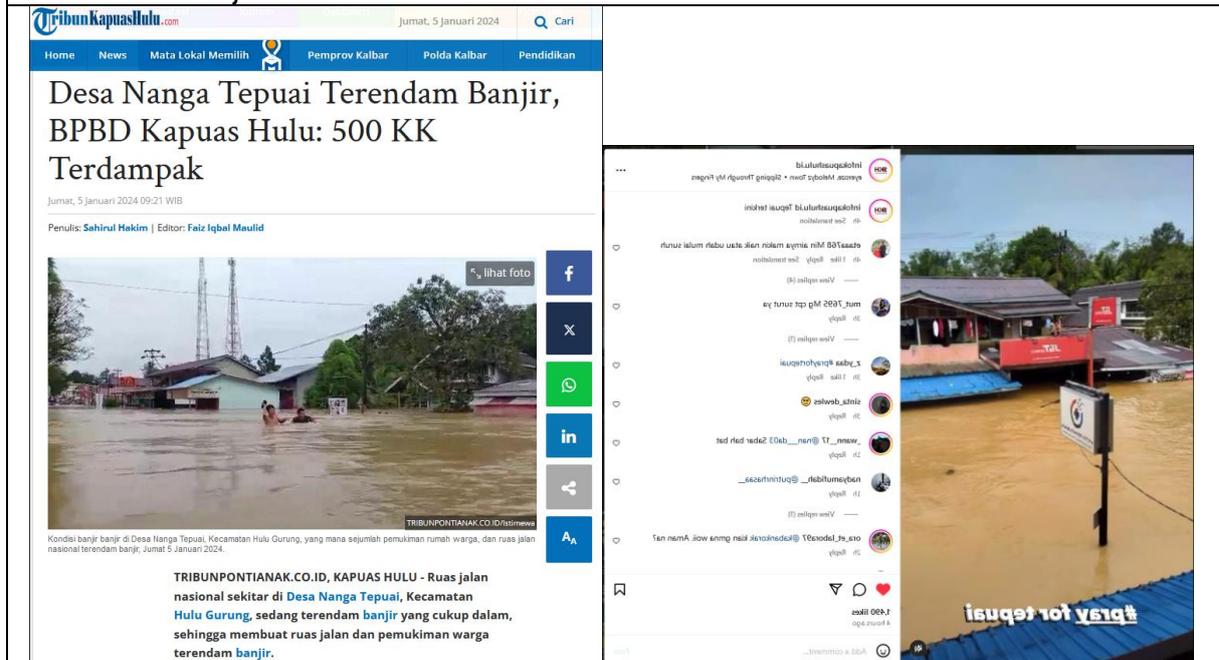


**ANALISIS KONDISI CUACA PADA KEJADIAN BANJIR  
KAB. KAPUAS HULU TANGGAL 5 JANUARI 2024**

**I. INFORMASI KEJADIAN BANJIR**

LOKASI	Kab. Kapuas Hulu, Kec.Hulu Gurung, Desa Nanga Tepuai
TANGGAL	5 Januari 2024
DAMPAK	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terendahnya ruas Jalan Nasional disekitar Desa Nanga Tepuai</li> <li>• Terendahnya rumah warga</li> </ul>

**Dokumentasi kejadian :**



The image shows two side-by-side screenshots. The left screenshot is a news article from 'TribunKapuasHulu.com' dated January 5, 2024, titled 'Desa Nanga Tepuai Terendam Banjir, BPBD Kapuas Hulu: 500 KK Terdampak'. The article includes a photo of a flooded area with houses and a road. The right screenshot is an Instagram reel showing a flooded area with houses and a road, with a caption in Indonesian.

**Sumber :**

1. <https://pontianak.tribunnews.com/2024/01/05/desa-nanga-tepuai-terendam-banjir-bpbd-kapuas-hulu-500-kk-terdampak>
2. [https://www.instagram.com/reel/C1s9sA6SwvM/?utm\\_source=ig\\_web\\_copy\\_link&igsh=MzRIODBiNWFIZA==](https://www.instagram.com/reel/C1s9sA6SwvM/?utm_source=ig_web_copy_link&igsh=MzRIODBiNWFIZA==)

**Kronologi kejadian :**

Banjir akibat adanya hujan dengan intensitas tinggi, banjir di mulai pukul 02.00 dini hari dengan ketinggian air berkisar antara 10 - 150 cm.

## DATA CURAH HUJAN

A. Data Curah Hujan tanggal 1 s.d 5 Januari 2024 di Pos Hujan Kab. Kapuas Hulu

Lokasi	Curah Hujan (mm)					Jumlah akumulasi ch (mm)
	1-Jan-24	2-Jan-24	3-Jan-24	4-Jan-24	5-Jan-24	
Hulu gurung (Nanga Tepuai)	20	30	40	0	142.5	232.5
Pengkadan	5	20	42	5	18	90
Silat Hulu	25	49	23	0	34	131
Seberuang (Sejiram)	4	15	30			49
Selimbau	0	16	32	28	71	147

## I. ANALISIS METEOROLOGI

INDIKATOR	KETERANGAN
1. Analisis Global	<p>Dinamika atmosfer global umumnya tidak memberikan pengaruh signifikan terhadap pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia. Hal ini dapat dilihat berdasarkan indeks-indeks dinamika atmosfer sebagai berikut.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>SOI</b> : bernilai +3.6. Nilai ini mengindikasikan adanya pergerakan massa udara dari Samudera Pasifik Timur ke Samudera Pasifik Barat berdampak tidak signifikan terhadap aktivitas pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia. ( Gambar.1)</li><li>• <b>Indeks Nino 3.4</b> : bernilai +1.63 yang menunjukkan suplai uap air dari Samudera Pasifik Tengah ke Samudera Pasifik Timur tidak signifikan terhadap pertumbuhan awan hujan di wilayah Indonesia namun terdapat potensi El Nino Moderate. (Gambar.2)</li><li>• <b>IOD</b> : bernilai +0.50, dimana kondisi ini mengindikasikan adanya pergerakan uap air dari wilayah Samudra Hindia ke wilayah Indonesia bagian barat tetapi 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 (Indian Ocean) tidak berkontribusi terhadap proses pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia. Meskipun demikian, gangguan fenomena MJO secara spasial terpantau aktif di wilayah Sumatera, Kalimantan Barat, Kalimantan Timur dan Kalimantan Utara, yang berpotensi menyebabkan peningkatan pertumbuhan awan hujan di wilayah tersebut. (Gambar.4)</li></ul>

<p>2. Analisis Synoptik</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nilai indeks Surge</b> bernilai +7.4. Aliran massa udara dingin tidak signifikan terhadap kondisi cuaca di wilayah Indonesia.. (Gambar.5)</li> <li>• Terpantau adanya gelombang MJO yang <b>aktif</b> di wilayah Kalimantan Barat yang mendukung pertumbuhan awan hujan di Kalimantan Barat. (Gambar. 6).</li> <li>• Daerah pertemuan angin 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 10 m/s. Pada lapisan 200 hPa didominasi angin baratan dengan kecepatan maksimum 10 m/s. (Gambar.8 dan Gambar.9)</li> <li>• Pada lapisan 850 hpa dan 700 hpa kelembaban udara di Kab. Bengkayang cukup tinggi berkisar 80 – 100 %. (Gambar.10 dan Gambar.11)</li> </ul>
<p>3. Analisis Citra Satelit Cuaca &amp; Citra Radar Cuaca</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akumulasi Curah Hujan GSMaP 4 hari terakhir yaitu tanggal 1 s.d. 4 Januari 2024 di sekitar wilayah Kapuas Hulu menunjukkan bahwa terjadi hujan dengan intensitas sedang (20 - 50 mm/hari) pada tanggal 2 dan 4 Januari 2024, dan hujan ringan pada tanggal 1 dan 3 Januari 2024 (Gambar.12)</li> <li>• Akumulasi curah hujan selama 24 jam (Produk PAC24 Radar Sintang) tanggal 1 dan 3 Januari 2024 di sekitar wilayah Kapuas Hulu menunjukkan terjadi hujan intensitas ringan (&lt;20 mm/hari), tanggal 2 Januari 2024 terjadi hujan sedang (20 – 50 mm/hari), dan tanggal 4 Januari 2024 terjadi hujan lebat (50 - 100 mm/hari).(Gambar.13)</li> </ul>

## II. KESIMPULAN

- Selama 5 hari terakhir, telah terjadi 1 kali hujan dengan intensitas lebat pada tanggal 04 Januari 2024, dan 3 kali hujan dengan intensitas sedang pada tanggal 01 s.d 03 Januari 2024 di sekitar lokasi terdampak diduga dapat memicu besarnya debit banjir yang terjadi.

telah terjadi 1 kali hujan dengan intensitas sangat lebat, 1 kali hujan intensitas lebat pada tanggal 04 Januari 2024, dan 3 kali hujan dengan intensitas sedang pada tanggal 01 s.d 03 Januari 2024 di sekitar lokasi terdampak. Curah hujan tertinggi pada tanggal 5 Januari 2024 sebanyak 142.5 mm diduga memicu besarnya debit banjir yang terjadi.

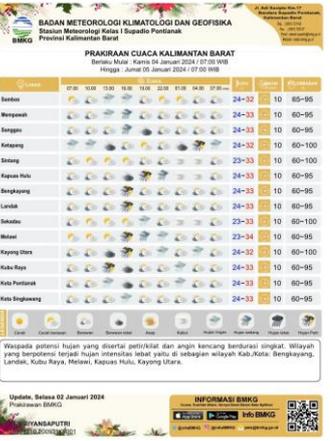
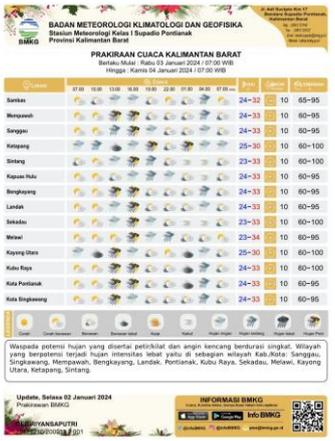
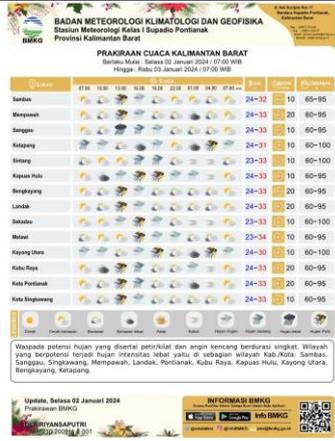
- Kondisi geografis lokasi kejadian di bawah bukit dan di sekitar aliran sungai dapat memicu kuatnya arus banjir.
- Faktor meteorologis yang berkontribusi terhadap terjadinya cuaca ekstrem ini antara lain : Gelombang tropis MJO, pola angin 3.000 *feet* berupa konvergensi dan kelembaban udara yang tinggi sampai lapisan atas sehingga mendukung terbentuknya awan-awan penghujan terutama di Kab. Kapuas Hulu, Kalimantan Barat.

### III. PROSPEK KE DEPAN

- Diprakirakan cuaca ekstrem berupa hujan lebat yang dapat disertai petir dan angin kencang berdurasi singkat masih berpotensi terjadi seminggu ke depan sampai tanggal 11 Januari 2024 di sebagian besar wilayah Kalimantan Barat.

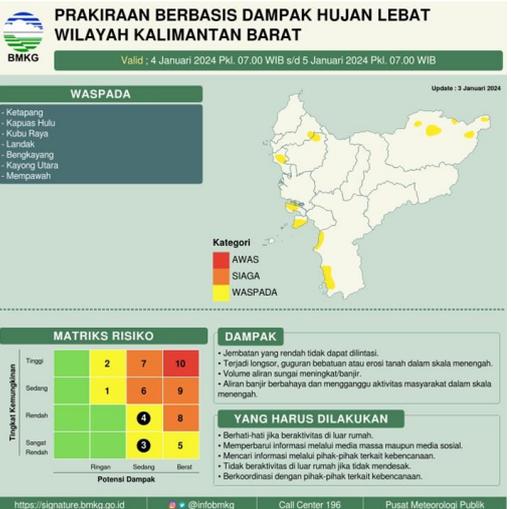
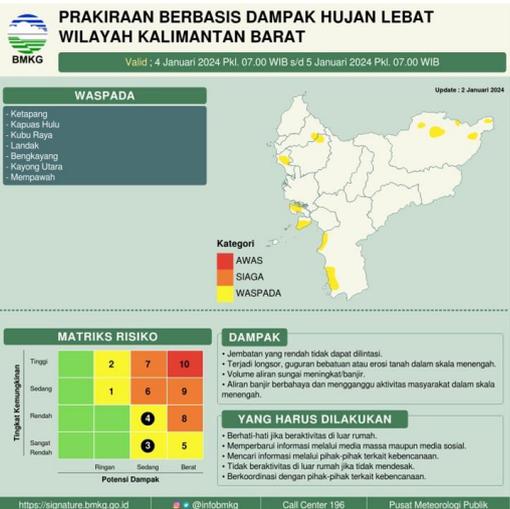
### IV. INFORMASI PERINGATAN DINI CUACA

Waktu	Isi
2 s.d 4 Jan 2024	<p>Informasi Peringatan Dini Cuaca Ekstrem 3 hari ke depan yang didiseminasikan pada <i>website</i>, grup percakapan dan media sosial. (Diperbarui setiap hari)</p>  <p>The screenshot shows a weather warning page from BMKG Kalimantan Barat. The page is titled "PERINGATAN DINI CUACA KALIMANTAN BARAT" and features a grid of warnings for three days: 02 Januari 2023, 03 Januari 2023, and 04 Januari 2023. The warnings include "Hujan Lebat + Petir + Angin Kencang" and "Hujan + Petir + Angin Kencang" for various districts in Kalimantan Barat. A "WARNING" banner is visible on the left side of the grid. The page also includes a footer with the text "Cepat, Tepat, Akurat, Luas dan Mudah dipahami" and "Website : <a href="https://kalbar.bmkg.go.id">https://kalbar.bmkg.go.id</a>".</p>
2 s.d 4 Jan 2024	<p>Prakiraan cuaca harian Kalimantan Barat yang didiseminasikan pada <i>website</i>, grup percakapan dan media sosial. (Diperbarui setiap hari)</p>



2 s.d 4 Jan 2024

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



4 Jan 2024

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

Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Barat tgl 4 Januari 2024 pkl 05:30 WIB berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl. 06:00 WIB di  
**Kabupaten Kapuas Hulu: Bunut Hulu, Boyan Tanjung, Pengkadan, dan sekitarnya.**

Dan dapat meluas ke wilayah  
Kabupaten Sintang: Ambalau,  
**Kabupaten Kapuas Hulu: Putussibau Utara, Bunut Hilir, Jongkong, Hulu Gurung, Selimbau, Semitau, Seberuang, Silat Hulu, Putussibau Selatan, Kalis, Mentebah, Suhaid, dan sekitarnya.**  
Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl 08:00 WIB

Prakirawan BMKG Kalimantan Barat  
<https://nowcasting.bmkg.go.id>

	<p>Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Barat tgl 4 Januari 2024 pkl 11:00 WIB berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl. 11:30 WIB di</p> <p>Kabupaten Mempawah: Siantan,  Kabupaten Ketapang: Hulu Sungai,  Kabupaten Sintang: Sintang, Sepauk, Ketungau Hilir, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Serawai, Ambalau, Binjai Hulu,  <b>Kabupaten Kapuas Hulu: Embaloh Hilir, Batang Lupar, Silat Hulu,</b>  Kabupaten Bengkayang: Seluas, Suti Semarang, Tujuh Belas,  Kabupaten Landak: Sebangki,  Kabupaten Sekadau: Nanga Taman, Belitang Hulu,  Kabupaten Melawi: Belimbing, Ella Hilir, Menukung, Sayan, Sokan, Pinoh Selatan, Belimbing Hulu, Tanah Pinoh Barat, dan sekitarnya.</p> <p>Dan dapat meluas ke wilayah</p> <p>Kabupaten Mempawah: Mempawah Hilir, Toho, Sungai Pinyuh, Sungai Kunyit, Segedong, Anjongan, Sadaniang, Mempawah Timur,  Kabupaten Sanggau: Noyan, Jangkang, Bonti, Tayan Hulu, Tayan Hilir, Balai, Toba, Entikong,  Kabupaten Ketapang: Sandai, Sungai Laur, Simpang Hulu,  Kabupaten Sintang: Tempunak, Ketungau Tengah, Ketungau Hulu, Dedai, Kelam Permai, Sungai Tebelian,  <b>Kabupaten Kapuas Hulu: Putussibau Utara, Silat Hilir,</b>  Kabupaten Bengkayang: Samalantan, Ledo, Bengkayang, Sanggau Ledo, Monterado, Teriak, Siding, Lumar, Sungai Betung,  Kabupaten Landak: Ngabang, Mempawah Hulu, Menjalin, Mandor, Air Besar, Menyuke, Sengah Temila, Meranti, Kuala Behe, Jelimpo, Banyuke Hulu, Sompak,  Kabupaten Melawi: Nanga Pinoh, Tanah Pinoh, Pinoh Utara,  Kabupaten Kayong Utara: Simpang Hilir,  Kabupaten Kubu Raya: Sungai Raya, Kuala Mandor B, Sungai Ambawang, Terentang, Rasau Jaya, Sungai Kakap,  Kota Pontianak: Pontianak Selatan, Pontianak Timur, Pontianak Barat, Pontianak Utara, Pontianak Kota, Pontianak Tenggara, dan sekitarnya.</p> <p>Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl 13:30 WIB</p> <p>Prakirawan BMKG Kalimantan Barat  <a href="https://nowcasting.bmkg.go.id">https://nowcasting.bmkg.go.id</a></p>
	<p>Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Barat tgl 4 Januari 2024 pkl 17:50 WIB berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl. 18:20 WIB di</p> <p>Kabupaten Mempawah: Sungai Kunyit, Sadaniang,  Kabupaten Sanggau: Kapuas, Noyan, Kembayan, Parindu, Tayan Hulu,  Kabupaten Ketapang: Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Muara Pawan,  Kabupaten Sintang: Sintang, Ketungau Hulu,</p>

	<p><b>Kabupaten Kapuas Hulu: Embaloh Hulu,</b>  Kabupaten Bengkayang: Sungai Raya, Samalantan, Bengkayang, Monterado, Teriak, Capkala, Sungai Betung,  Kabupaten Landak: Mempawah Hulu, Menyuke, Banyuke Hulu,  Kabupaten Melawi: Sayan, Tanah Pinoh, Sokan, dan sekitarnya.</p> <p>Dan dapat meluas ke wilayah</p> <p><b>Kabupaten Kapuas Hulu: Danau Sentarum, Batang Lupar, Empanang, Badau, Puring Kencana,</b>  Kabupaten Mempawah: Mempawah Hilir,  Kabupaten Sanggau: Jangkang, Bonti, Beduai, Sekayam, Entikong,  Kabupaten Sintang: Tempunak, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Dedai, Kelam Permai, Sungai Tebelian, Binjai Hulu,  Kabupaten Bengkayang: Ledo, Suti Semarang, Lumar, Lembah Bawang,  Kabupaten Landak: Ngabang, Menjalin, Sengah Temila, Meranti, Kuala Behe, Jelimpo, Sompak,  Kabupaten Sekadau: Belitang Hulu,  Kabupaten Melawi: Tanah Pinoh Barat,  Kabupaten Kayong Utara: Sukadana, Simpang Hilir, dan sekitarnya.  Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl 20:20 WIB</p> <p>Prakirawan BMKG Kalimantan Barat  <a href="https://nowcasting.bmkg.go.id">https://nowcasting.bmkg.go.id</a></p>
	<p>UPDATE Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Barat tgl 4 Januari 2024 pkl 19:00 WIB masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl. 19:30 WIB di</p> <p>Kabupaten Mempawah: Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sungai Kunyit, Anjongan, Sadaniang, Mempawah Timur,  Kabupaten Sanggau: Kapuas, Bonti, Kembayan, Parindu, Tayan Hulu,  Kabupaten Ketapang: Hulu Sungai,  Kabupaten Sintang: Sintang, Tempunak, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Ketungau Hulu, Kelam Permai, Binjai Hulu,  <b>Kabupaten Kapuas Hulu: Embaloh Hulu, Batang Lupar,</b>  Kabupaten Bengkayang: Sungai Raya, Samalantan, Bengkayang, Siding, Sungai Betung, Sungai Raya Kepulauan,  Kabupaten Landak: Ngabang, Menyuke, Sengah Temila, Meranti, Kuala Behe, Jelimpo, Banyuke Hulu,  Kabupaten Sekadau: Belitang Hulu,  Kabupaten Melawi: Sayan, Sokan,  Kabupaten Kayong Utara: Simpang Hilir,  Kota Singkawang: Singkawang Tengah, Singkawang Barat, Singkawang Timur, Singkawang Utara, Singkawang Selatan, dan sekitarnya.</p> <p>Dan dapat meluas ke wilayah</p>

	<p>Kabupaten Sambas: Tebas, Selakau, Selakau Timur,  Kabupaten Mempawah: Toho, Segedong,  Kabupaten Sanggau: Noyan, Jangkang, Sekayam, Tayan Hilir, Balai, Meliau,  Kabupaten Ketapang: Sandai, Sungai Laur, Simpang Dua,  Kabupaten Sintang: Sepauk, Dedai, Sungai Tebelian,  <b>Kabupaten Kapuas Hulu: Silat Hilir,</b>  Kabupaten Bengkayang: Ledo, Seluas, Monterado, Teriak, Suti Semarang, Capkala, Lumar, Lembah Bawang, Tujuh Belas,  Kabupaten Landak: Mempawah Hulu, Menjalin, Sompak,  Kabupaten Kayong Utara: Sukadana, Teluk Batang, dan sekitarnya.  Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl 21:30 WIB</p> <p>Prakirawan BMKG Kalimantan Barat  <a href="https://nowcasting.bmkg.go.id">https://nowcasting.bmkg.go.id</a></p>
	<p>UPDATE Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Barat tgl 4 Januari 2024 pkl 21:00 WIB masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl. 21:30 WIB di</p> <p>Kabupaten Sanggau: Noyan, Jangkang, Bonti, Sekayam, Tayan Hulu, Balai,  Kabupaten Ketapang: Marau, Tumbang Titi, Jelai Hulu, Benua Kayong, Singkup, Pemahan, Sungai Melayu Rayak,  <b>Kabupaten Kapuas Hulu: Selimbau, Semitau, Seberuang,</b>  Kabupaten Bengkayang: Teriak,  Kabupaten Landak: Mempawah Hulu, Air Besar, Menyuke, Meranti, Kuala Behe, Banyuke Hulu, Sompak,  Kabupaten Sekadau: Belitang Hulu,  Kabupaten Melawi: Belimbing Hulu, dan sekitarnya.</p> <p>Dan dapat meluas ke wilayah</p> <p><b>Kabupaten Kapuas Hulu: Danau Sentarum, Putussibau Utara, Bika, Embaloh Hilir, Embaloh Hulu, Bunut Hilir, Jongkong, Hulu Gurung, Silat Hilir, Silat Hulu, Putussibau Selatan, Kalis, Boyan Tanjung, Pengkadan, Suhaid,</b>  Kabupaten Mempawah: Mempawah Hilir, Toho, Sungai Kunyit, Anjongan, Sadaniang, Mempawah Timur,  Kabupaten Sanggau: Beduai, Kembayan, Parindu, Meliau, Entikong,  Kabupaten Ketapang: Matan Hilir Utara, Manis Mata, Kendawangan, Sandai, Sungai Laur, Simpang Hulu, Nanga Tayap, Matan Hilir Selatan, Delta Pawan, Muara Pawan, Hulu Sungai, Air Upas,  Kabupaten Sintang: Tempunak, Sepauk, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Ketungau Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Ambalau, Kelam Permai, Sungai Tebelian,  Kabupaten Bengkayang: Sungai Raya, Samalantan, Bengkayang, Monterado, Suti Semarang, Capkala, Sungai Betung,  Kabupaten Landak: Ngabang, Menjalin, Jelimpo,  Kabupaten Sekadau: Sekadau Hulu,</p>

	<p>Kabupaten Melawi: Belimbing, Nanga Pinoh, Ella Hilir, Sayan, Tanah Pinoh, Sokan, Pinoh Utara, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat,  Kabupaten Kayong Utara: Sukadana, Simpang Hilir, Pulau Maya,  Kabupaten Kubu Raya: Batu Ampar, dan sekitarnya.  Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl 23:30 WIB</p> <p>Prakirawan BMKG Kalimantan Barat  <a href="https://nowcasting.bmkg.go.id">https://nowcasting.bmkg.go.id</a></p>
	<p>UPDATE Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Barat tgl 5 Januari 2024 pkl 00:00 WIB masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl. 00:30 WIB di</p> <p><b>Kabupaten Kapuas Hulu: Danau Sentarum, Hulu Gurung, Semitau, Seberuang, Silat Hilir, Suhaid,</b>  Kabupaten Sanggau: Entikong,  Kabupaten Sintang: Sintang,  Kabupaten Bengkayang: Suti Semarang, Siding,  Kabupaten Landak: Ngabang, Mandor, Sengah Temila, Kuala Behe, Sebangki,  Kabupaten Kayong Utara: Kepulauan Karimata,  Kabupaten Kubu Raya: Teluk Pakedai, dan sekitarnya.</p> <p>Dan dapat meluas ke wilayah  Kabupaten Mempawah: Siantan,  Kabupaten Sanggau: Noyan, Jangkang, Bonti, Beduai, Sekayam, Kembayan, Tayan Hulu,  Kabupaten Ketapang: Marau, Manis Mata, Kendawangan, Jelai Hulu, Air Upas, Singkup,  Kabupaten Sintang: Tempunak, Sepauk, Ketungau Hilir, Ketungau Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Serawai, Ambalau, Kelam Permai, Sungai Tebelian, Binjai Hulu,  <b>Kabupaten Kapuas Hulu: Bunut Hilir, Bunut Hulu, Jongkong, Selimbau, Silat Hulu, Boyan Tanjung, Pengkadan,</b>  Kabupaten Bengkayang: Ledo, Bengkayang, Seluas, Sanggau Ledo, Teriak, Lumar, Tujuh Belas,  Kabupaten Landak: Air Besar, Menyuke, Meranti, Banyuke Hulu, Sompak,  Kabupaten Kayong Utara: Pulau Maya,  Kabupaten Kubu Raya: Sungai Raya, Kuala Mandor B, Sungai Ambawang, Terentang, Batu Ampar, Kubu, Rasau Jaya, Sungai Kakap, dan sekitarnya.  Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl 02:30 WIB</p> <p>Prakirawan BMKG Kalimantan Barat  <a href="https://nowcasting.bmkg.go.id">https://nowcasting.bmkg.go.id</a></p>
	<p>UPDATE Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Barat tgl 5 Januari 2024 pkl 04:30 WIB masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl. 05:00 WIB di</p>

<p><b>Kabupaten Kapuas Hulu: Bunut Hulu, Hulu Gurung, Batang Lupar, Silat Hulu, Boyan Tanjung, dan sekitarnya.</b></p> <p>Dan dapat meluas ke wilayah</p> <p><b>Kabupaten Kapuas Hulu: Danau Sentarum, Bika, Bunut Hilir, Selimbau, Seberuang, Silat Hilir, Kalis, Mentebah, Pengkadan, Puring Kencana,</b></p> <p>Kabupaten Sanggau: Beduai, Balai,</p> <p>Kabupaten Sintang: Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Ketungau Hulu, Kayan Hulu, Ambalau, Kelam Permai, Binjai Hulu,</p> <p>Kabupaten Landak: Ngabang, Air Besar, Jelimpo, dan sekitarnya.</p> <p>Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl 07:00 WIB</p> <p>Prakirawan BMKG Kalimantan Barat <a href="https://nowcasting.bmkg.go.id">https://nowcasting.bmkg.go.id</a></p>
--

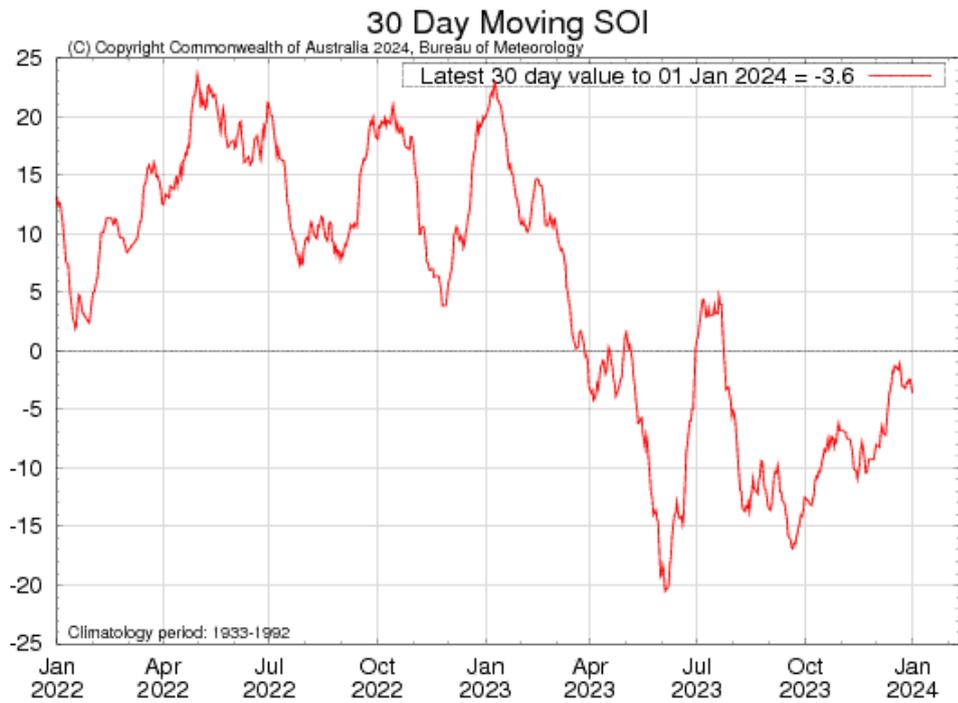
Mengetahui,  
Koordinator Bidang Data dan Informasi  
Stasiun Meteorologi Kelas I Supadio

Pontianak, 05 Januari 2024  
Prakirawan

TTD  
SUTIKNO

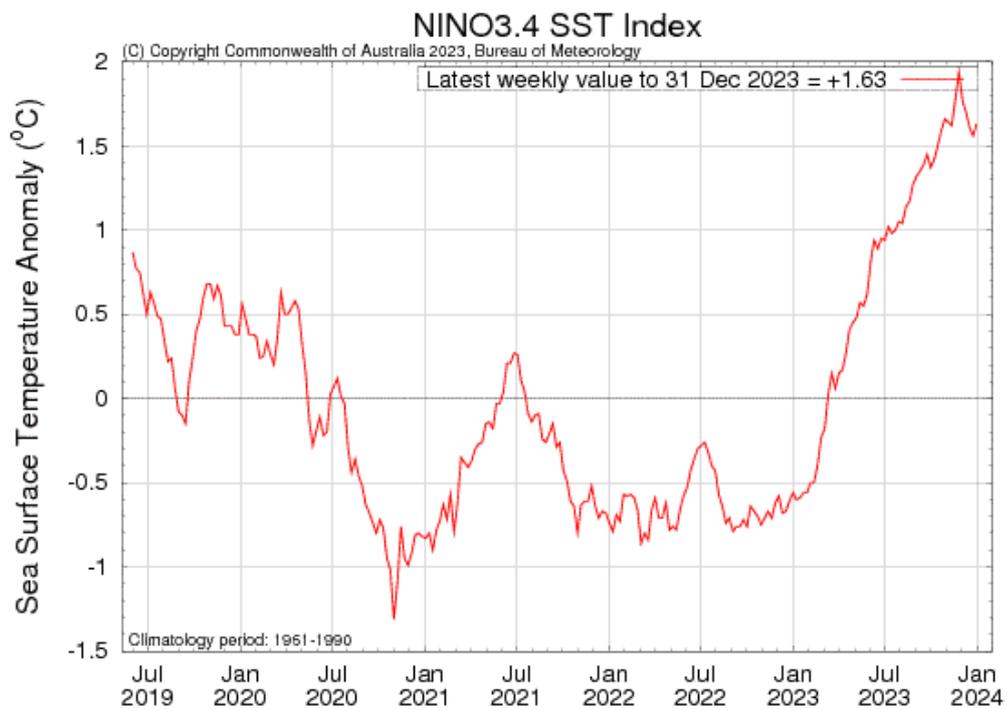
TTD  
FITRI DOYO YUNIATI

**LAMPIRAN**



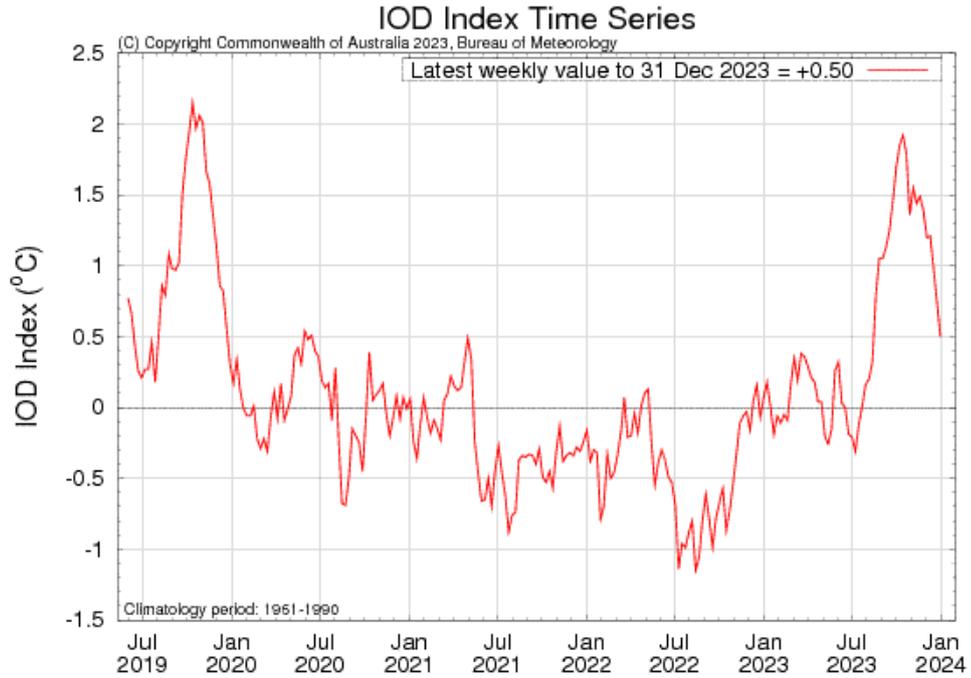
INDEKS SOI	Pengaruh
-3.6	Tidak Signifikan

**Gambar 1. INDEKS SOI**



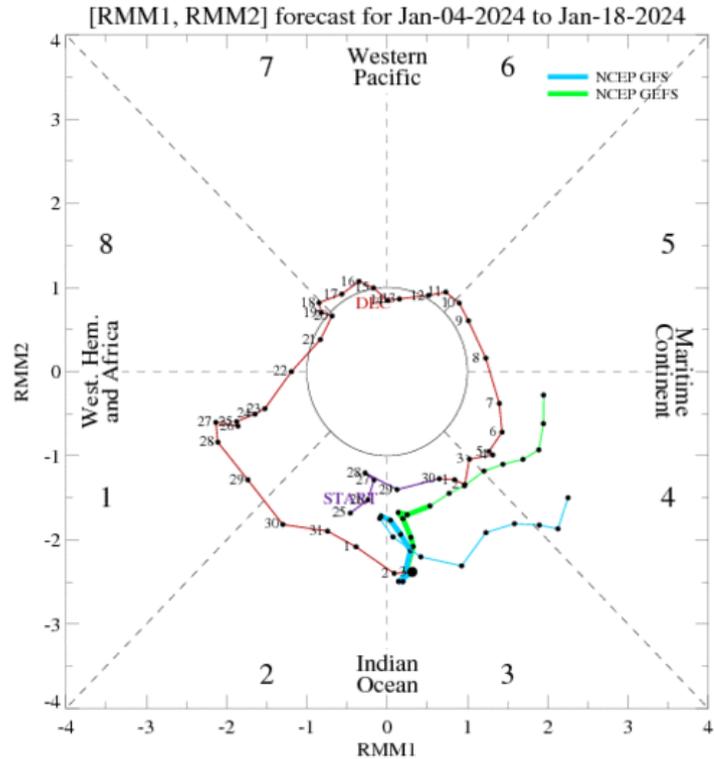
INDEKS SST Nino 3.4	Pengaruh
+1.63	Tidak Signifikan (El-Nino Moderate)

**Gambar 2. INDEKS SST**



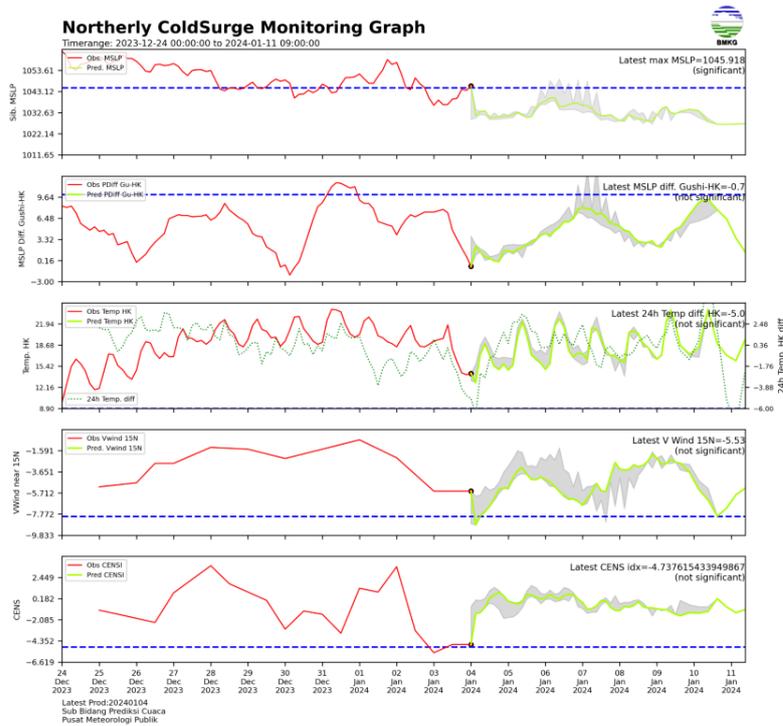
INDEKS IOD	Pengaruh
+0.50	Tidak Signifikan (IOD Positif)

Gambar 3. INDEKS IOD



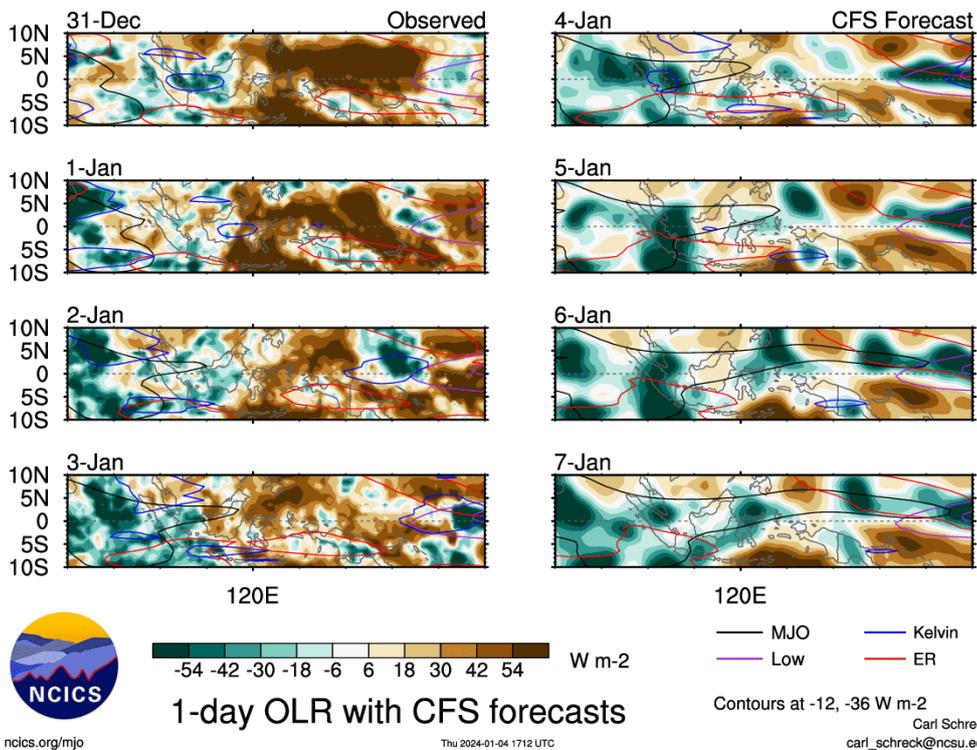
MJO Fase	Pengaruh
3	Tidak Signifikan (Indian Ocean)

Gambar 4. MJO



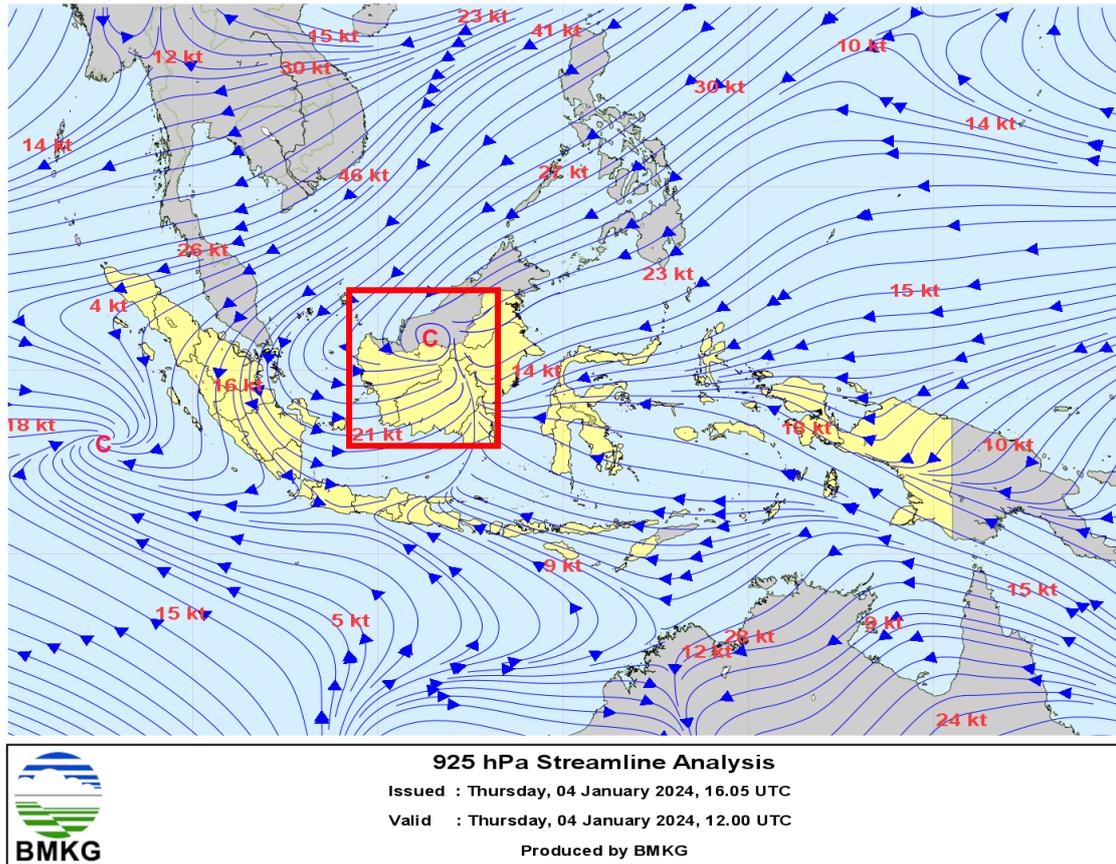
Indeks Surge	Pengaruh
+7.4	Tidak Signifikan

Gambar 5. INDEKS SURGE

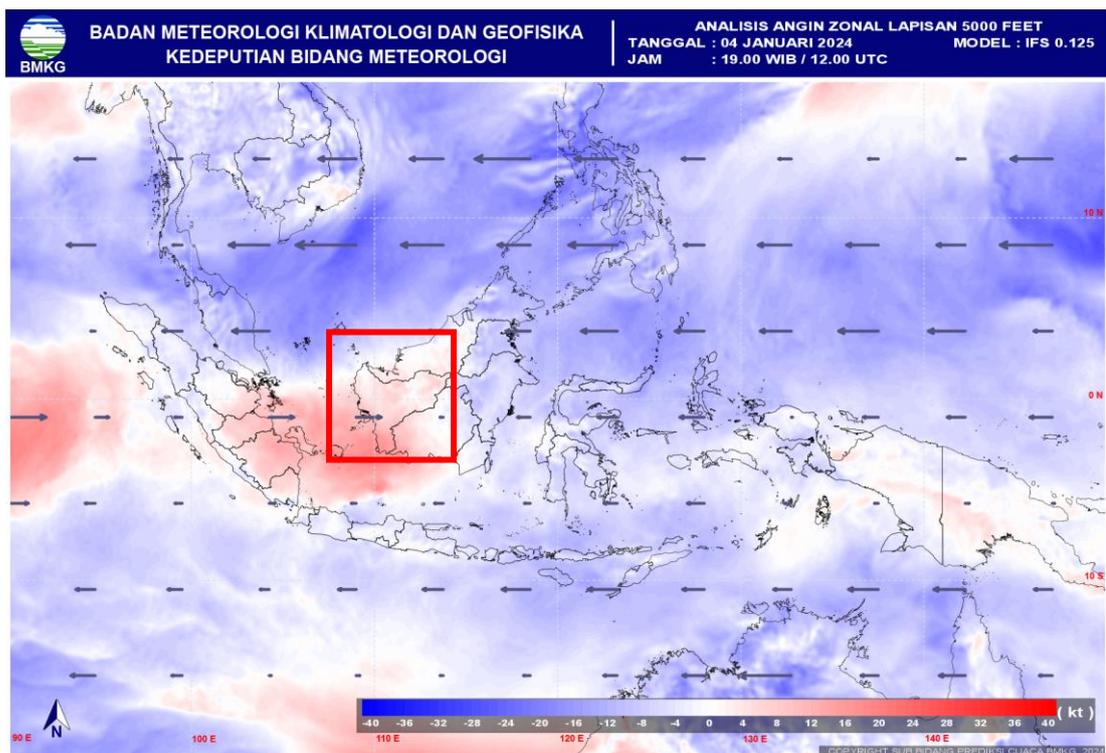


Gambar 6. Aktivitas Gelombang Tropis (Sumber : NCIS)

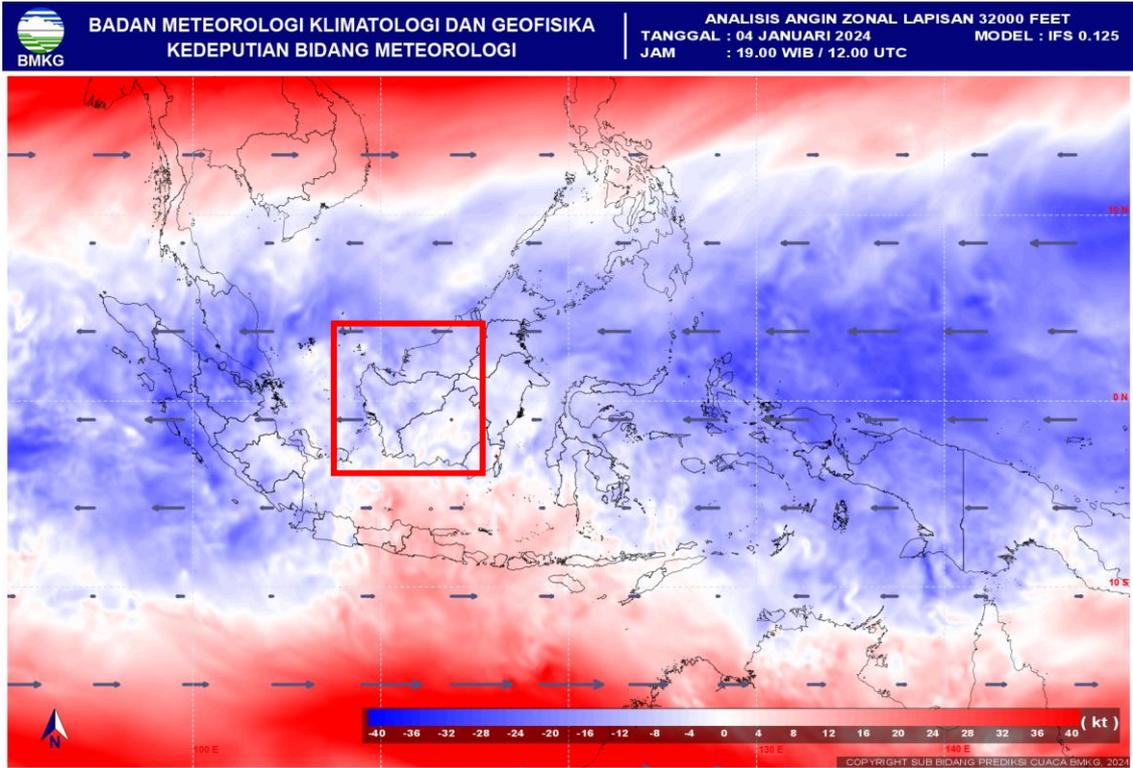
Gelombang tropis yang berdampak	Pengaruh
MJO	Signifikan mulai tanggal 2 Januari 2024



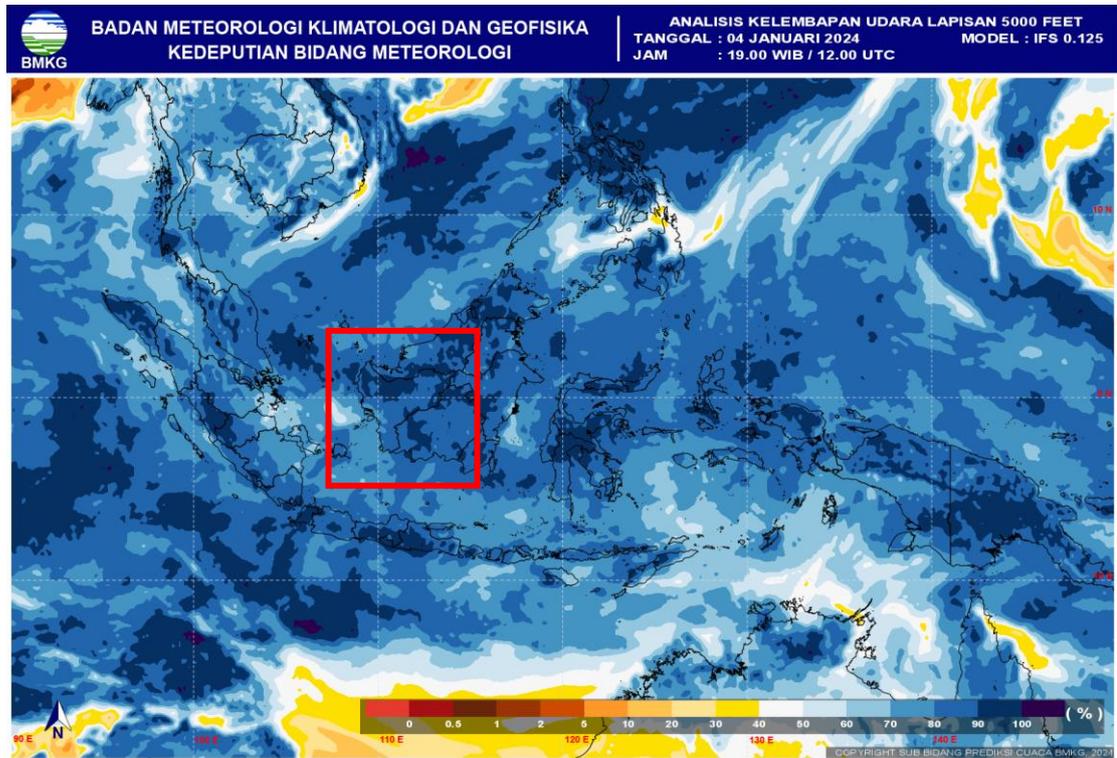
Gambar 7. Analisis angin lapisan 925 hPa tanggal 4 Januari 2024, 12.00 UTC



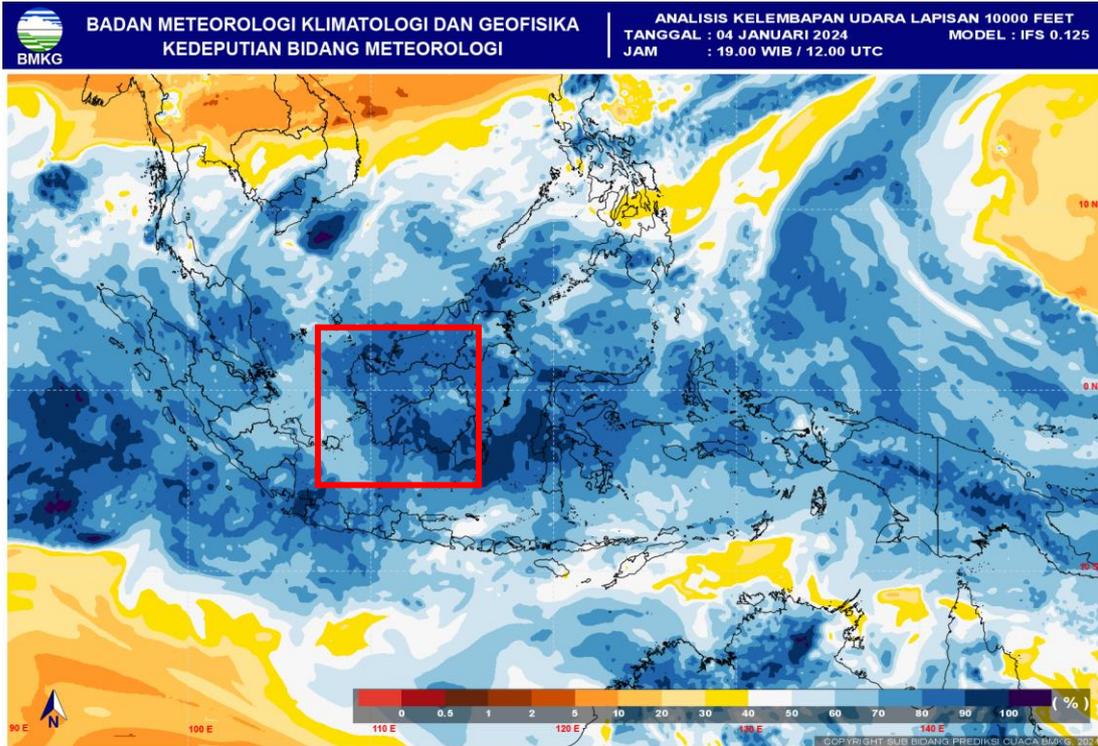
Gambar 8. Analisis angin zonal lapisan 850 mb tanggal 4 Januari 2024, 12.00 UTC



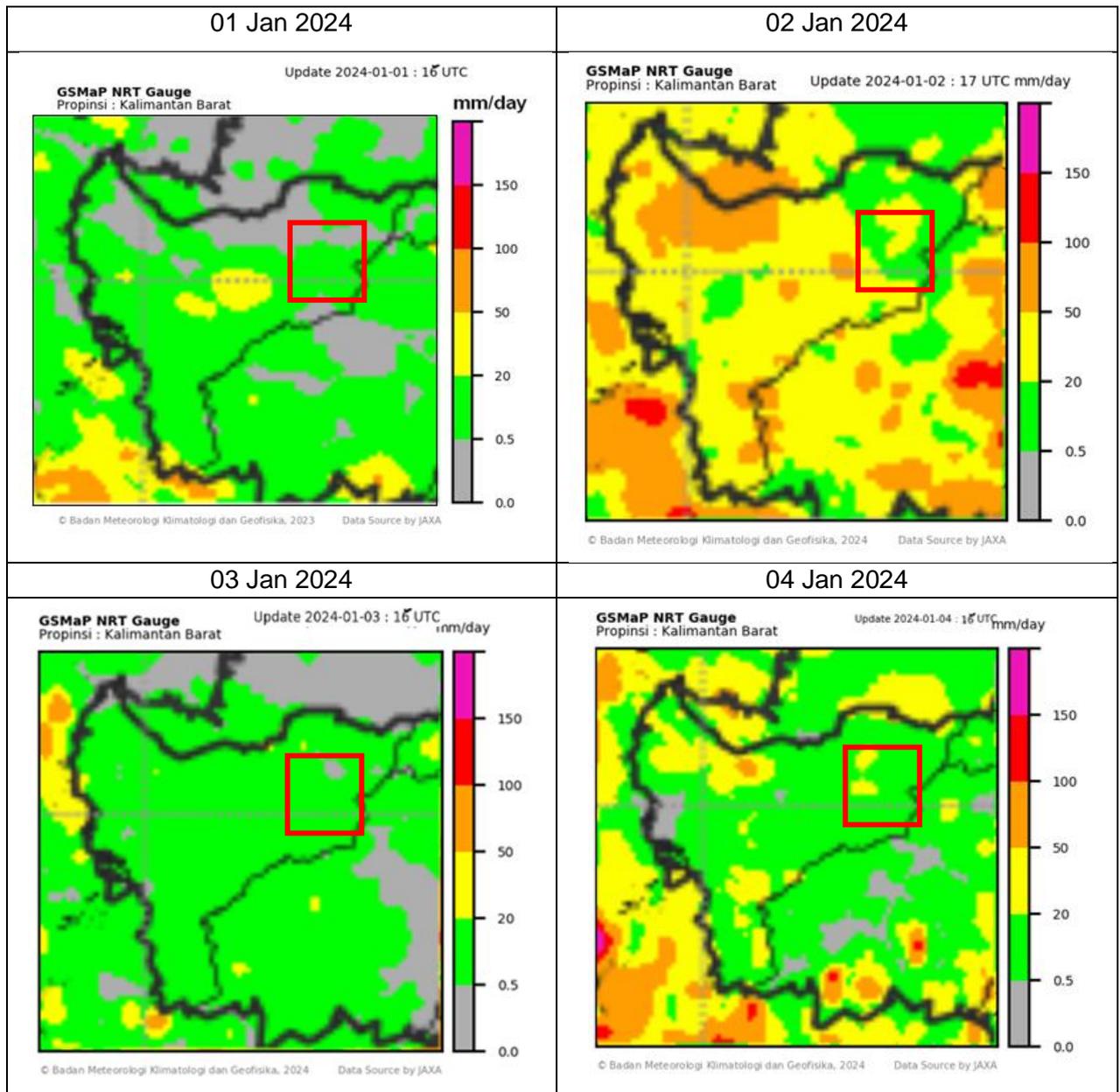
**Gambar 9. Analisis angin zonal lapisan 200 mb tanggal 4 Januari 2024, 12.00 UTC**



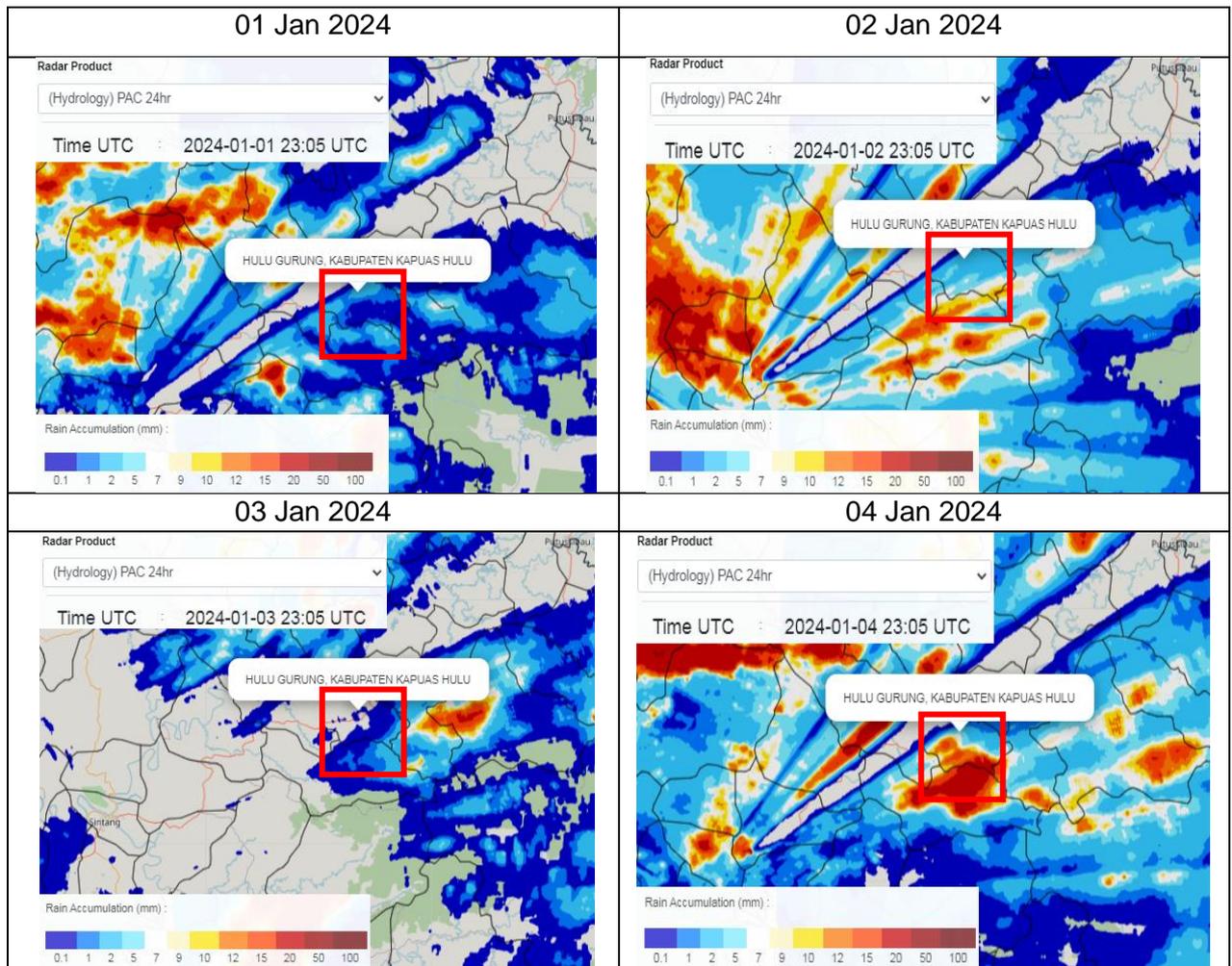
**Gambar 10. Analisis kelembapan udara lapisan 850 mb 4 Januari 2024, 12.00 UTC**



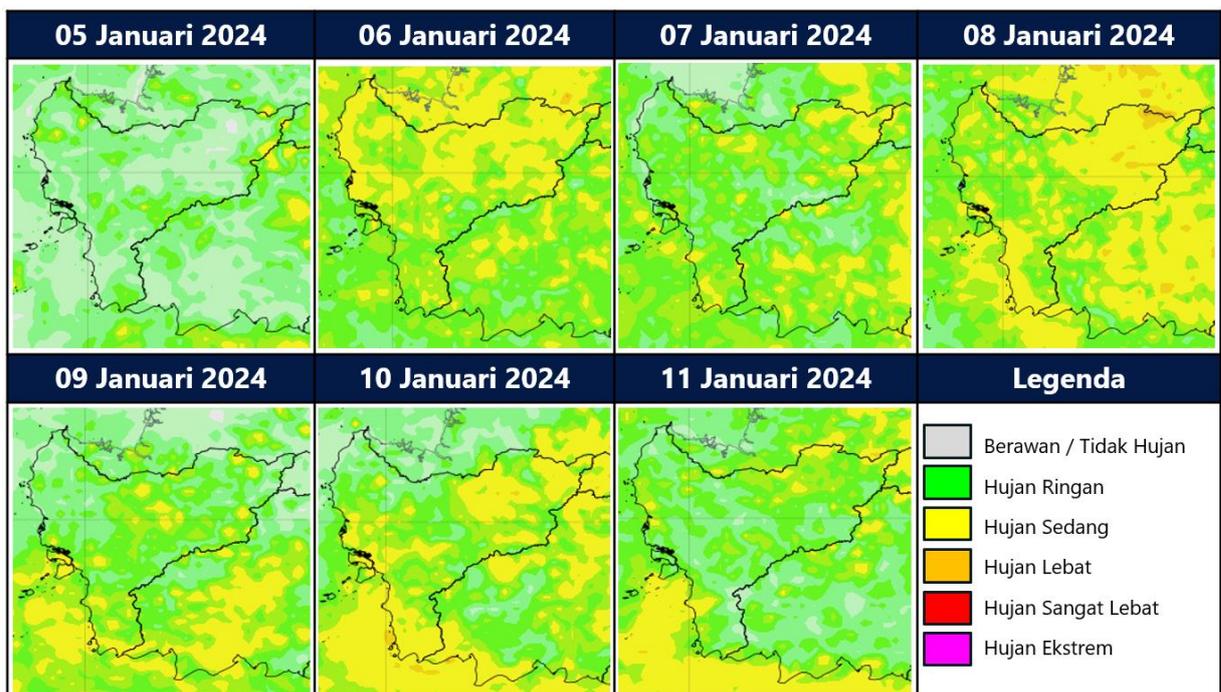
Gambar 11. Analisis kelembapan udara lapisan 700 hPa 4 Januari 2024, 12.00 UTC



**Gambar 12. Akumulasi Curah Hujan 24 jam berdasarkan data GSMaP tanggal 1 s.d. 4 Januari 2024**



**Gambar 13. Akumulasi Curah Hujan 24 jam berdasarkan produk PAC Radar Cuaca Sintang tanggal 1 s.d. 4 Januari 2024**



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