



BMKG

BULETIN CUACA

Ketapang & Kayong Utara

 www.bmkg.go.id

 stamet.ketapang@bmkg.go.id

 0811 5787 121

**STASIUN METEOROLOGI
RAHADI OESMAN
KETAPANG**

EDISI FEBRUARI 2024

-  **Analisis Cuaca Bulan Januari 2024**
-  **Prospek Cuaca Bulan Maret, April, dan Mei 2024**
-  **Kondisi Cuaca Ekstrem**
-  **Kegiatan BMKG Ketapang**

TIM PENYUSUN



Sudah empat tahun lamanya kami, Stasiun Meteorologi Kelas III Rahadi Oesman Ketapang, berkomitmen mengeluarkan informasi cuaca dan iklim dalam bentuk buletin cuaca. Buletin cuaca ini memberikan informasi terkini tentang cuaca dan iklim, edukasi cuaca, kegiatan, dan masih banyak lagi informasi lainnya. Kami akan berusaha untuk terus memberikan informasi cuaca dan iklim kepada masyarakat, khususnya di wilayah Kabupaten Ketapang dan Kabupaten Kayong Utara agar masyarakat dapat mengenal, memahami, dan mengantisipasi dampak dari cuaca dan iklim sehingga dapat meminimalisir hal-hal yang tidak diinginkan.

Senantiasa kami ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang selama ini selalu membantu kami dalam memberikan masukan, kritik, ataupun saran kepada kami, sehingga kami dapat terus mengevaluasi dan memperbaiki kualitas informasi untuk menjadi yang lebih baik lagi.

Stasiun Meteorologi Kelas III Rahadi Oesman Ketapang



TONI KURNIAWAN, S.P
Kepala Stasiun Meteorologi Kelas III
Rahadi Oesman Ketapang



Toni Kurniawan, S.P
Pembina



Catur Winarti, S.P
Pembina



Ashifa Putri, S.Tr
Pemimpin Redaksi



Wenny Juliyanti, S.Tr
Penulis



Sudirman, S.Tr
Penulis



Rifka Annisa, S.Tr
Penulis



Aji Rahmanto, S.Kom
Editor



Safarina Salma Putri, S.Tr
Desainer dan Editor



Mahakim Lubis, S.Tr.
Inst Editor



Soeb
Produksi dan Distribusi



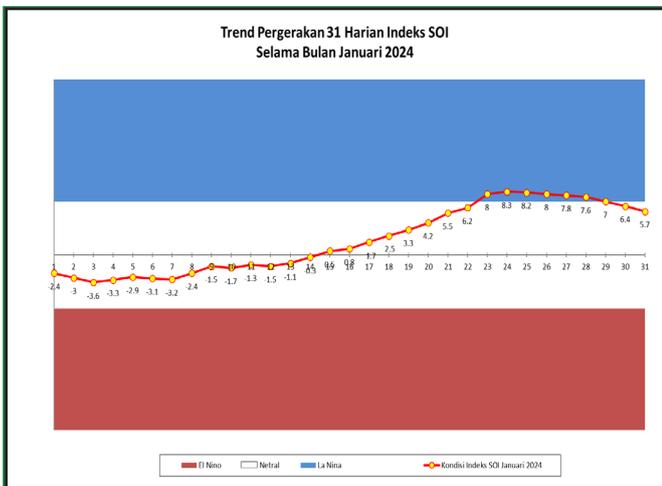
Dini
Produksi

KONTEN

4. **WASPADA CUACA**
Ringkasan prakiraan curah hujan dan himbauan terkait potensi banjir selama tiga bulan kedepan
5. **RANGKUMAN CUACA**
Rangkuman kondisi cuaca bulan lalu yang mencakup semua aspek cuaca seperti suhu, hujan, dll.
6. **PENGENALAN ISTILAH**
Penjelasan tentang semua istilah di dunia

WASPADA CUACA

	FEBRUARI	MARET	APRIL
CURAH HUJUAN	201 - 500 MM	201 - 500 MM	201 - 400 MM
KATEGORI	MENENGAH - SANGAT TINGGI	MENENGAH - SANGAT TINGGI	MENENGAH - TINGGI
POTENSI BANJIR	POTENSI BANJIR	POTENSI BANJIR	POTENSI BANJIR
RENDAH	KAYONG UTARA : Pulau Maya KETAPANG : Kendawangan, Manis Mata, dan Matan Hilir Selatan.		



8. **ANALISIS SKALA GLOBAL**
Analisis kondisi dinamika atmosfer secara global
11. **ANALISIS SKALA REGIONAL**
Analisis kondisi dinamika atmosfer skala regional
14. **ANALISIS LOKAL**
Analisis kondisi dinamika atmosfer skala lokal yaitu di Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman Ketapang
19. **KEJADIAN CUACA EKSTREM**
Kejadian cuaca yang melebihi ambang batas ekstrim yang ditentukan sesuai dengan aturan BMKG
20. **PROSPEK CUACA TIGA BULAN KEDEPAN**
Prakiraan cuaca selama tiga bulan kedepan
32. **KEGIATAN BMKG KETAPANG**

KEGIATAN BMKG KETAPANG

RAPAT KONSOLIDASI
PETUNJUK TEKNIS
KEGIATAN MITIGASI
PEMANTAUAN LAHAN
GAMBUT UNTUK
PENCEGAHAN KARHUTLA

WASPADA CUACA



MARET



**CURAH HUJAN
201 - 500 MM
KATEGORI
MENENGAH - SANGAT TINGGI**

POTENSI BANJIR

APRIL



**CURAH HUJAN
201 - 400 MM
KATEGORI
MENENGAH - TINGGI**

POTENSI BANJIR

MEI



**CURAH HUJAN
201 - 400 MM
KATEGORI
MENENGAH - TINGGI**

POTENSI BANJIR

RENDAH

MENENGAH

TINGGI

KAYONG UTARA :
Pulau Maya dan Sukadana

KETAPANG :
Air Upas, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Nanga Tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sunga Laur, Sungai Melayu Rayak, dan Tumbang Titi.

KAYONG UTARA :
Pulau Maya dan Sukadana

KETAPANG :
Air Upas, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Nanga Tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungailaur, Sungai Melayu Rayak, dan Tumbang Titi.

KAYONG UTARA :
Pulau Maya dan Sukadana

KETAPANG :
Air Upas, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Nanga Tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungailaur, Sungai Melayu Rayak, dan Tumbang Titi.





HUJAN

705 mm

Jumlah curah hujan

24 hari

Jumlah hari hujan



PENYINARAN

161 Jam

Lama penyinaran matahari

JARAK PANDANG

500 m

Jarak pandang terendah



TITIK PANAS

30 Titik

Jumlah titik panas yang terdeteksi



BMKG

Stasiun Meteorologi
Rahadi Oesman
Ketapang



ANGIN

46 km/jam

kecepatan angin terbesar

Barat

Arah angin terbanyak



SUHU UDARA

34,8 °C

Suhu udara tertinggi

27,8 °C

Suhu udara rata-rata

24,0 °C

Suhu udara terendah



KELEMBAPAN

98 %

Kelembapan tertinggi

85 %

kelembapan rata-rata

54 %

kelembapan terendah



**RANGKUMAN CUACA KETAPANG
BULAN JANUARI 2024**

PENGENALAN ISTILAH

- 1. CUACA**
Kondisi atmosfer yang terjadi suatu saat di suatu tempat dalam waktu yang relatif singkat.
- 2. IKLIM**
Keadaan rata-rata cuaca dalam jangka waktu yang relatif lama dan cakupan wilayah yang relatif lebih luas.
- 3. SIFAT HUJAN**
Perbandingan jumlah curah hujan yang terjadi dengan nilai rata-rata selama satu bulan di suatu tempat.

Sifat hujan dibagi menjadi tiga kriteria, yaitu:
A. **ATAS NORMAL (AN)**
Nilai perbandingan jumlah curah hujan selama satu bulan terhadap rata ratanya >115%.

B. **NORMAL (N)**
Nilai perbandingan jumlah curah hujan selama satu bulan terhadap rata ratanya antara 85–115%.

C. **BAWAH NORMAL (BN)**
Nilai perbandingan jumlah curah hujan selama 1 bulan terhadap rata ratanya <85%.
- 4. DIPOLE MODE**
Fenomena interaksi laut-atmosfer di Samudera Hindia yang dihitung berdasarkan selisih antara anomali suhu muka laut perairan Pantai Timur Afrika dengan perairan di sebelah Barat Sumatera.
- 5. EL NINO**
Kondisi terjadinya peningkatan suhu muka laut di ekuator Pasifik Tengah dan Pasifik Timur dari nilai rata-ratanya. *El Nino* ditandai dengan adanya anomali suhu muka laut di ekuator Pasifik Tengah (Nino 3.4) bernilai positif (lebih panas dari rata-ratanya).
- 6. LA NINA**
Kebalikan dari *El Nino*, ditandai dengan anomali suhu muka laut negatif (lebih dingin dari rata-ratanya) di ekuator Pasifik Tengah (Nino 3.4).
- 7. ENSO (EL NINO SOUTHERN OSCILLATION)**
Gejala penyimpangan (anomali) pada suhu permukaan Samudera Pasifik di Pantai Barat Ekuador dan Peru yang lebih tinggi dari rata-rata normalnya.
- 8. HOTSPOT**
Daerah yang memiliki suhu permukaan relatif lebih tinggi dibandingkan daerah di sekitarnya berdasarkan ambang batas suhu tertentu yang terpantau oleh satelit penginderaan jauh.
- 9. KELEMBAPAN UDARA**
Keadaan lembap udara berhubungan dengan adanya uap air di dalamnya.
- 10. CURAH HUJAN**
Ketinggian air hujan yang terkumpul dalam penakar hujan pada tempat yang datar, tidak menyerap, tidak meresap, dan tidak mengalir.

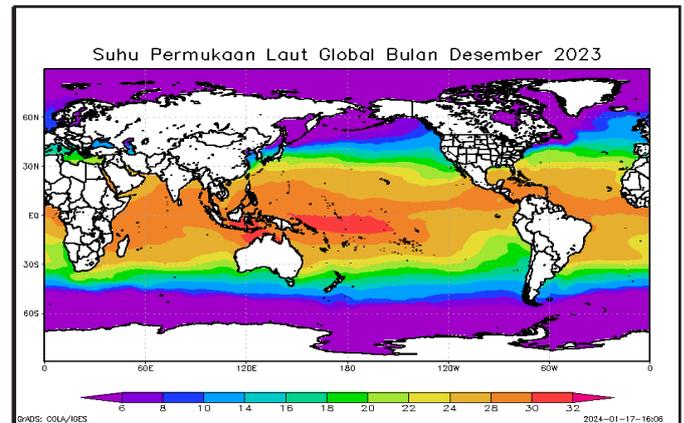
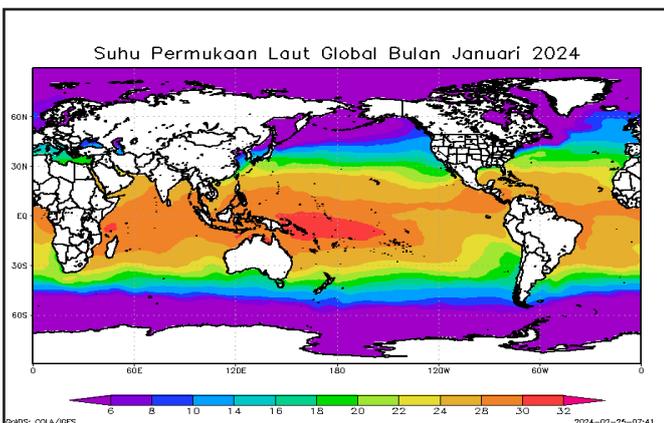
Unsur hujan satu milimeter artinya dalam luasan satu meter persegi pada tempat yang datar tertampung air hujan setinggi satu milimeter atau tertampung air hujan sebanyak satu milimeter.

11. **DASARIAN**
Rentang waktu selama sepuluh hari. Dalam satu bulan dibagi menjadi tiga dasarian, yaitu :
- A. **DASARIAN I**
Tanggal 1 sampai dengan 10
- B. **DASARIAN II**
Tanggal 11 sampai dengan 21
- C. **DASARIAN III**
Tanggal 21 Sampai dengan akhir bulan
12. **AWAL MUSIM HUJAN**
Ditetapkan berdasarkan jumlah curah hujan dalam satu dasarian sama dengan atau lebih dari 50 milimeter dan diikuti oleh dua dasarian berikutnya.
13. **AWAL MUSIM KEMARAU**
Ditetapkan berdasarkan jumlah curah hujan dalam satu dasarian kurang dari 50 milimeter dan diikuti oleh dua dasarian berikutnya.
14. **MJO**
(MADDEN JULIAN OSCILLATION)
Aktivitas intra seasonal yang terjadi di wilayah tropis yang dapat dikenali berupa adanya pergerakan aktivitas konveksi yang bergerak ke arah Timur dari Samudera Hindia ke Samudera Pasifik yang biasanya muncul setiap 30 sampai 40 hari.
15. **IOD**
(INDIAN OCEAN DIPOLE)
Perbedaan suhu permukaan laut antara dua wilayah, yaitu Samudera Hindia bagian Barat dan Samudera Hindia bagian Timur di Selatan Indonesia
16. **STREAMLINE**
Garis-garis yang menggambarkan angin dengan arah yang sama.
17. **ZONA MUSIM (ZOM)**
Zona Musim (ZOM) adalah daerah yang pola hujan rata-ratanya memiliki perbedaan yang jelas antara periode musim kemarau dan musim hujan. Daerah-daerah yang pola hujan rata-ratanya tidak memiliki perbedaan yang jelas antara periode musim kemarau dan musim hujan, disebut Non ZOM.
- Luas suatu wilayah ZOM tidak selalu sama dengan luas suatu wilayah administrasi pemerintahan. Dengan demikian, satu wilayah ZOM bisa terdiri dari beberapa kabupaten, dan sebaliknya satu wilayah kabupaten bisa terdiri dari beberapa ZOM.
18. **OLR (*OUTGOING LONGWAVE RADIATION*)**
OLR adalah energi yang dipancarkan oleh bumi dalam bentuk gelombang panjang. Indeks OLR dapat menunjukkan seberapa besar gelombang panjang tersebut dipancarkan.
- Awan merupakan salah satu faktor yang menghambat pancaran radiasi gelombang panjang dari bumi. Jika suatu daerah tertutup awan konvektif, maka nilai OLR akan kecil.

ANALISIS SKALA GLOBAL BULAN JANUARI 2024

Analisis Skala Global bertujuan untuk mengetahui kondisi parameter suhu permukaan laut skala global dan fenomena cuaca global selama bulan Januari 2024. Adapun parameter atau fenomena cuaca global yang dimaksud tersebut antara lain:

ANALISIS SUHU PERMUKAAN LAUT GLOBAL



Suhu permukaan laut pada bulan Januari 2024 di sepanjang wilayah perairan Samudera Hindia, Benua Maritim Indonesia hingga Samudera Pasifik secara umum berada pada rentang 24 – 32 °C. Suhu permukaan laut wilayah Indonesia berada pada rentang 28 – 32 °C .

Rentang suhu tersebut dapat dikategorikan pada kondisi yang dapat mendukung pertumbuhan awan konvektif, yang diakibatkan oleh tingginya potensi penguapan yang terjadi.

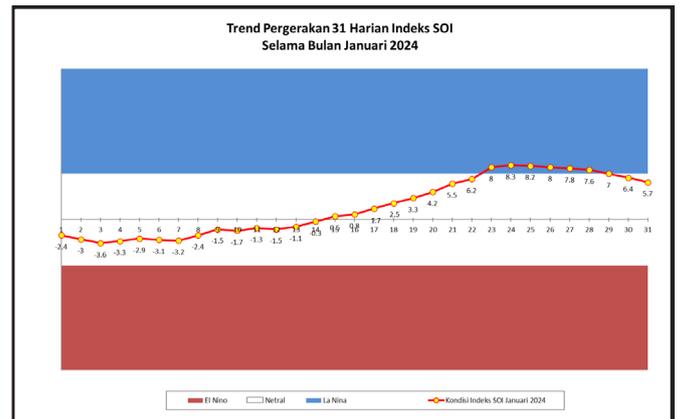
Berdasarkan gambar di atas dapat diketahui bahwa kondisi rata-rata suhu permukaan laut global pada bulan Januari 2024 secara umum memiliki kondisi yang tidak jauh berbeda dengan suhu bulan-bulan sebelumnya yaitu berkisar di antara 24 – 32 °C untuk wilayah perairan Samudera Hindia, Benua Maritim Indonesia dan Samudera Pasifik. Jadi, dapat disimpulkan bahwa kondisi suhu permukaan laut global di bulan Desember 2023 hingga Januari 2024 masih berada di kategori hangat yang berpotensi mendukung terbentuknya awan-awan konvektif yang dapat menyebabkan hujan.

ANALISIS SOI (*Southern Oscillation Index*)

Atmosfer bumi dalam skala global sangatlah kompleks sehingga munculnya suatu fenomena atau gangguan atmosfer dalam suatu wilayah dapat mempengaruhi wilayah lainnya. Indonesia yang terletak di wilayah tropis tidak terlepas dari pengaruh fenomena global seperti fenomena ENSO (*El Nino Southern Oscillation*).

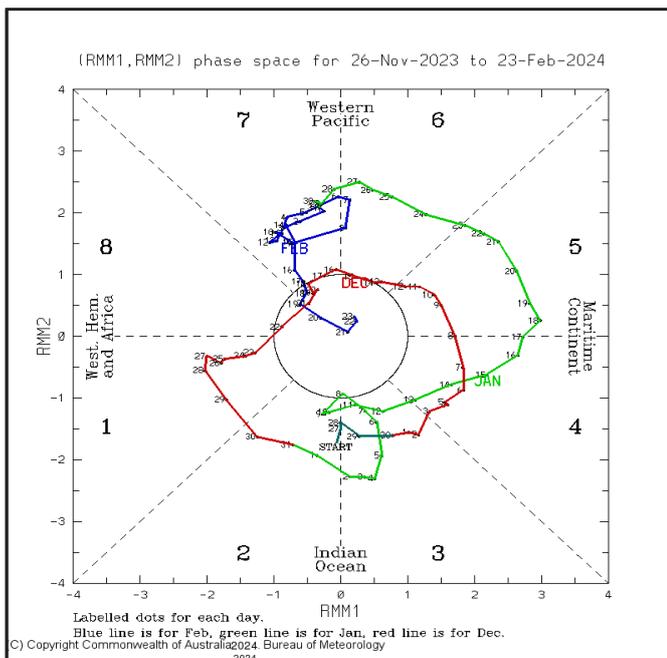
Indikator kejadian ENSO adalah terjadinya perbedaan tekanan di wilayah belahan bumi Selatan yaitu antara Tahiti dan Darwin. Adanya perbedaan tekanan di kedua wilayah tersebut dapat dijadikan sebagai indikator kejadian penyimpangan (anomali) suhu permukaan laut di wilayah Samudera Pasifik bagian Tengah yang dikenal dengan Fenomena *El Nino* dan *La Nina*. Identifikasi perbedaan tekanan antara wilayah Tahiti dan Darwin dapat dilakukan dengan menganalisa pergerakan Indeks Osilasi Selatan (*Southern Oscillation Index/SOI*).

Trend pergerakan indeks SOI harian selama bulan Januari 2024 seperti yang terlihat pada gambar di atas menunjukkan bahwa secara umum trend pergerakan indeks SOI menunjukkan kondisi bergerak pada kategori Netral dan *El Nino*. Hal ini



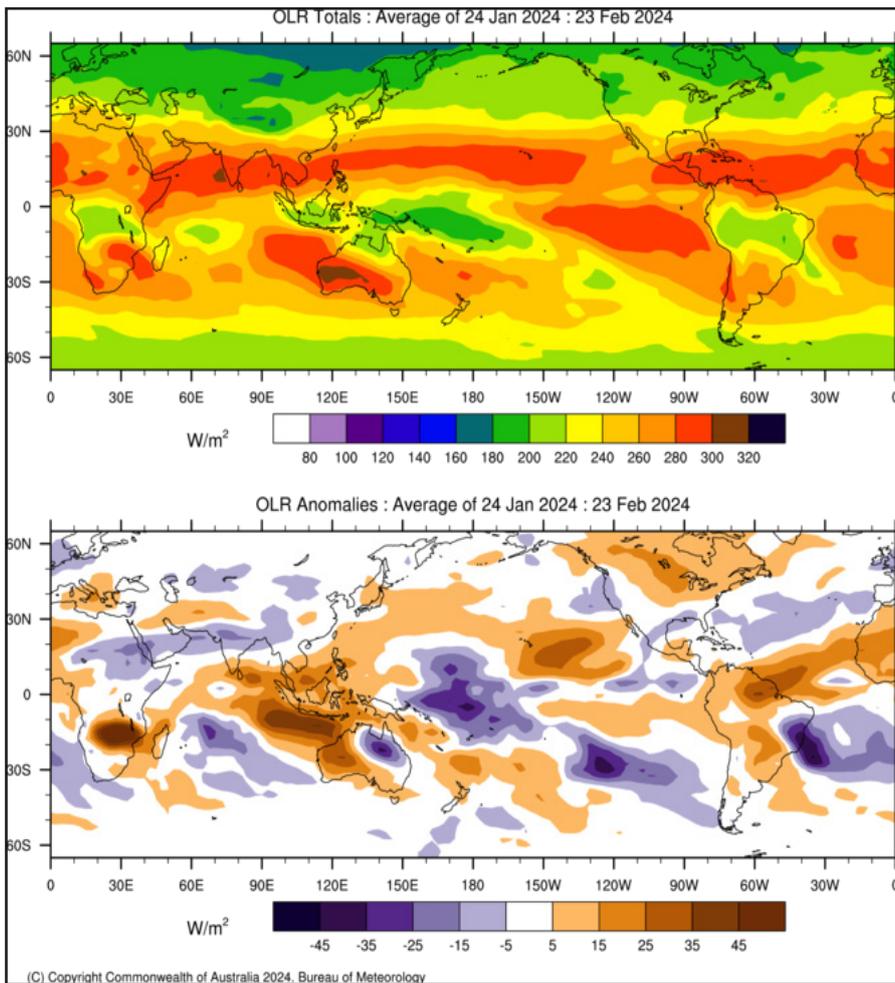
mengindikasikan bahwa indeks SOI salah satu faktor yang berpengaruh terhadap potensi curah hujan untuk wilayah Kabupaten Ketapang khususnya pada dasarian III bulan Januari 2024.

ANALISIS PERGERAKAN MJO (*Madden Julian Oscillation*)



Berdasarkan gambar diagram fase MJO *realtime* dapat diketahui bahwa kondisi MJO selama bulan Januari 2024 bergerak dari kuadran 2 hingga 7 berlawanan arah jarum jam yang ditunjukkan oleh garis berwarna hijau. Hal ini mengindikasikan bahwa di paruh pertama Januari MJO bergerak di wilayah benua maritim Indonesia, sehingga curah hujan pada paruh pertama bulan ini dipengaruhi oleh kondisi MJO.

ANALISIS NILAI OLR (Outgoing Longwave Radiation)

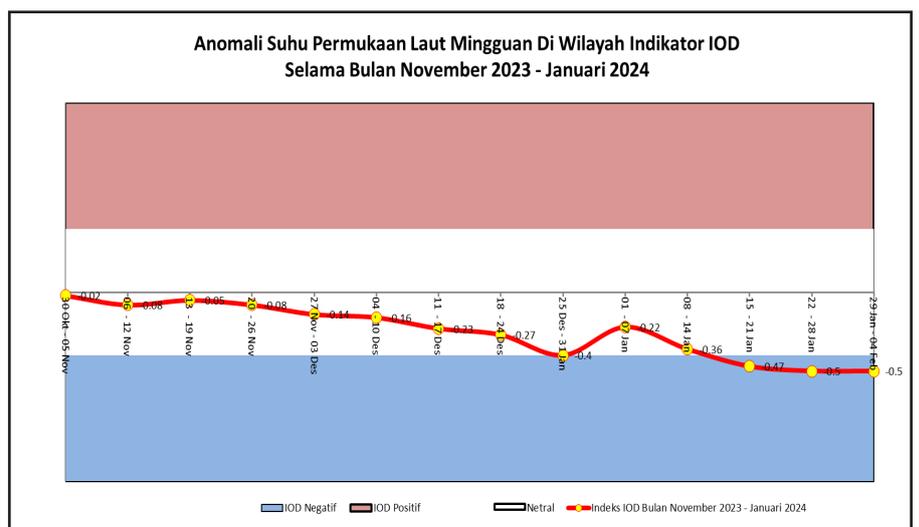


Nilai OLR global selama akhir bulan Januari – Februari 2024 secara umum berada pada rentang 160 – 300 W/m^2 . Kondisi rata-rata nilai OLR untuk wilayah Indonesia berada pada rentang 180 – 260 W/m^2 . Nilai rata-rata OLR yang tidak signifikan di Kabupaten Ketapang menyebabkan wilayah Kalimantan Barat sedikit banyak ditutupi oleh awan-awan tebal.

Kondisi nilai anomali OLR untuk wilayah Indonesia secara umum berada pada kisaran 5 – 35 W/m^2 , di wilayah Kalimantan Barat berada di kisaran 5 – 15 W/m^2 . Hal ini menunjukkan bahwa nilai anomali OLR di wilayah Indonesia berada dalam kategori perawanan bawah normal.

ANALISIS NILAI DIPOLE MODE

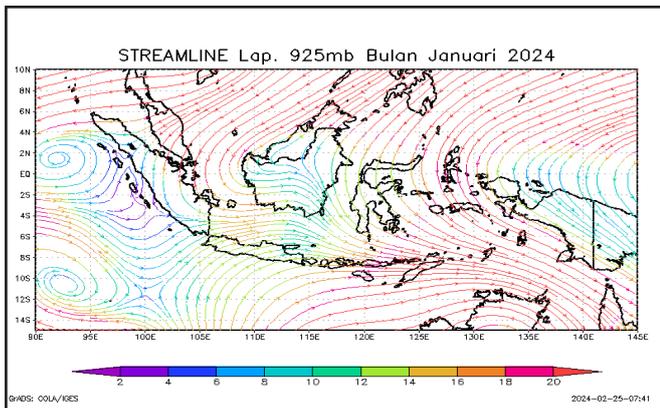
Dengan memperhatikan grafik di atas menunjukkan bahwa kondisi indeks IOD pada tiga bulan terakhir, yaitu bulan November 2023 sampai dengan Januari 2024 mengalami penurunan menjadi IOD negative di dasarian II dan III bulan Januari 2024. Terjadinya kondisi gangguan meteorologi baik berupa peningkatan maupun penurunan kondisi curah hujan di wilayah Indonesia terlebih khusus Indonesia bagian Barat termasuk Kabupaten Ketapang selama bulan Januari 2024 sedikit banyak dipengaruhi oleh fenomena *Dipole Mode*.



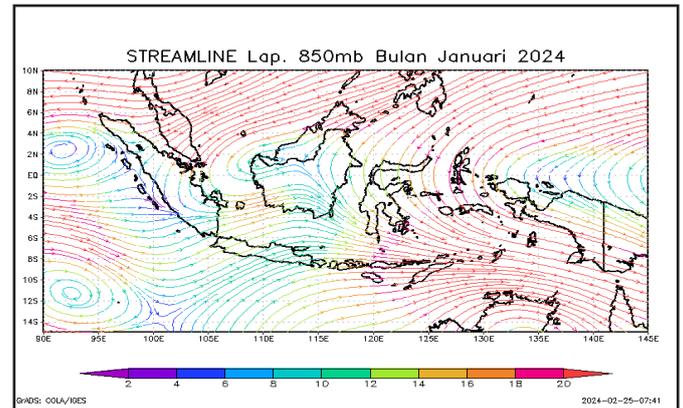
ANALISIS SKALA REGIONAL BULAN JANUARI 2024

Analisis cuaca dalam skala regional perlu untuk dilakukan untuk mengetahui pengaruh kondisi parameter cuaca dalam skala regional terhadap kondisi cuaca di wilayah Indonesia salah satunya wilayah Provinsi Kalimantan

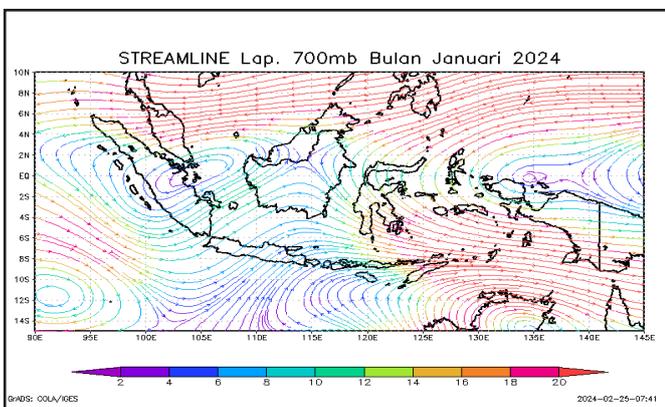
ANALISIS STREAMLINE



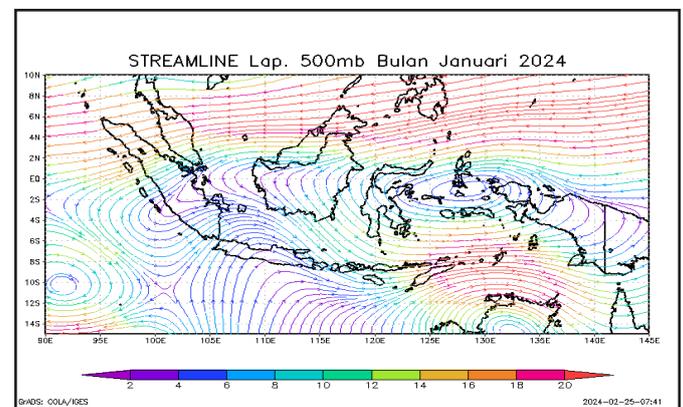
Pada lapisan 925 mb, kondisi angin di wilayah Kabupaten Ketapang menunjukkan arah angin dominan bergerak dari barat dengan kecepatan angin rata-rata 12 – 18 km/jam. Pada lapisan ini tidak terdapat pola sirkulasi, namun terdapat pergerakan angin yang membentuk belokan-belokan yang dapat menyebabkan hujan di wilayah Kabupaten Ketapang.



Pada lapisan 850 mb di wilayah Kabupaten Ketapang menunjukkan angin masih dominan bertiup dari barat dengan kecepatan angin rata-rata berkisar antara 12 – 18 km/jam. Pada lapisan ini juga tidak terdapat pola angin yang signifikan di wilayah Kabupaten Ketapang, hanya ada belokan-belokan angin.



Pada lapisan 700 mb menunjukkan angin masih dominan bergerak dari arah barat daya dengan kecepatan 10 – 12 km/jam. Pada lapisan ini terdapat tidak terdapat pola sirkulasi angin di wilayah Kabupaten Ketapang.

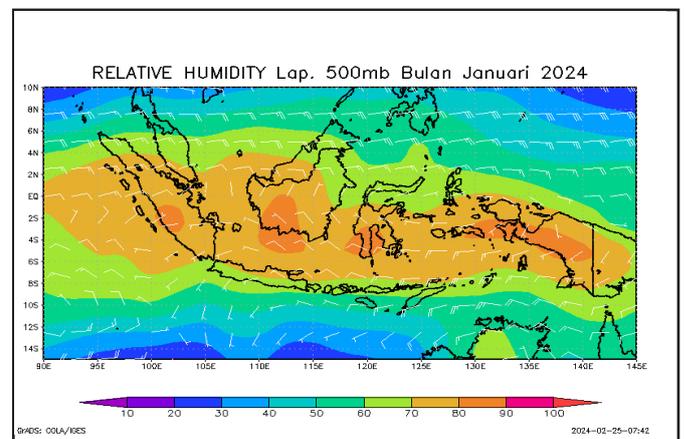
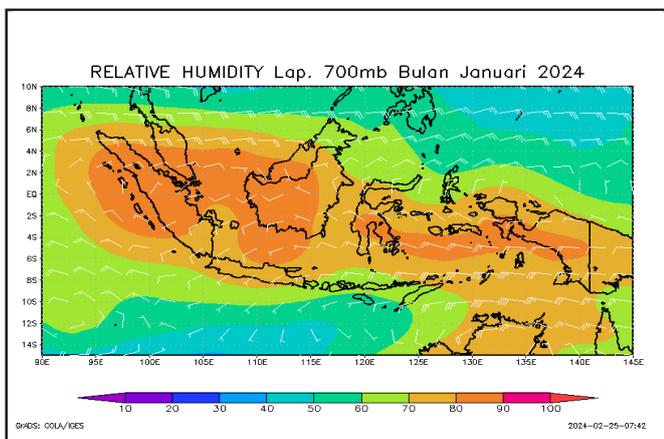
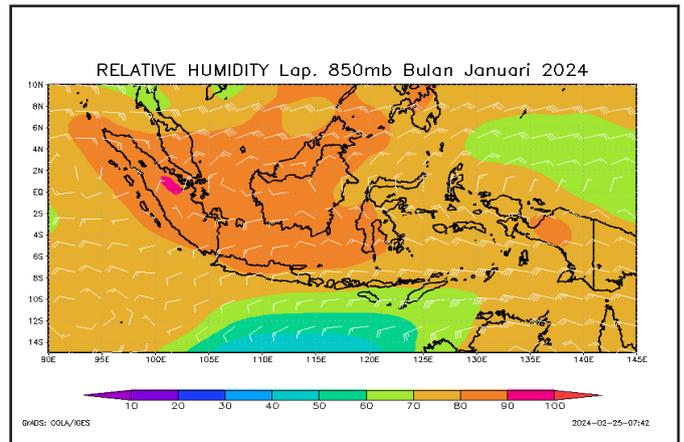
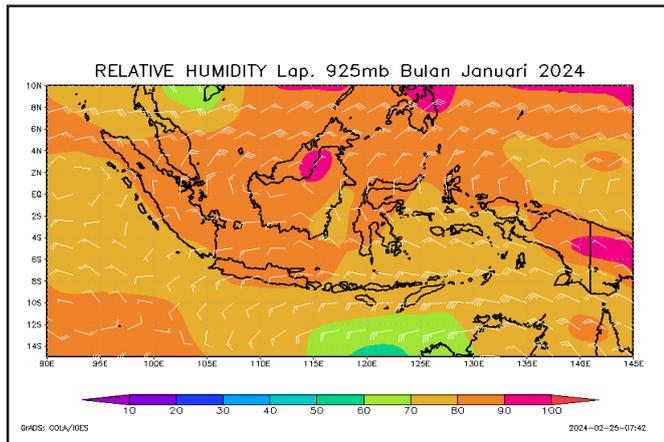


Pada lapisan 500 mb secara umum menunjukkan arah angin bergerak dari arah barat laut dengan kecepatan angin rata-rata antara 02 – 06 km/jam. Tidak terdapat pola angin signifikan pada lapisan ini di wilayah Kabupaten Ketapang.

KESIMPULAN : Kondisi angin pada bulan Januari didominasi oleh angin baratan. Kecepatan angin yang bertiup cukup kencang, mencapai 18 km/jam. Adanya belokan-belokan angin menunjukkan kondisi atmosfer yang cukup labil dan memicu pertumbuhan awan, khususnya awan menengah dan tinggi di wilayah Kabupaten Ketapang.

ANALISIS KELEMBAPAN UDARA

Kelembapan udara setiap lapisan ketinggian berpengaruh terhadap kondisi cuaca di permukaan bumi.

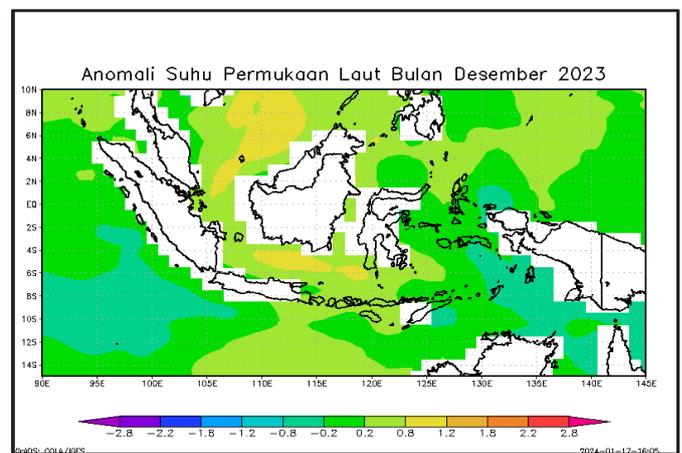
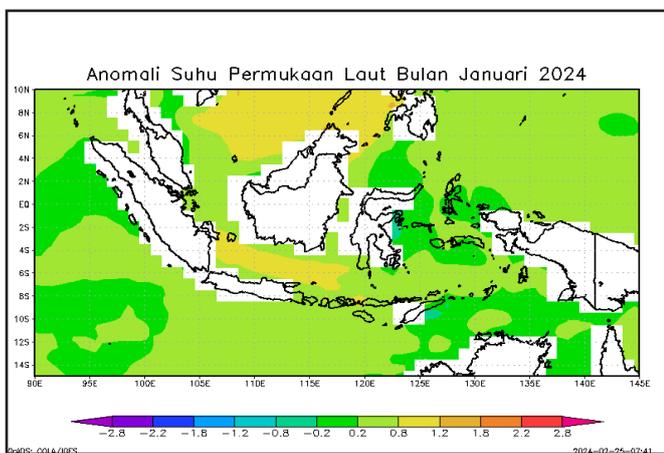
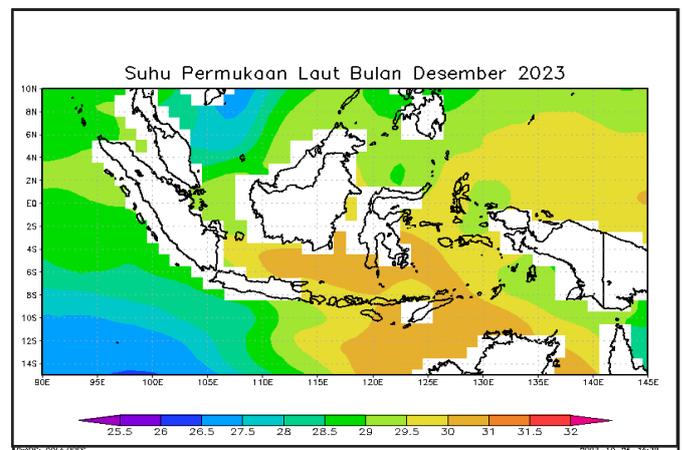
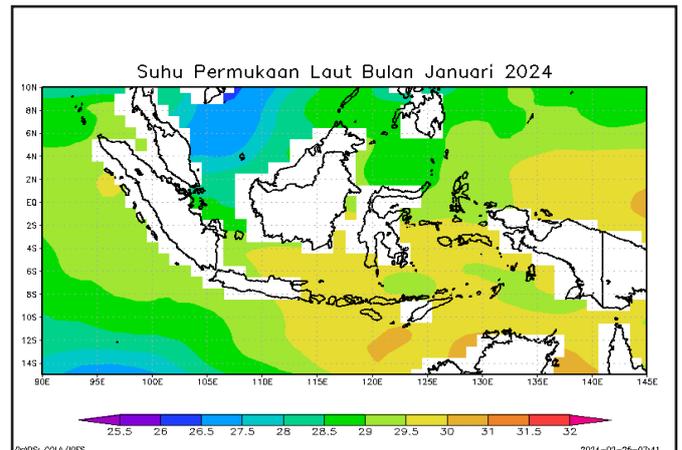


Kondisi kelembapan udara di wilayah Kalimantan Barat selama bulan Januari 2024 dari lapisan 925 – 500 mb berada pada nilai 70 – 90 % yang dikategorikan basah. Berdasarkan nilai kelembapan ini, dapat diketahui bahwa jenis-jenis awan yang berpotensi terbentuk di wilayah Kalimantan Barat adalah jenis awan rendah hingga menengah yang dapat menyebabkan hujan.

ANALISIS SUHU PERMUKAAN LAUT INDONESIA

Suhu permukaan laut wilayah Indonesia berperan penting dalam mengatur distribusi uap air di wilayah atmosfer Indonesia. Hal ini tidak terlepas dari kondisi wilayah Indonesia yang merupakan wilayah kepulauan yang dikelilingi oleh lautan sehingga lautan berperan cukup penting dalam kontribusi mengendalikan kondisi cuaca di wilayah Indonesia. Selain itu, wilayah Indonesia yang berada pada garis Ekuator menyebabkan intensitas radiasi matahari yang diterima di wilayah ini cukup tinggi sehingga menyebabkan energi panas yang membantu proses penguapan di lautan.

Suhu permukaan laut di wilayah perairan Kalimantan Barat pada bulan Januari 2024 berada pada rentang 28.5 – 29.5 °C, sedangkan pada Desember 2023 berada pada rentang 29.0 – 30.0 °C. Terdapat penurunan suhu muka laut di perairan barat Kalimantan Barat.



Anomali suhu permukaan laut di perairan Kalimantan Barat pada bulan Desember 2023 hingga Januari 2024 berada di rentang nilai 0.2 – 0.8. Anomali tersebut berdasarkan data normal suhu permukaan laut di perairan Kalimantan Barat.

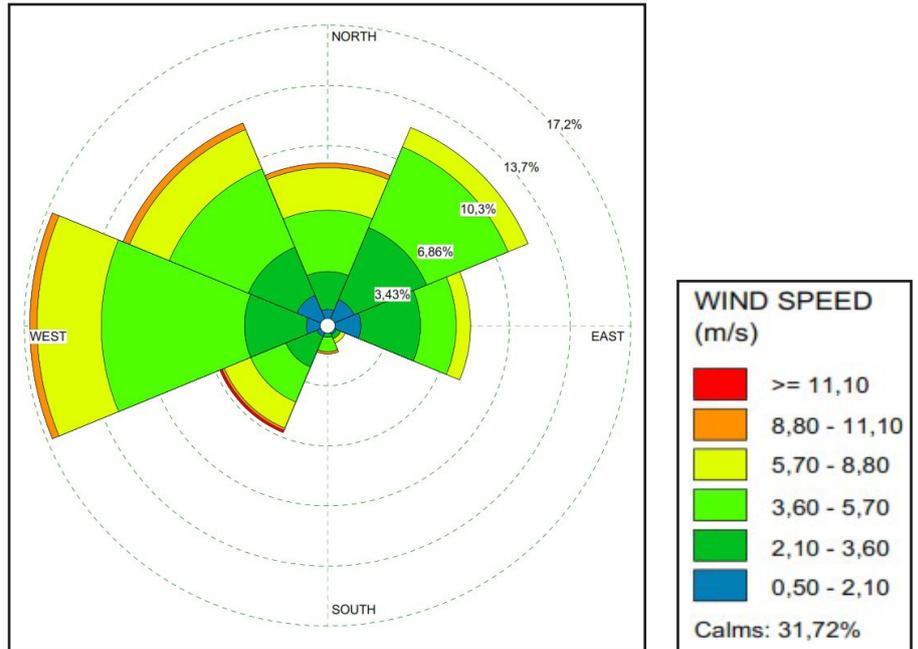
KESIMPULAN : Kondisi suhu permukaan laut perairan Indonesia termasuk perairan Kalimantan Barat di bulan Januari 2024 berada di kategori cukup hangat, hal ini mengindikasikan bahwa suhu permukaan laut perairan di Kalimantan Barat cukup berperan dalam proses pembentukan awan dan suplai uap air di wilayah atmosfer Indonesia termasuk wilayah Kabupaten Ketapang, Kalimantan Barat.

ANALISIS SKALA LOKAL BULAN JANUARI 2024

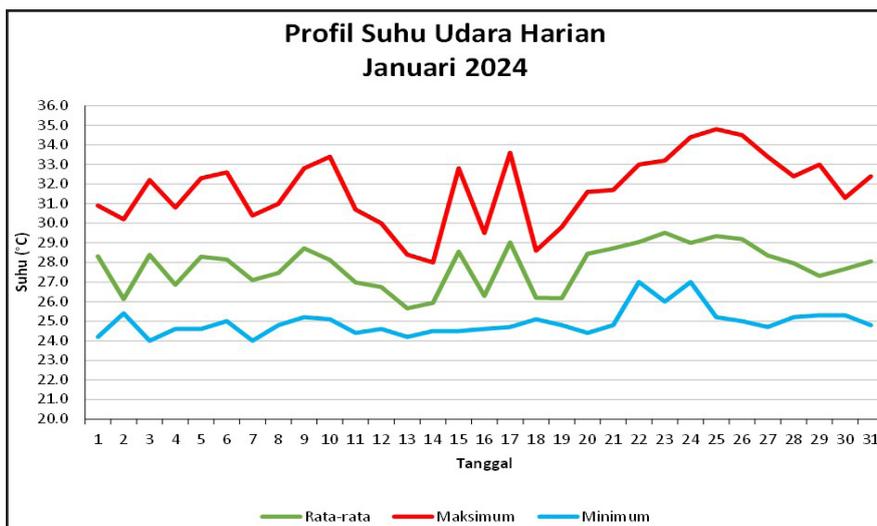
Analisis cuaca skala lokal diperlukan untuk mengetahui kondisi cuaca dominan yang terjadi pada suatu wilayah seperti Kabupaten Ketapang.

ANGIN

Pengolahan data angin di wilayah Kabupaten Ketapang bulan Januari 2024 menunjukkan bahwa dominasi kondisi angin berasal dari arah Barat dengan presentase sebesar 16.8 % dan kecepatan 7 – 12 km/jam. Kecepatan angin dominan *calm* dengan presentase 31.7 %, sedangkan kecepatan angin maksimum yang tercatat pada bulan Januari 2024 sebesar 25 knots atau 46.3 km/jam terjadi pada tanggal 12 Januari 2024.



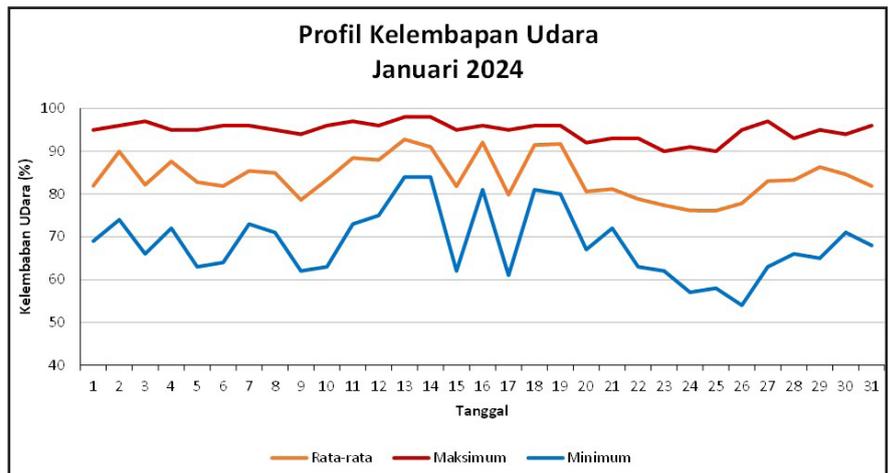
SUHU UDARA



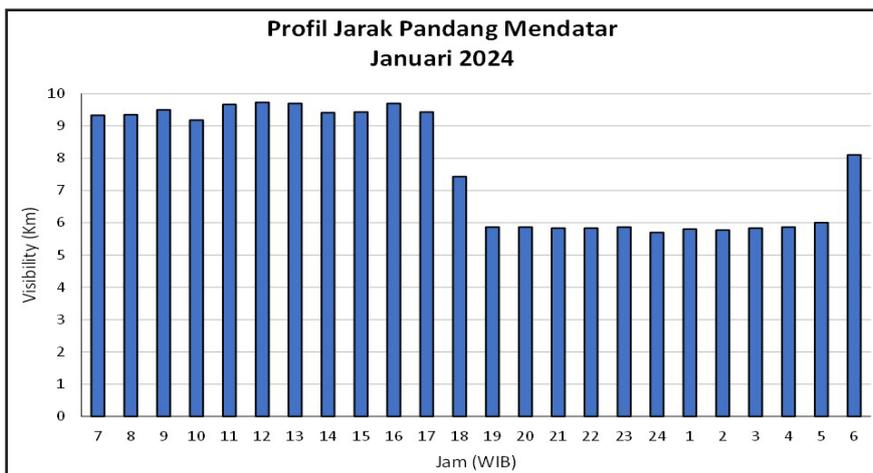
Rata-rata suhu udara harian yang tercatat pada bulan Januari 2024 di Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman Ketapang berkisar antara 25.7 – 29.5 °C. Suhu udara tertinggi harian yang terjadi antara pukul 10.00 – 15.00 WIB berkisar antara 28.0 – 34.8 °C, sedangkan suhu udara terendah harian terjadi antara pukul 03.00 – 07.00 WIB yang berkisar antara 24.0 – 27.0 °C. Suhu udara maksimum tertinggi pada bulan Januari 2024 terjadi pada tanggal 25 Januari 2024, sedangkan suhu udara minimum terendah terjadi pada tanggal 3 dan 7 Januari 2024.

KELEMBAPAN UDARA

Kelembapan udara rata-rata harian yang tercatat di Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman Ketapang pada bulan Januari 2024 berkisar antara 76 – 93 %. Kelembapan udara maksimum harian bulan Januari 2024 berkisar antara 90 – 98 % dengan kelembapan tertinggi tercatat pada tanggal 13 dan 14 Januari 2024, sedangkan kelembapan udara minimum harian yang tercatat berkisar antara 54 – 84 % dengan kelembapan udara terendah tercatat pada tanggal 26 Januari 2024.

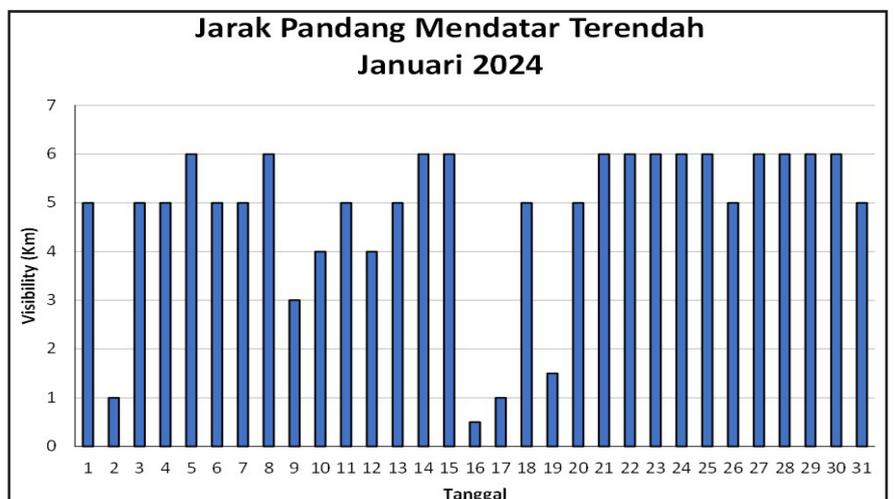


JARAK PANDANG MENDATAR

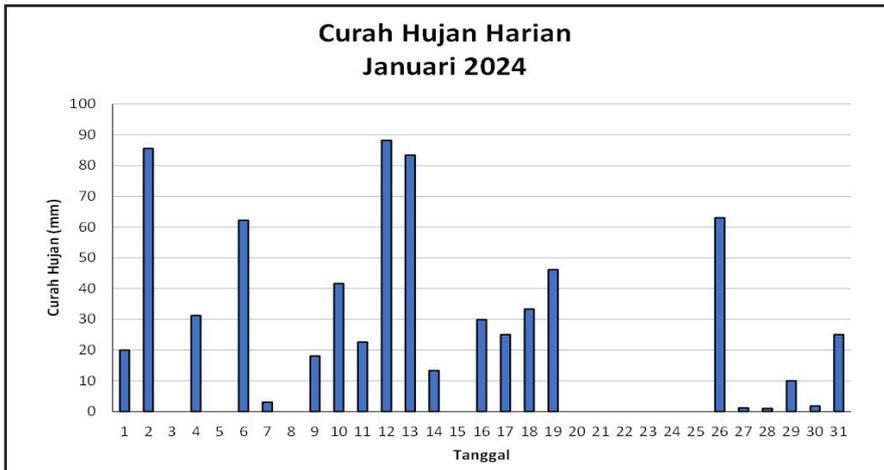


Jarak pandang mendatar pada bulan Januari 2024 pada pukul 06.00 – 18.00 WIB yang tercatat di Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman Ketapang secara umum di atas 6 km dan pada pukul 19.00 – 05.00 WIB secara umum 6 km.

Jarak pandang terendah pada bulan Januari 2024 tercatat 500 meter pada tanggal 16 Januari 2024 akibat terjadinya hujan lebat.



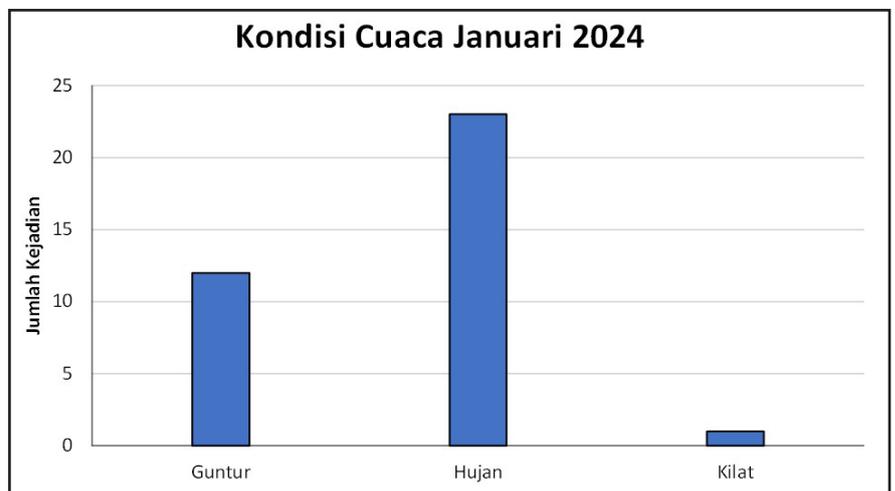
CURAH HUJAN



Jumlah curah hujan harian pada bulan Januari 2024 sebanyak 705 mm, dengan 21 hari hujan terukur dan 3 hari hujan tidak terukur. Curah hujan tertinggi tercatat pada tanggal 13 Januari 2024 dengan jumlah 88 mm. Potensi terjadinya hujan dengan intensitas ringan hingga lebat yang dapat disertai petir/guntur dan angin kencang dengan durasi singkat masih berlaku untuk wilayah Kabupaten Ketapang.

KEJADIAN CUACA

Kondisi cuaca yang terjadi pada bulan Januari 2024 yaitu, cerah, berawan, guntur, hujan dan kilat. Tercatat 24 hari kejadian hujan dengan intensitas ringan hingga lebat, 12 hari kejadian guntur dan 1 hari kejadian kilat.



KALENDER CUACA

Kalender Cuaca Januari 2024

SENIN			SELASA			RABU			KAMIS			JUMAT			SABTU			MINGGU		
1	Cuaca Hujan	RH (%) 95	2	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 96	3	Cuaca Hujan	RH (%) 96	4	Cuaca Hujan	RH (%) 95	5	Cuaca Hujan	RH (%) 95	6	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 96	7	Cuaca Hujan	RH (%) 96
Suhu (°C) 30.9 24.2		69	Suhu (°C) 30.2 25.4		74	Suhu (°C) 32.2 24		66	Suhu (°C) 30.8 24.6		72	Suhu (°C) 32.3 24.6		63	Suhu (°C) 32.6 25		64	Suhu (°C) 30.4 24		73
8	Cuaca Hujan	RH (%) 95	9	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 94	10	Cuaca Hujan	RH (%) 96	11	Cuaca Hujan	RH (%) 97	12	Cuaca Hujan	RH (%) 96	13	Cuaca Hujan	RH (%) 96	14	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 98
Suhu (°C) 31 24.8		71	Suhu (°C) 32.8 25.2		62	Suhu (°C) 33.4 25.1		63	Suhu (°C) 30.7 24.4		73	Suhu (°C) 30 24.6		75	Suhu (°C) 28.4 24.2		84	Suhu (°C) 28 24.5		84
15	Cuaca Hujan	RH (%) 95	16	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 96	17	Cuaca Hujan	RH (%) 95	18	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 96	19	Cuaca Hujan	RH (%) 96	20	Cuaca Hujan	RH (%) 96	21	Cuaca Hujan	RH (%) 92
Suhu (°C) 32.8 24.5		62	Suhu (°C) 29.5 24.6		81	Suhu (°C) 33.6 24.7		61	Suhu (°C) 28.6 25.1		81	Suhu (°C) 29.8 24.8		80	Suhu (°C) 31.6 24.4		67	Suhu (°C) 31.7 24.8		72
22	Cuaca Hujan	RH (%) 93	23	Cuaca Hujan	RH (%) 90	24	Cuaca Hujan	RH (%) 91	25	Cuaca Hujan	RH (%) 90	26	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 95	27	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 95	28	Cuaca Guntur Kilat	RH (%) 93
Suhu (°C) 33 27		63	Suhu (°C) 33.2 26		62	Suhu (°C) 34.4 27		57	Suhu (°C) 34.8 25.2		58	Suhu (°C) 34.5 25		54	Suhu (°C) 33.4 24.7		63	Suhu (°C) 32.4 25.2		66
29	Cuaca Hujan	RH (%) 95	30	Cuaca Guntur Hujan	RH (%) 94	31	Cuaca Hujan	RH (%) 96												
Suhu (°C) 33 25.3		65	Suhu (°C) 31.3 25.3		71	Suhu (°C) 32.4 24.8		68												

TITIK PANAS (*Hotspot*)

Titik panas merupakan salah satu indikator adanya suhu yang relatif tinggi di suatu wilayah terhadap lingkungannya berdasarkan ambang batas suhu tertentu yang terpantau oleh satelit penginderaan jauh.

TITIK PANAS PERKECAMATAN DI KABUPATEN KETAPANG					
No	Nama Kecamatan	Tingkat Kepercayaan			Jumlah
		Rendah	Sedang	Tinggi	
1	Air Upas	0	1	0	1
2	Benua Kayong	0	0	0	0
3	Delta Pawan	0	0	0	0
4	Hulu Sungai	0	0	0	0
5	Jelai Hulu	0	5	0	5
6	Kendawangan	0	14	0	14
7	Manis Mata	0	0	0	0
8	Marau	0	4	0	4
9	Matan Hilir Selatan	0	1	0	1
10	Matan Hilir Utara	0	1	0	1
11	Muara Pawan	0	0	0	0
12	Nanga Tayap	0	1	0	1
13	Pemahan	0	1	0	1
14	Sandai	0	0	0	0
15	Simpang Dua	0	0	0	0
16	Simpang Hulu	0	2	0	2
17	Singkup	0	0	0	0
18	Sungai Laur	0	0	0	0
19	Sungai Melayu Rayak	0	0	0	0
20	Tumbang Titi	0	0	0	0
JUMLAH		0	30	0	30

Titik panas yang terjadi pada bulan Januari 2024 di wilayah Kabupaten Ketapang tercatat sebanyak tiga puluh titik dengan tingkat kepercayaan sedang.

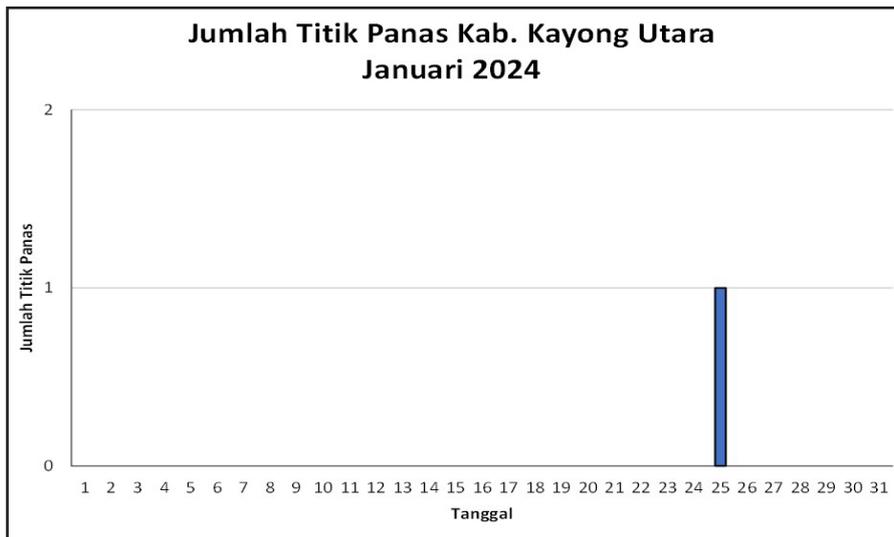
Jumlah titik panas tersebar di sembilan kecamatan Kabupaten Ketapang. Lokasi dengan titik panas terbanyak berada di Kecamatan Kendawangan dengan titik panas tercatat sebanyak 14 titik dengan tingkat kepercayaan sedang.



Titik panas terbanyak yang tercatat dalam satu hari terjadi pada tanggal 25 Januari 2024 dengan jumlah 13 titik dengan tingkat kepercayaan sedang.

TITIK PANAS PERKECAMATAN DI KABUPATEN KAYONG UTARA					
No	Nama Kecamatan	Tingkat Kepercayaan			Jumlah
		Rendah	Sedang	Tinggi	
1	Pulau Maya	0	0	0	0
2	Pulau Karimata	0	0	0	0
3	Seponti	0	1	0	1
4	Simpang Hilir	0	0	0	0
5	Sukadana	0	0	0	0
6	Teluk Batang	0	0	0	0
JUMLAH		0	1	0	1

Pada bulan Januari 2024 titik panas yang terjadi di wilayah Kabupaten Kayong Utara tercatat sebanyak 1 titik dengan tingkat kepercayaan sedang di Kecamatan Seponti pada tanggal 25 Januari 2024.



Potensi titik panas dan potensi curah hujan selalu berkaitan, oleh sebab itu potensi titik panas harus terus dipantau walaupun terjadi peningkatan potensi curah hujan. Begitu pun sebaliknya, ketika terjadi penurunan potensi curah hujan akan berdampak langsung terhadap peningkatan terjadinya kebakaran lahan.



KEJADIAN CUACA EKSTREM

BULAN JANUARI 2024



HUJAN LEBAT-SANGAT LEBAT

Di atas 50 mm

DAS I : 2 Jan 2024 (85 mm)
6 Jan 2024 (62 mm)

DAS II : 12 Jan 2024 (88 mm)
13 Jan 2024 (83 mm)

DAS III : 26 Jan 2024 (63 mm)



ANGIN KENCANG

Di atas 46,2 km/jam

DAS I : NIHIL

DAS II : NIHIL

DAS III : NIHIL



SUHU EKSTREM

Di atas 35 °C

DAS I : NIHIL

DAS II : NIHIL

DAS III : NIHIL



JARAK PANDANG

Di bawah 1 km

DAS I : 2 Jan 2024 (1 km)

DAS II : 16 Jan 2024 (500 m)
17 Jan 2024 (1km)

DAS III : NIHIL



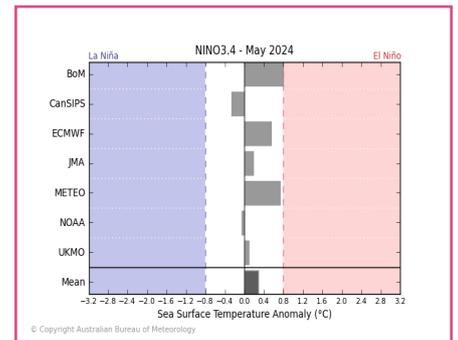
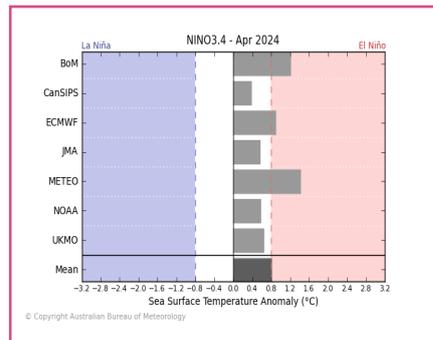
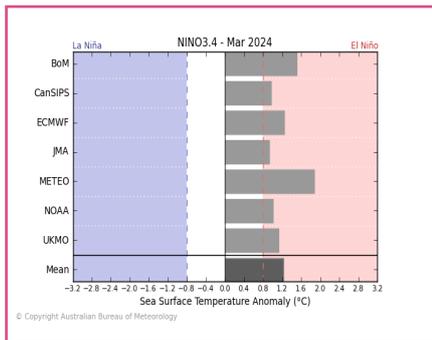
BMKG

STASIUN METEOROLOGI RAHADI OESMAN KETAPANG

PROSPEK CUACA TIGA BULAN KEDEPAN

Prospek atau prakiraan cuaca tiga bulan ke depan merupakan gambaran hasil prakiraan kondisi cuaca bulanan selama periode tiga bulan yakni bulan Maret 2024 – Mei 2024. Gambaran prospek cuaca tersebut didasarkan pada

PRAKIRAAN ENSO



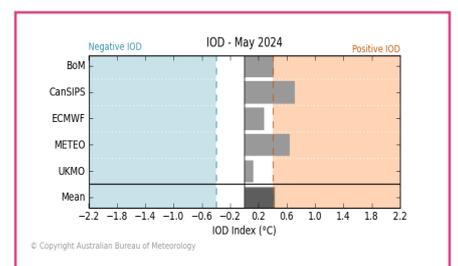
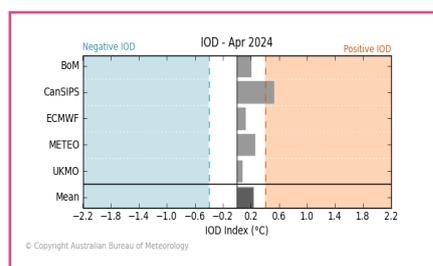
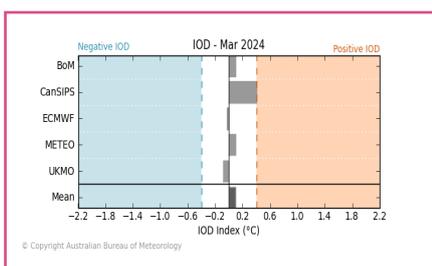
Bulan Maret 2024 secara umum (*mean*) diperkirakan berada pada rentang kategori *El Niño* dengan kisaran anomali SPL Nino 3.4 yakni (0.0) – (1.12) °C.

Bulan April 2024, Prospek ENSO secara umum (*mean*) diperkirakan berada pada kategori Netral dengan anomali SPL nino 3.4 berada pada rentang (0.0) – (0.8) °C.

Bulan Mei 2024 keadaan ENSO diperkirakan berada pada rentang kategori Netral, dengan nilai anomali SPL Nino 3.4 yakni antara (0.0) – (0.30) °C.

KESIMPULAN : Keadaan ENSO selama tiga bulan ke depan Maret – Mei 2024 diperkirakan berada pada rentang kategori *El Niño* hingga netral dengan perubahan nilai anomali mengalami penurunan menuju netral pada bulan April – Mei. Hal ini menandakan bahwa selama bulan Maret – Mei 2024 terdapat peluang terjadinya *El Niño* dengan intensitas lemah hingga menjadi netral pada bulan April dan Mei sehingga terjadinya penurunan/ peningkatan curah hujan di wilayah Ketapang selama bulan Maret – Mei 2024 tidak berkaitan dengan fenomena ENSO baik *El Niño* maupun *La Niña*

PRAKIRAAN IOD



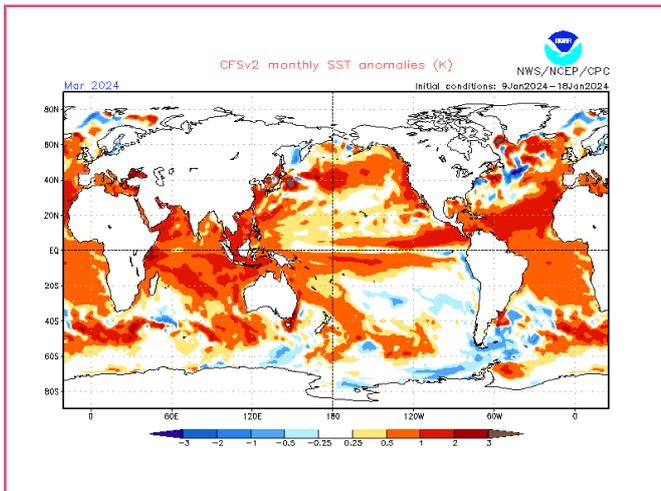
Bulan Maret 2024 diperkirakan berada pada rentang kategori IOD Netral, yang mana ditandai dengan indeks IOD berkisar antara 0.0 – (0.10) °C.

Bulan April 2024 secara umum (*mean*) diperkirakan berada pada rentang kategori IOD Netral, yang ditandai dengan indeks IOD berkisar antara (0.0) – (0.20) °C.

Bulan Mei 2024, kondisi indeks IOD secara umum (*mean*) diperkirakan berada pada kategori IOD Netral dengan nilai indeks IOD berkisar antara (0.0) – (0.40) °C.

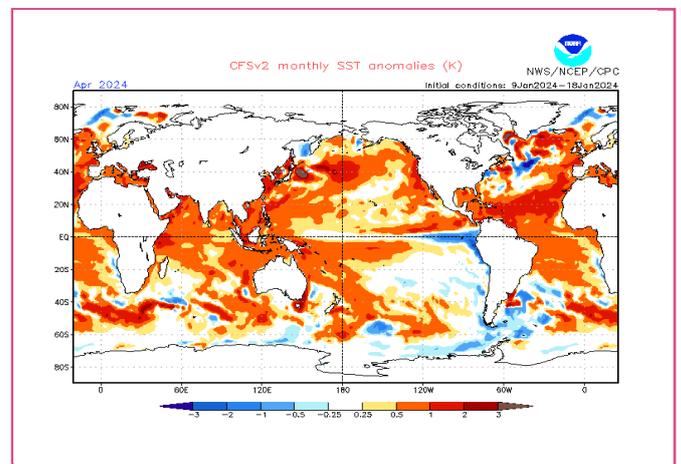
KESIMPULAN : Prospek kondisi indeks IOD selama bulan Maret – Mei 2024 ke depan diperkirakan dalam rentang kategori IOD Netral. Hal ini mengindikasikan bahwa selama bulan Maret – Mei 2024 ke depan, fenomena *Dipole Mode* tidak berperan terhadap terjadinya perubahan cuaca di wilayah Kabupaten Ketapang baik berupa penurunan maupun peningkatan curah hujan.

PRAKIRAAN SUHU PERMUKAAN LAUT

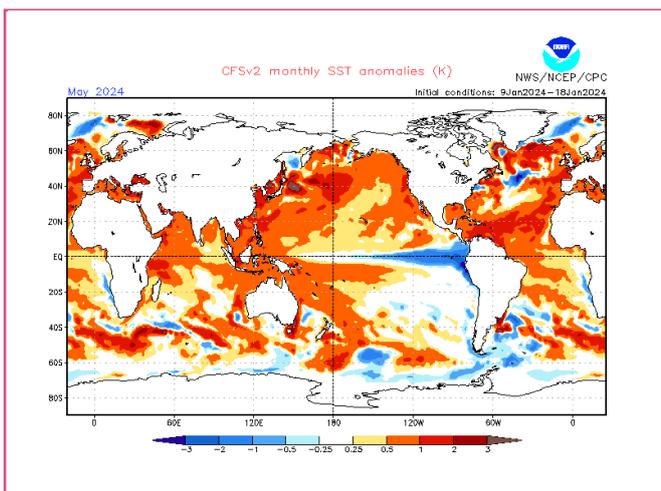


Prakiraan kondisi anomali SPL pada bulan Maret 2024 perairan Kabupaten Ketapang, perairan Samudera Hindia bagian timur dalam keadaan hangat dengan anomali SPL berkisar antara 0.5 – 2.0 °C. Sementara perairan Samudera Pasifik bagian tengah dalam keadaan normal hingga dingin. Hal ini mengindikasikan bahwa selama bulan Maret 2024 ke depan kondisi cuaca wilayah Kabupaten Ketapang berpotensi terjadi pembentukan awan hujan yang intens. Hal tersebut dikarenakan kondisi anomali permukaan laut perairan Ketapang dan Samudera Hindia bagian timur dalam keadaan hangat sehingga berpotensi terjadi proses kondensasi yang cukup intens untuk pembentukan awan hujan.

Kondisi anomali SPL perairan Samudera Pasifik bagian tengah dan perairan Ketapang selama bulan April 2024 diperkirakan dalam keadaan hangat dengan anomali berkisar antara 0.25 – 2.0 °C. Sementara, Samudera Pasifik bagian tengah dalam keadaan normal hingga dingin. Hal ini menunjukkan bahwa terjadinya anomali positif suhu permukaan laut wilayah perairan Samudera Hindia bagian timur dan perairan Ketapang berpotensi menyebabkan kondisi cuaca di wilayah Ketapang selama bulan April 2024 mengalami peningkatan curah hujan akibat laju penguapan untuk proses pembentukan awan hujan cukup tinggi.



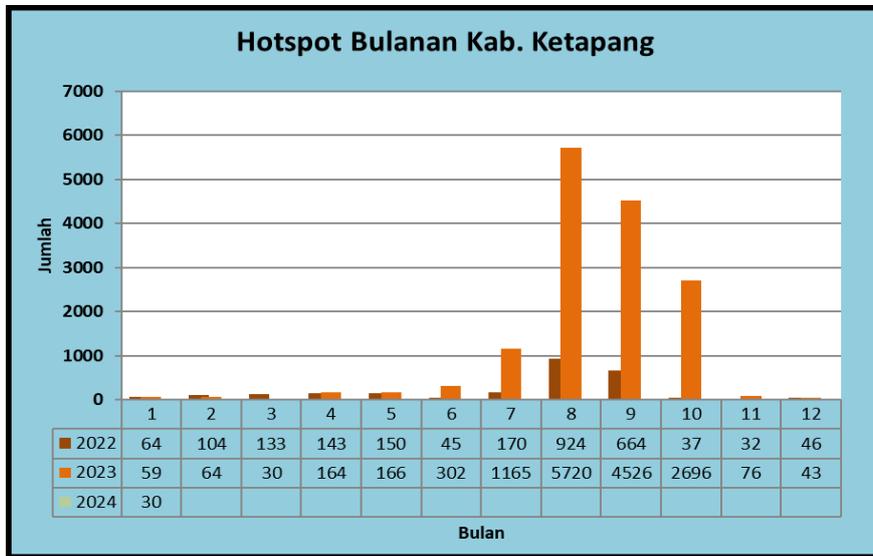
Keadaan anomali suhu permukaan laut (SPL) perairan Samudera Pasifik bagian Tengah, Samudera Hindia bagian Timur dan perairan pesisir Utara wilayah Kabupaten Ketapang pada bulan Mei 2024 dalam keadaan hangat dengan anomali berkisar antara 0.25 – 2.0 °C. Hal ini mengindikasikan bahwa selama bulan Mei 2024 ke depan kondisi cuaca di wilayah Kabupaten Ketapang berpotensi mengalami peningkatan curah hujan.



KESIMPULAN : Secara umum dapat dikatakan bahwa selama periode bulan Maret – Mei 2024 ke depan kondisi perairan Samudera Hindia bagian timur dan perairan Ketapang secara berangsur-angsur mengalami kondisi hangat sehingga berpotensi mendukung pembentukan awan hujan yang cukup intens di wilayah Kabupaten Ketapang selama bulan Maret – Mei 2024.

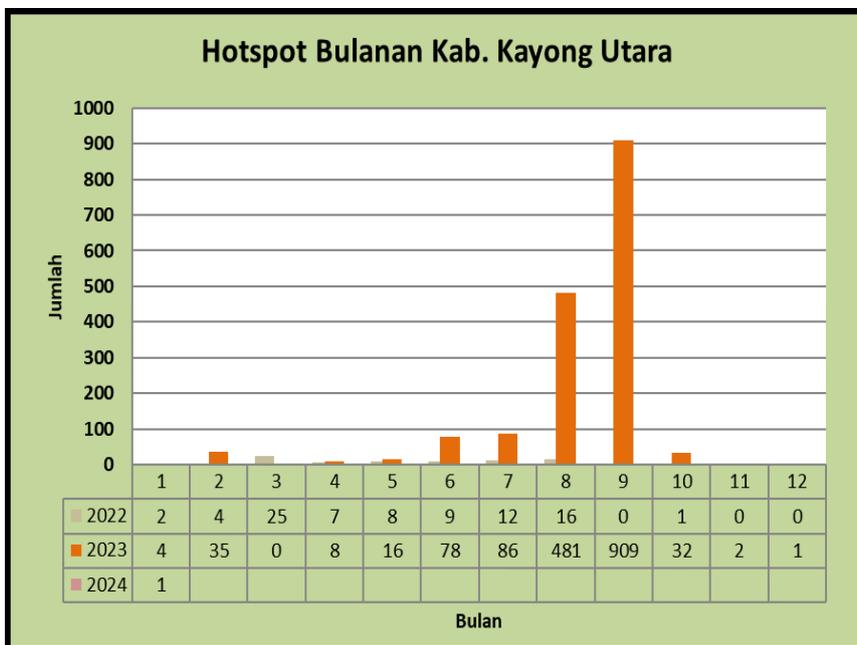
POTENSI KEMUDAHAN KEBAKARAN HUTAN DAN LAHAN

Wilayah Kabupaten Ketapang dan Kabupaten Kayong Utara merupakan bagian dari Provinsi Kalimantan Barat yang sangat berpotensi terjadinya karhutla sehingga pemantauan sangat perlu dilakukan.



Pemantauan titik panas di wilayah Kabupaten Ketapang bulan Januari tercatat sebanyak tiga puluh titik. Nilai ini menunjukkan penurunan dari bulan sebelumnya. Akan tetapi, akibat adanya hari tanpa hujan yang terjadi selama bulan Januari 2024 dan cuaca yang didominasi berawan di wilayah Kabupaten Ketapang menyebabkan titik panas masih terdeteksi. Intensitas hujan diperkirakan akan berkurang pada bulan Februari hingga Mei 2024 dan cuaca diperkirakan dominan berawan hingga hujan ringan.

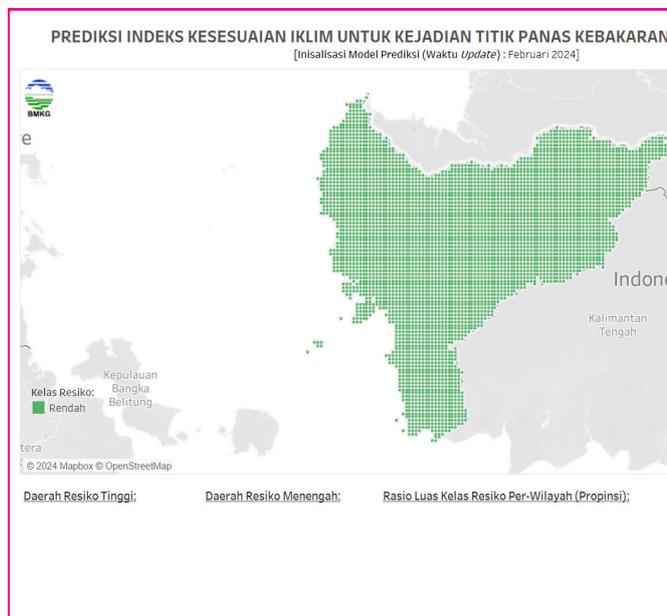
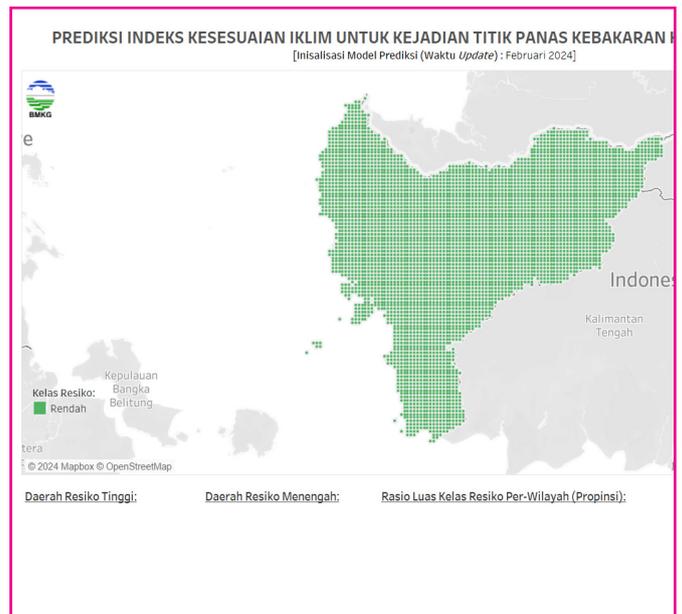
Berdasarkan prakiraan tersebut, potensi karhutla akan meningkat akibat penurunan intensitas hujan pada bulan berikutnya. Oleh karena itu kegiatan pengamatan, pemantauan, dan mitigasi terkait titik panas yang dapat berpotensi sebagai indikasi terjadinya karhutla harus tetap dilakukan. Selain itu, pengawasan perlu dilakukan sebagai antisipasi saat terjadi hari tanpa hujan dengan kondisi cuaca dominan cerah berawan pada wilayah Kabupaten Ketapang.



Terdeteksi sebanyak satu titik di wilayah Kabupaten Kayong Utara pada bulan Januari 2024. Curah hujan yang terjadi berperan penting pada potensi kemudahan terjadinya karhutla. Akan tetapi adanya hari tanpa hujan di wilayah Kabupaten Kayong Utara menyebabkan masih terdeteksinya titik panas. Intensitas hujan diperkirakan akan berkurang pada bulan Februari hingga Mei 2024 dan cuaca diperkirakan dominan berawan hingga hujan ringan. Berdasarkan prakiraan tersebut, potensi karhutla akan meningkat akibat penurunan intensitas hujan pada bulan berikutnya. Namun, pemantauan terkait titik panas yang berpotensi sebagai indikasi terjadinya karhutla tetap harus dilakukan saat terjadi hari tanpa hujan dengan kondisi cuaca dominan cerah berawan.

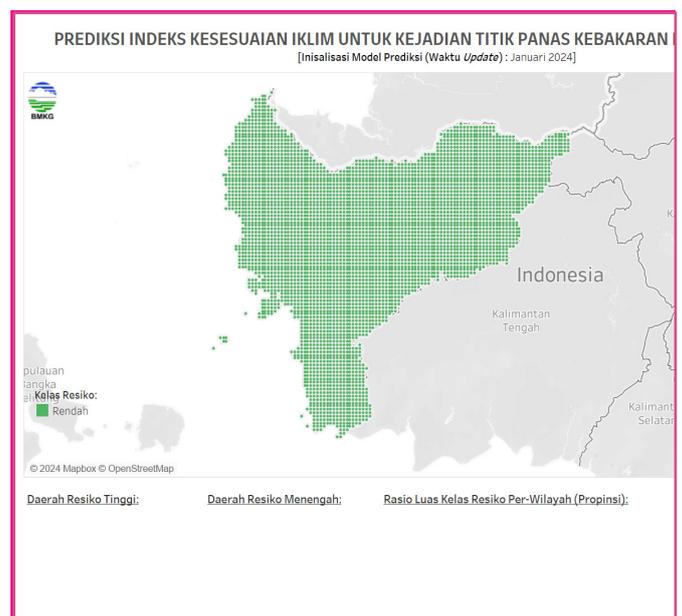
Prakiraan potensi adanya *hotspot* (titik panas) pada suatu wilayah dapat diperkirakan berdasarkan indeks klimatologi pada suatu wilayah. Prakiraan kemungkinan adanya *hotspot* dibagi menjadi tiga kategori yaitu *high* (tinggi), *moderate* (menengah), dan *low* (rendah). Prakiraan potensi adanya titik panas untuk tiga bulan kedepan dapat dijelaskan sebagai berikut.

Potensi *hotspot* (titik panas) pada bulan Maret 2024 menunjukkan potensi dengan kategori rendah untuk wilayah kedua kabupaten. Namun, pemantauan dan pencegahan titik panas dapat terus dilakukan dengan memperhatikan prakiraan cuaca.



Potensi *hotspot* (titik panas) untuk wilayah Kabupaten Ketapang dan Kayong Utara pada bulan April 2024 menunjukkan potensi dengan kategori rendah untuk wilayah kedua kabupaten. Namun, pemantauan dan pencegahan titik panas dapat terus dilakukan dengan memperhatikan prakiraan cuaca.

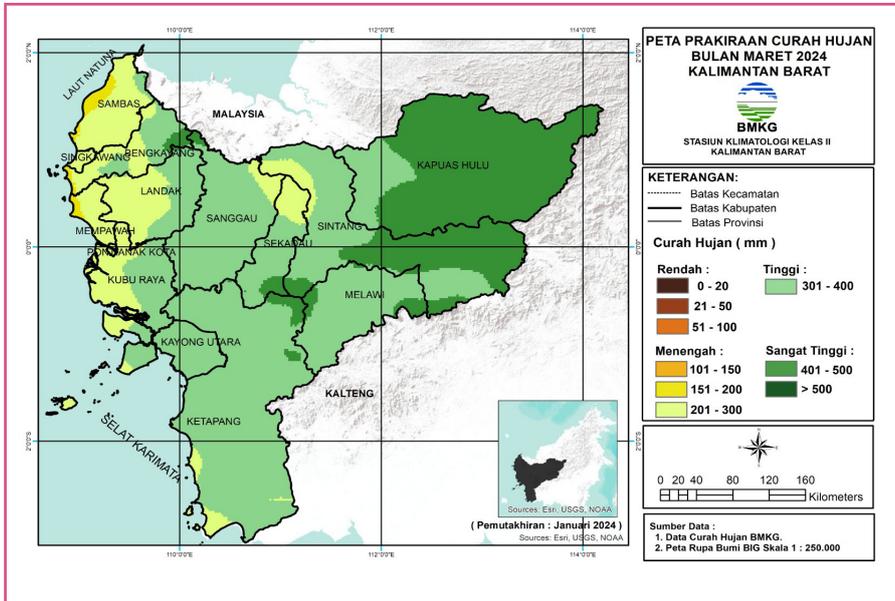
Potensi *hotspot* (titik panas) pada bulan Mei 2024 menunjukkan potensi dengan kategori rendah untuk wilayah kedua kabupaten. Namun, pemantauan dan pencegahan titik panas dapat terus dilakukan dengan memperhatikan prakiraan cuaca.



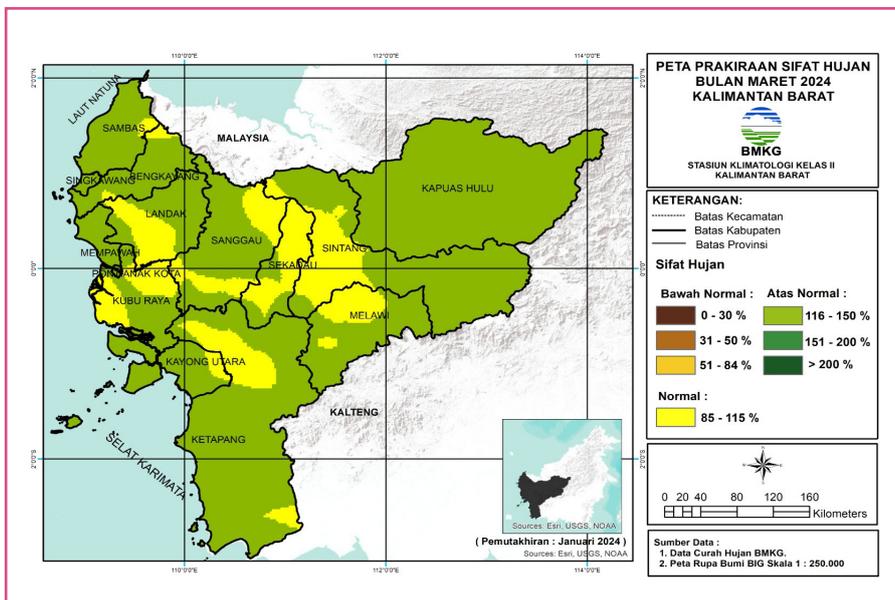
Prakiraan curah hujan dikategorikan menjadi empat, yaitu rendah (di bawah 100 mm), menengah (101 mm - 300 mm), tinggi (301 mm - 400 mm), dan sangat tinggi (401 mm - lebih dari 500 mm).

Prakiraan sifat hujan dikategorikan menjadi tiga, yaitu bawah normal, normal, dan atas normal.

PRAKIRAAN CURAH HUJAN DAN SIFAT HUJAN BULAN MARET 2024



Prakiraan curah hujan pada wilayah Kalimantan Barat bulan Maret 2024 menunjukkan potensi curah hujan yang terjadi sebesar 151– >500 mm dengan kategori menengah hingga sangat tinggi.



Prakiraan sifat hujan wilayah Kalimantan Barat bulan Maret 2024 menunjukkan sifat hujan bawah normal hingga normal (85–150 %) terhadap nilai normalnya.

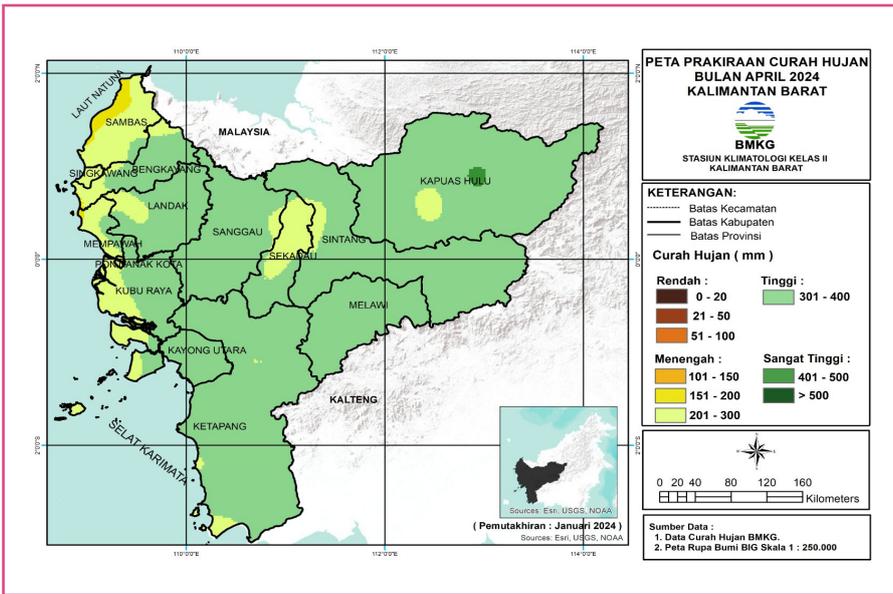
No	Nama Kecamatan	Curah Hujan (mm)	Kategori	Sifat Hujan
1	Air Upas	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
2	Benua Kayong	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
3	Delta Pawan	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
4	Hulu Sungai	301 – 500	Tinggi – Sangat Tinggi	Normal - Atas Normal
5	Jelai Hulu	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
6	Kendawangan	201 – 400	Menengah - Tinggi	Normal – Atas Normal
7	Manismata	201 – 400	Menengah - Tinggi	Normal – Atas Normal
8	Marau	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
9	Matan Hilir Selatan	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
10	Matan Hilir Utara	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
11	Muara Pawan	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
12	Nanga Tayap	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
13	Pemahan	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
14	Sandai	301 – 400	Tinggi	Normal – Atas Normal
15	Simpang Dua	301 – 400	Tinggi	Normal – Atas Normal
16	Simpang Hulu	301 – 500	Tinggi – Sangat Tinggi	Normal – Atas Normal
17	Singkup	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
18	Sungai Laur	301 – 400	Tinggi	Normal – Atas Normal
19	Sungai Melayu Rayak	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
20	Tumbang Titi	301 – 400	Tinggi	Atas Normal

Curah hujan bulan Maret 2024 di wilayah Kabupaten Ketapang diperkirakan berkisar antara 201 – 500 mm dengan kategori menengah hingga sangat tinggi dan bersifat normal hingga atas normal.

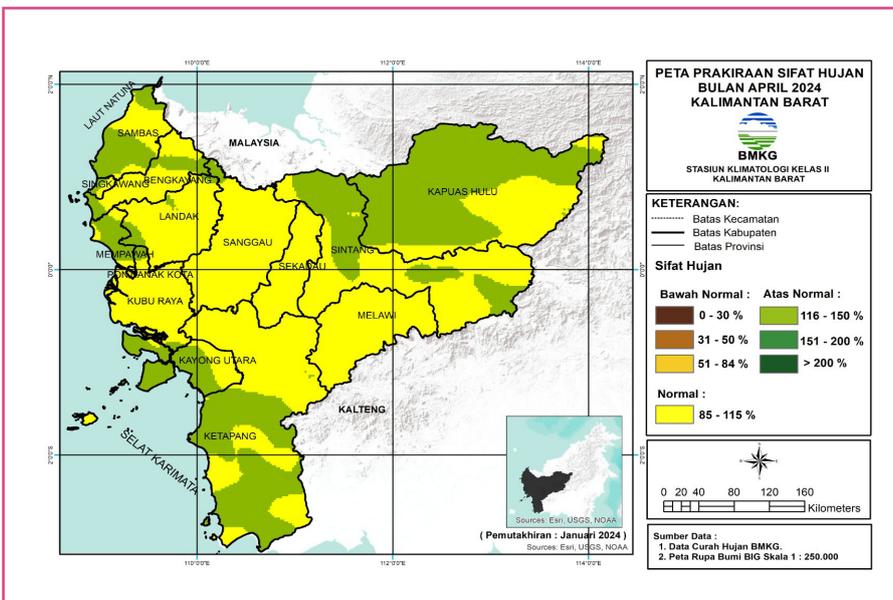
No	Nama Kecamatan	Curah Hujan (mm)	Kategori	Sifat Hujan
1	Pulau Karimata	201 – 300	Menengah	Atas Normal
2	Pulau Maya	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
3	Seponti	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
4	Simpang Hilir	301 – 400	Tinggi	Normal – Atas Normal
5	Sukadana	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
6	Teluk Batang	201 – 400	Tinggi	Atas Normal

Curah hujan bulan Maret 2024 di wilayah Kabupaten Kayong Utara diperkirakan berkisar antara 201 – 400 mm dengan kategori menengah hingga tinggi dan bersifat normal hingga atas normal.

PRAKIRAAN CURAH HUJAN DAN SIFAT HUJAN BULAN APRIL 2024



P prakiraan curah hujan pada wilayah Kalimantan Barat bulan April 2024 menunjukkan potensi curah hujan terjadi sebesar 151 – 500 mm dengan kategori menengah hingga sangat tinggi.



P prakiraan sifat hujan wilayah Kalimantan Barat bulan April 2024 menunjukkan sifat hujan normal hingga atas normal (85 – 150 %) terhadap nilai normalnya.

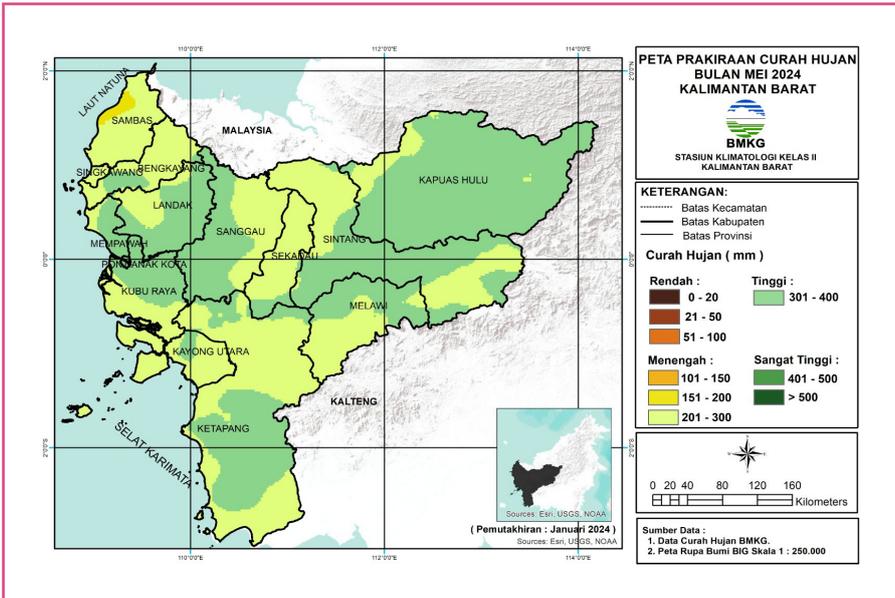
No	Nama Kecamatan	Curah Hujan (mm)	Kategori	Sifat Hujan
1	Air Upas	301 – 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
2	Benua Kayong	301 – 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
3	Delta Pawan	301– 400	Tinggi	Atas Normal
4	Hulu Sungai	201– 400	Menengah- Tinggi	Normal - Atas Normal
5	Jelai Hulu	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
6	Kendawangan	201– 400	Menengah-Tinggi	Normal – Atas Normal
7	Manis Mata	301– 400	Tinggi	Normal – Atas Normal
8	Marau	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
9	Matan Hilir Selatan	201– 400	Menengah - Tinggi	Normal - Atas Normal
10	Matan Hilir Utara	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
11	Muara Pawan	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
12	Nanga Tayap	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
13	Pemahan	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
14	Sandai	201– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
15	Simpang Dua	301– 400	Tinggi	Normal
16	Simpang Hulu	301– 400	Tinggi	Normal
17	Singkup	301– 400	Tinggi	Atas Normal
18	Sungai Laur	301– 400	Tinggi	Normal
19	Sungai Melayu Rayak	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
20	Tumbang Titi	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal

Curah hujan bulan April 2024 di wilayah Kabupaten Ketapang diperkirakan berkisar antara 201 – 400 mm dengan kategori menengah hingga tinggi dan bersifat normal hingga atas normal.

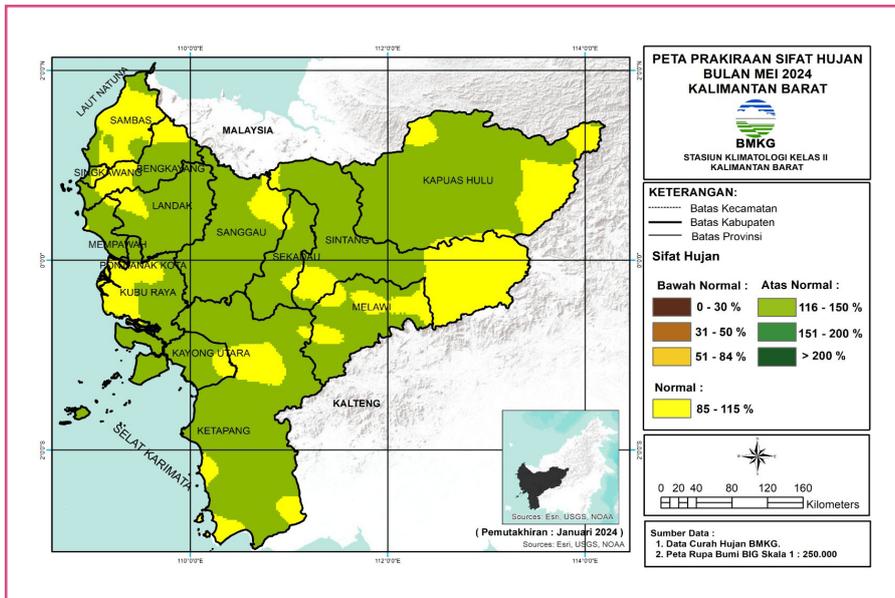
No	Nama Kecamatan	Curah Hujan (mm)	Kategori	Sifat Hujan
1	Pulau Karimata	201– 300	Menengah	Normal - Atas Normal
2	Pulau Maya	201– 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
3	Seponti	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
4	Simpang Hilir	301– 400	Tinggi	Normal - Atas Normal
5	Sukadana	301– 400	Tinggi	Atas Normal
6	Teluk Batang	301– 400	Tinggi	Atas Normal

Curah hujan bulan April 2024 di wilayah Kabupaten Kayong Utara diperkirakan berkisar antara 201– 400 mm dengan kategori Menengah hingga Tinggi dan bersifat Normal hingga Atas Normal.

PRAKIRAAN CURAH HUJAN DAN SIFAT HUJAN BULAN MEI 2024



P prakiraan curah hujan pada wilayah Kalimantan Barat bulan Mei 2024 menunjukkan potensi curah hujan terjadi sebesar 151 – 400 mm dengan kategori menengah hingga tinggi.



P prakiraan sifat hujan wilayah Kalimantan Barat bulan Mei 2024 menunjukkan sifat hujan bawah normal hingga atas normal (85 – 150 %) terhadap nilai normalnya.

No	Nama Kecamatan	Curah Hujan (mm)	Kategori	Sifat Hujan
1	Air Upas	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
2	Benua Kayong	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
3	Delta Pawan	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
4	Hulu Sungai	201 – 400	Menengah - Tinggi	Normal - Atas Normal
5	Jelai Hulu	301 – 400	Tinggi	Atas Normal
6	Kendawangan	201 – 400	Menengah – Tinggi	Normal - Atas Normal
7	Manis Mata	201 – 400	Menengah - Tinggi	Normal - Atas Normal
8	Marau	201 – 300	Menengah	Atas Normal
9	Matan Hilir Selatan	201 – 400	Menengah – Tinggi	Normal - Atas Normal
10	Matan Hilir Utara	201 – 400	Menengah - Tinggi	Normal - Atas Normal
11	Muara Pawan	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
12	Nanga Tayap	201 – 400	Menengah - Tinggi	Normal - Atas Normal
13	Pemahan	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
14	Sandai	201 – 300	Menengah	Normal - Atas Normal
15	Simpang Dua	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
16	Simpang Hulu	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
17	Singkup	301 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
18	Sungai Laur	201 – 400	Menengah - Tinggi	Normal - Atas Normal
19	Sungai Melayu Rayak	201 – 400	Menengah - Tinggi	Atas Normal
20	Tumbang Titi	301 – 400	Tinggi	Atas Normal

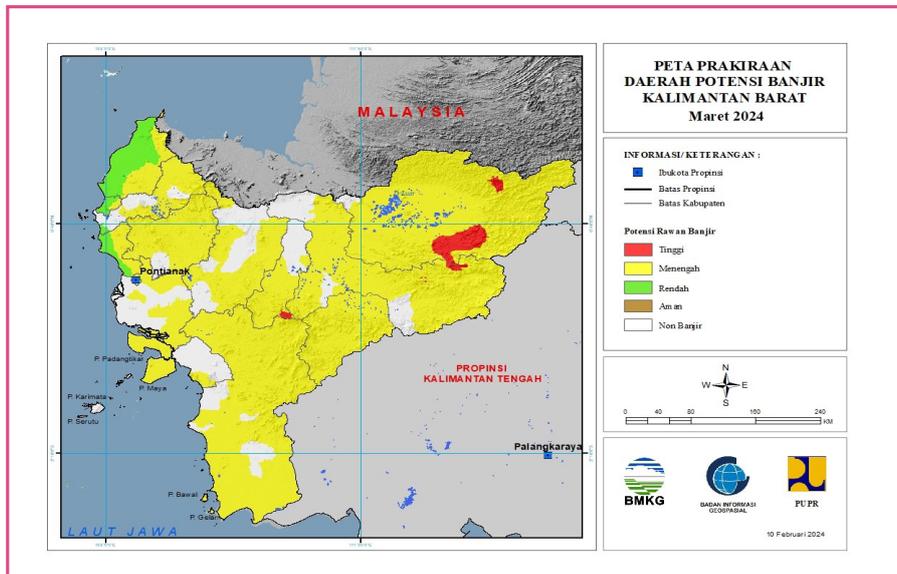
Bulan Mei 2024 curah hujan di wilayah Kabupaten Ketapang diperkirakan berkisar antara 201 – 400 mm dengan kategori menengah hingga tinggi dan bersifat normal hingga atas normal.

No	Nama Kecamatan	Curah Hujan (mm)	Kategori	Sifat Hujan
1	Pulau Karimata	201-300	Menengah – Tinggi	Atas Normal
2	Pulau Maya	201-400	Menengah – Tinggi	Atas Normal
3	Seponti	201-400	Menengah – Tinggi	Atas Normal
4	Simpang Hilir	201-400	Menengah – Tinggi	Normal – Atas Normal
5	Sukadana	201-300	Menengah	Atas Normal
6	Teluk Batang	201-400	Menengah – Tinggi	Atas Normal

Curah hujan bulan Mei 2024 di wilayah Kabupaten Kayong Utara diperkirakan berkisar antara 201 – 400 mm dengan kategori menengah hingga tinggi dan bersifat normal hingga atas normal.

POTENSI BANJIR

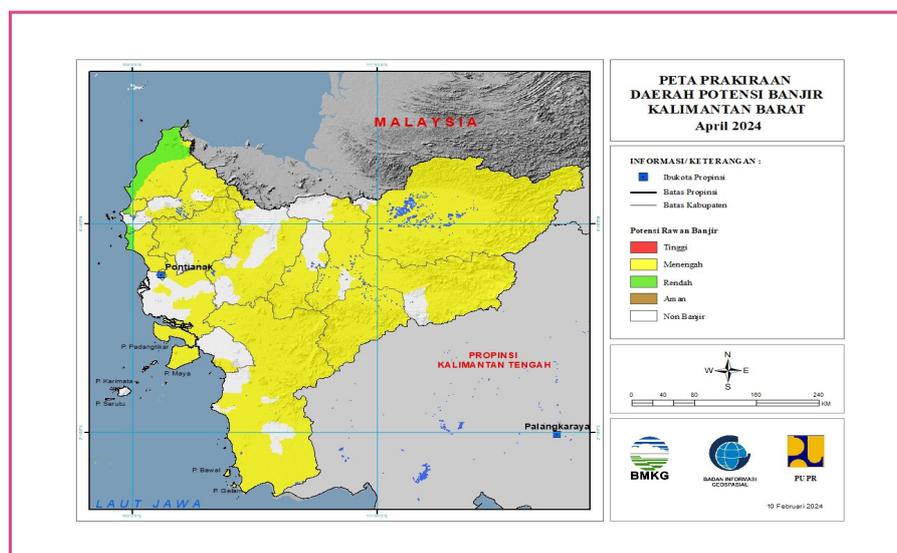
MARET 2024



Potensi banjir untuk wilayah Kabupaten Ketapang dan Kayong Utara bulan Maret 2024 ini berkaitan dengan prakiraan curah hujan dengan kategori menengah hingga sangat tinggi pada bulan Maret 2024.

Tingkat Potensi Banjir Maret 2024		
Tinggi	Menengah	Rendah
<p>Kayong Utara : -</p> <p>Ketapang : -</p>	<p>Kayong Utara : Kec. Pulau Maya, Sukadana</p> <p>Ketapang : Air Upas, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Nanga Tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungai Laur, Sungai Melayu Rayak, Tumbang Titi</p>	<p>Kayong Utara : -</p> <p>Ketapang : -</p>

APRIL 2024

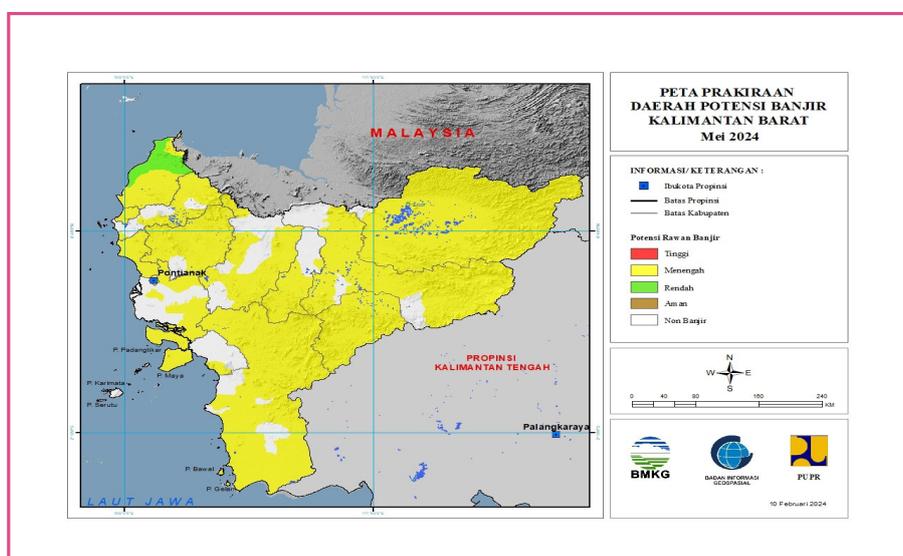


Potensi banjir kategori menengah untuk wilayah Kabupaten Ketapang dan Kayong Utara bulan April 2024, hal ini berkaitan dengan prakiraan curah hujan pada bulan April 2024 dengan kategori menengah hingga tinggi.

Tingkat Potensi Banjir April 2024

Tinggi	Menengah	Rendah
Kayong Utara: - Ketapang: -	Kayong Utara : Pulau maya, Sukadana Ketapang : Air Upas, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Nanga Tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungai laur, Sungai Melayu Rayak, Tumbang Titi	Kayong Utara: - Ketapang: -

MEI 2024



Potensi kategori menengah untuk wilayah Kabupaten Ketapang dan Kabupaten Kayong Utara bulan Mei 2024, ini berkaitan dengan prakiraan curah hujan pada bulan Mei 2024 dengan kategori menengah hingga tinggi.

Secara umum tingkat kewaspadaan untuk potensi banjir periode bulan Maret 2024 hingga Mei 2024 dalam kategori menengah.

Tingkat Potensi Banjir Mei 2024

Tinggi	Menengah	Rendah
Kayong Utara: - Ketapang: -	Kayong Utara : Pulau maya, Sukadana Ketapang : Air Upas, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Matan Hilir Selatan, Muara Pawan, Nanga Tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungai Laur, Sungai Melayu Rayak, Tumbang Titi.	Kayong Utara: - Ketapang: -

KEGIATAN BMKG KETAPANG



RAPAT KONSOLIDASI PETUNJUK TEKNIS KEGIATAN MITIGASI PEMANTAUAN LAHAN GAMBUT UNTUK PENCEGAHAN KARHUTLA

Pada hari Selasa, 30 Januari 2024, Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman Ketapang yang diwakili oleh Plh. Kepala Stasiun Ibu Wenny Juliyanti, S.Tr dan Jf PMG Madya Ibu Catur Winarti, S.P, mengikuti kegiatan Rapat Konsolidasi Petunjuk Teknis Kegiatan Mitigasi Pemantauan Berbasis Masyarakat Lahan Gambut untuk Pencegahan Karhutla di Desa Sungai Bakau, Kecamatan Matan Hilir Selatan, Kabupaten Ketapang. Rapat yang diinisiasi oleh Forum Masyarakat Lingkungan Alam Lestari (FORMAD LINGKAR) ini diikuti juga oleh Camat Matan Hilir Selatan, Kepala Bappeda Kabupaten Ketapang, Kepala BPBD Kabupaten Ketapang, Kepala Manggala Agni, para Kepala Desa.

Pada musim kemarau Tahun 2023, Kecamatan Matan Hilir Selatan termasuk wilayah yang mengalami kebakaran hutan dan lahan. Peristiwa Karhutla yang terjadi tentu sangat merugikan masyarakat baik dari sisi lingkungan, kesehatan dan aspek kehidupan lainnya. Oleh karena itu langkah antisipasi dan mitigasi dilakukan sejak dini agar karhutla di tahun 2024 dapat dihindarkan. Penanganan Karhutla hanya dapat berhasil dengan adanya kerja bersama semua pihak, hal ini disampaikan oleh Bapak Suandi, Kepala Desa Sungai Pelang.

BMKG pada kesempatan ini menyampaikan informasi perkembangan kondisi dan prediksi terkait cuaca, iklim serta musim untuk tahun 2024. BMKG berharap berbagai informasi yang disajikan pada media sosial BMKG Ketapang, dapat dimanfaatkan secara optimal oleh masyarakat di Kabupaten Ketapang dan Kayong Utara Khususnya, untuk mendukung kelancaran dan kesuksesan kegiatan masyarakat di berbagai bidang.

**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI RAHADI OESMAN KETAPANG**

Jl. Patimura No. 11 Ketapang Kalimantan Barat

Telp/Fax : (0534) 32706

**SELAMAT TAHUN BARU
IMLEK
2575 / 2024**

