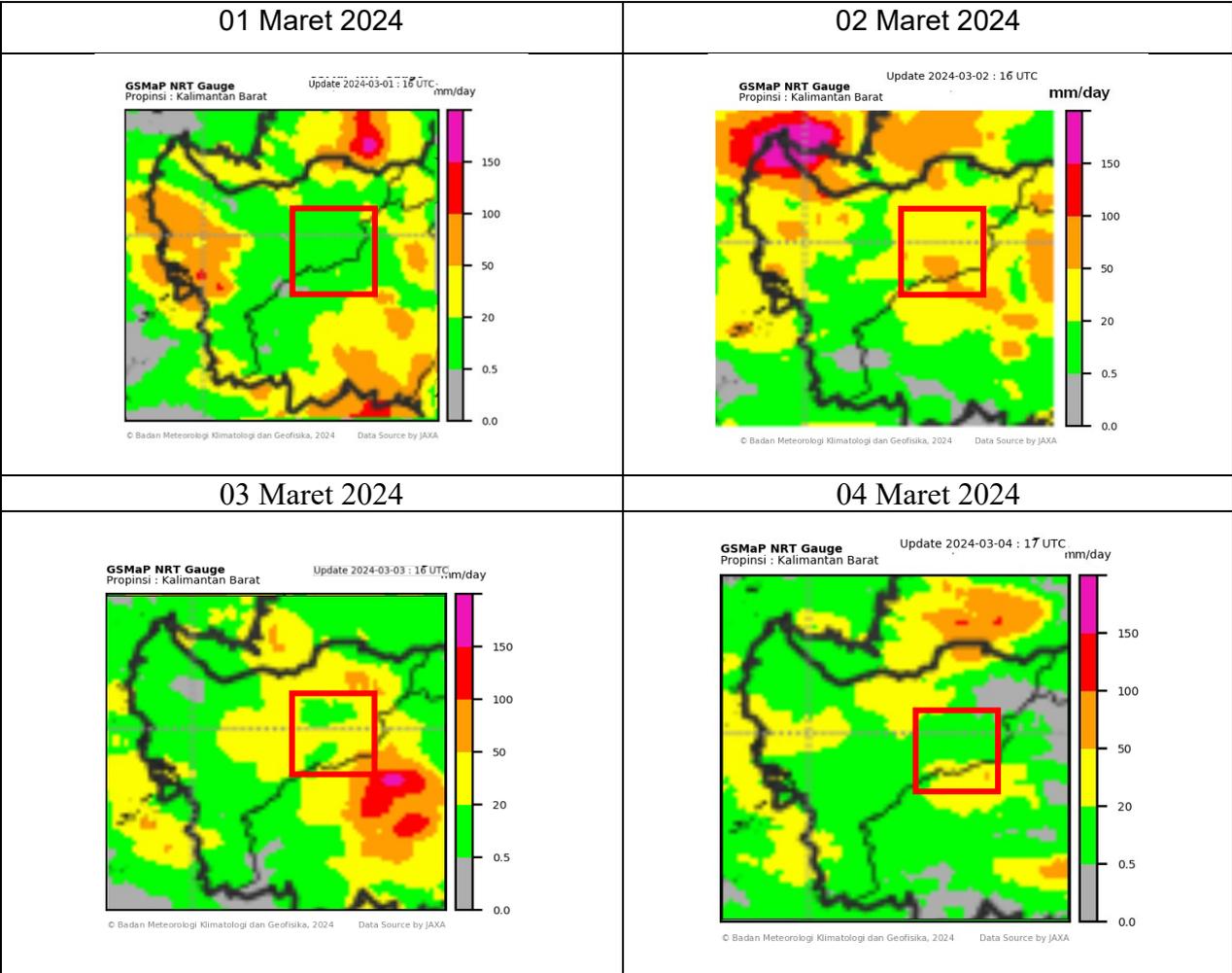
**Gambar 9. Analisis angin zonal lapisan 200 mb tanggal 03 Maret 2024, 12.00 UTC**



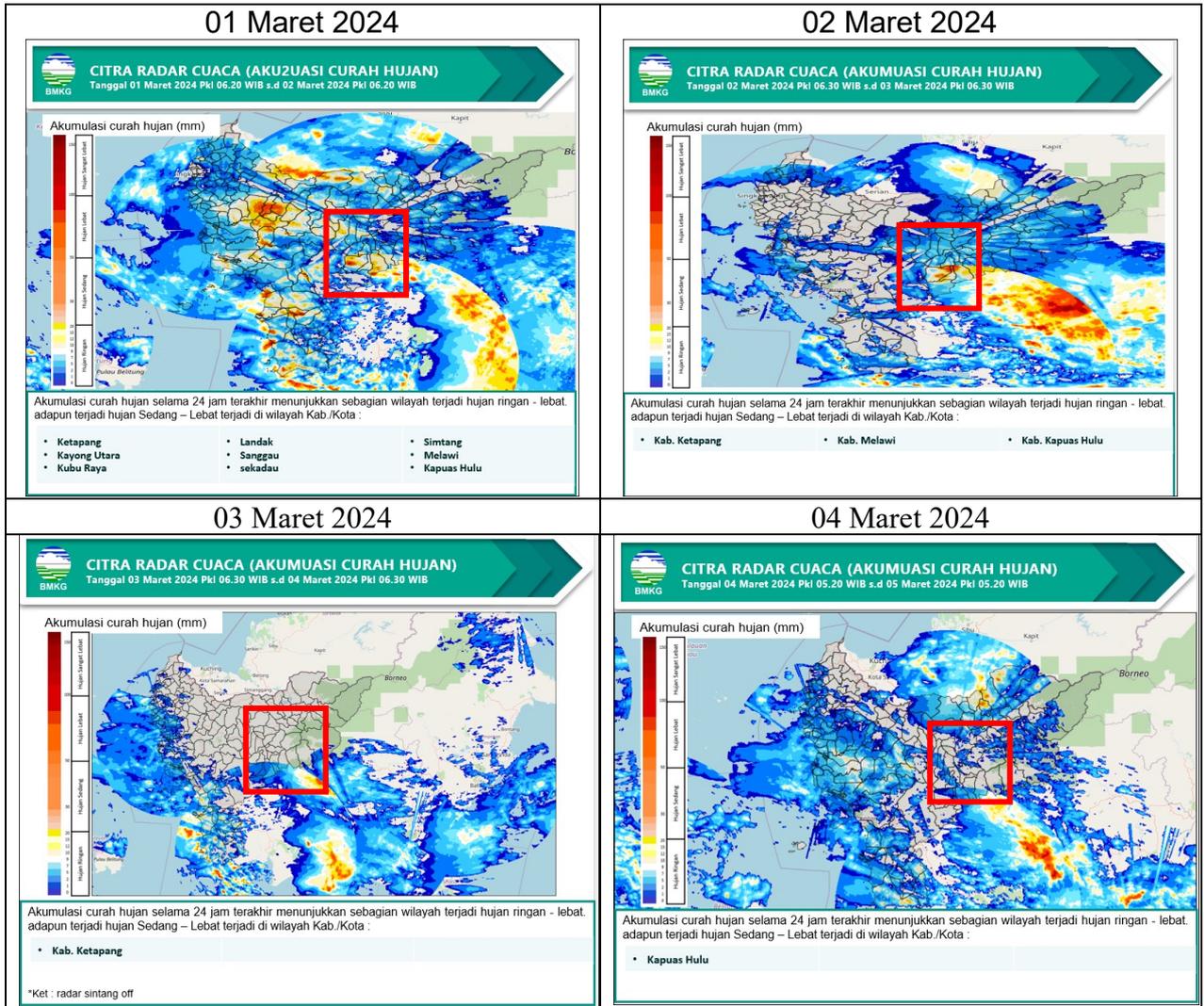
**Gambar 10. Analisis kelembapan udara lapisan 850 mb 03 Maret 2024, 12.00 UTC**



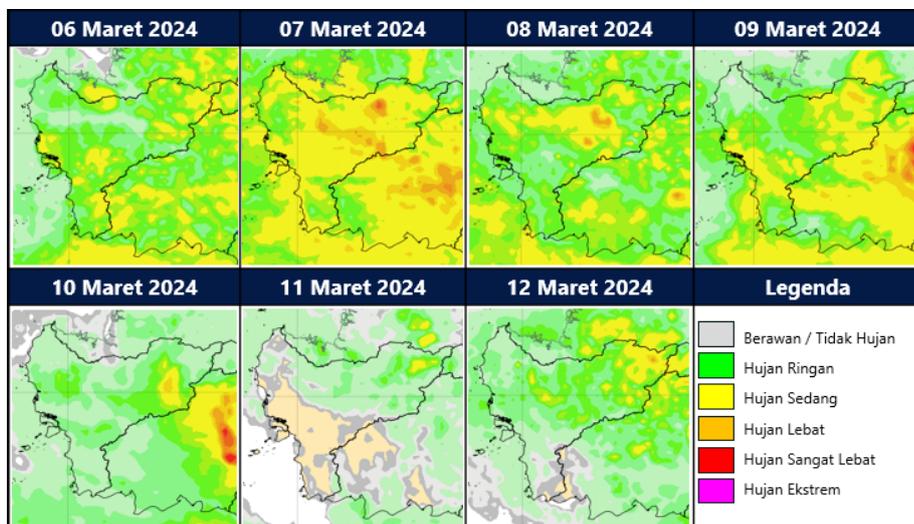
Gambar 11. Analisis kelembapan udara lapisan 700 hPa 03 Maret 2024, 12.00 UTC



Gambar 12. Akumulasi Curah Hujan 24 jam berdasarkan data GSMaP tanggal 01 s.d. 04 Maret 2024



**Gambar 13. Akumulasi Curah Hujan 24 jam berdasarkan data Radar PAC 24 tanggal 01 s.d. 04 Maret 2024**



**Gambar 14. Potensi Hujan wilayah Kalimantan Barat 1 Minggu Ke Depan**