

bulletin iklim





Analisis Iklim Mei 2024

Prakiraan Iklim Juli, Agustus dan September 2024

Dinamika Atmosfer - Potensi Banjir

Iklim Mikro - SPI - Kualitas Udara





Kata Pengantar

Salam sejahtera,

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat yang melimpah sehingga kami dapat menyelesaikan Buletin Iklim Kalimantan Barat edisi Juni 2024. Buletin ini memuat analisis hujan bulan Mei 2024, serta prakiraan hujan 3 bulan ke depan, kondisi dinamika atmosfer terkini, dan informasi iklim lainnya untuk wilayah Provinsi Kalimantan Barat.

Guna meningkatkan kualitas layanan informasi Klimatologi dan Kualitas Udara kepada masyarakat Kalimantan Barat, sejak tahun 2017 Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat telah mencanangkan pembangunan **Zona Integritas menuju Wilayah Bebas Korupsi dan Wilayah Birokrasi Bersih Melayani**.

Apresiasi yang tinggi kami sampaikan kepada seluruh UPT BMKG di Kalimantan Barat dan para pengamat pos hujan kerjasama serta semua pihak yang telah mendukung hingga terbitnya buletin ini. Harapan kami informasi iklim dalam buletin ini dan sarana diseminasi iklim lainnya dapat dipergunakan sebagai bahan pertimbangan dan analisis dalam perencanaan berbagai kegiatan pembangunan agar Provinsi Kalimantan Barat menjadi **Provinsi Tangguh Iklim**.

Salam

Kepala Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Luhur Tri Uji Prayitno, SP, M.Ling

Tim Redaksi

| | | | |
|--|---|---|--|
|  Ismaharto Adi Redaktur |  Fanni Aditya Editor |  M. Elifant Y. Tim Redaksi |  Riri Nur Ariyani Tim Redaksi |
|  Firsta Z. S. Tim Redaksi |  Auliya'a H. F. Tim Redaksi |  Jauharotul K. Tim Redaksi |  Ade Maya A. Tim Redaksi |
|  Retno N. W. S. Tim Redaksi |  Indah A. Tim Redaksi |  Erryka Tantania Tim Redaksi |  Retno Yuri S. Tim Redaksi |
|  M. Fahmi A. R. Tim Redaksi |  Hery Kurniawan Tim Redaksi |  Fauzy Amri P. Tim Kreatif | |
|  Ririn Maulidya Tim Kreatif |  Purnama A.U.S. Tim Kreatif | | |

Profil Pengamat Pos Kerjasama BMKG

Memperkenalkan garda terdepan pengumpulan data curah hujan di Kalbar



Pengamat Pos Hujan Meranti Kabupaten Landak



Pos Hujan adalah pos pengamatan yang melakukan kerjasama dengan BMKG Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat untuk melaksanakan pengamatan dan pencatatan data curah hujan.

| | | |
|-----------------|---|-----------------------|
| Nama Pengamat | : | Alek, SP |
| Unit Kerja | : | BPP Kecamatan Meranti |
| Mulai Bergabung | : | 2013 |
| Pesan dan kesan | : | |

"Pesan : Mohon maaf atas ketidaknyamanan kepada pihak BMKG atas pengiriman data curah hujan yang kadang terlambat dikarenakan kondisi dan jika sedang ada kegiatan diluar kota."

Kesan: Menjadi bagian dr BMKG sebagai petugas pengamat ch di lokasi BPP Meranti menjadi pengalaman yang menyenangkan sejak 2013. Terima Kasih BMKG atas pengertian dan wawasan untuk kami yang sangat bermanfaat."

Apresiasi yang tinggi kami sampaikan kepada bapak Alek, selaku pengamat pos hujan atas kesediaan untuk melaksanakan pengamatan curah hujan serta melakukan perawatan peralatan sehingga data yang diperoleh kontinyu serta dapat bermanfaat.

Daftar Isi

| | |
|--|-----|
| Kata Pengantar | iii |
| Profil Pengamat Pos Kerjasama | iv |
| Daftar Isi | v |
| Daftar Istilah | vi |
| Ringkasan | 1 |
| Dinamika Atmosfer | 3 |
| Iklim Mikro | 4 |
| Analisis Iklim Kalimantan Barat | 6 |
| Ketersediaan Air Tanah | 10 |
| Kualitas Udara (PM2.5) | 12 |
| Analisis Curah Hujan dan Sifat Hujan Mei 2024 | 13 |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan Juli 2024 | 16 |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan Agustus 2024 | 19 |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan September 2024 | 22 |
| Informasi Kekeringan Meteorologis | 25 |
| Potensi Banjir | 27 |

Daftar Istilah

Iklim

Keadaan cuaca rata-rata atau keadaan cuaca jangka panjang pada suatu daerah, meliputi kurun waktu beberapa bulan atau beberapa tahun.

Curah Hujan

Ketinggian air hujan yang terkumpul pada tempat datar, tidak menguap, tidak meresap, tidak mengalir.

Sifat Hujan

Perbandingan jumlah curah hujan yang terjadi pada periode dasarian/bulanan/tahunan terhadap normal curah hujan pada periode periode yang sama. Sifat Hujan Atas Normal (AN) : curah hujan > 115%; Normal (N) : curah hujan 85% - 115%; Bawah Normal (BN) : curah hujan <85%.

Hujan Ekstrem

Ketinggian curah hujan yang terukur pada alat penakar curah hujan melebihi 100 mm/hari.

Suhu Muka Laut

Suhu yang diukur pada permukaan laut, sebagai indikasi awal adanya anomali dari fenomena yang akan berkembang di atmosfer

El Nino & La Nina

Kondisi terjadinya **peningkatan** atau **Penurunan** suhu muka laut dari nilai rata-ratanya di Samudra Pasifik Ekuator Tengah dan Timur (Nino 3.4). El Nino dan La Nina masing-masing ditandai dengan adanya anomali suhu muka laut $> 0.5^{\circ}\text{C}$ dan anomali suhu muka laut $< -0.5^{\circ}\text{C}$ selama 3 bulan berturut-turut.

Dipole Mode (Fase Positif dan Negatif)

Fenomena anomali suhu muka laut perairan pantai timur Afrika dengan perairan di sebelah barat Sumatera. Fase Positif dan Fase Negatif masingmasing ditandai dengan adanya anomali suhu muka laut $> 0.4^{\circ}\text{C}$ dan anomali suhu muka laut $< -0.4^{\circ}\text{C}$ selama 3 bulan berturut-turut.

Angin Monsun

Angin yang mengalami perubahan arah setiap setengah tahun sekali.

Ringkasan Analisis



Mei 2024

Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **101 - 400 mm**. Curah hujan tertinggi sebesar **794 mm/bulan** : di Kab. Bengkayang (Jagoi Babang).

Curah hujan terendah sebesar **72 mm/bulan** : di Kab. Sambas (Matang Segantar).

Sifat Hujan

Secara umum sifat hujan di wilayah Kalimantan Barat : **Normal - Atas Normal**

Sifat hujan **Bawah Normal** terjadi di sebagian wilayah Kab./Kota : Sambas.

Curah Hujan Harian Maksimum

Sebesar **203 mm/hari** tanggal 21 Mei 2024, terjadi di Pos Hujan Serimbu Kab. Landak. Nilai tersebut lebih **tinggi** dibanding curah hujan harian maksimum yang pernah terjadi pada tanggal 28 Juni 2009 sebesar **149 mm/hari** di wilayah tersebut.

Suhu Maksimum Absolut

Sebesar **36.4°C** yang terjadi tanggal 05 Mei 2024 di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, **lebih rendah** dibanding suhu maksimum absolut yang tercatat pada tanggal 15 Mei 2001 sebesar **36.1°C** di wilayah tersebut.

Suhu Minimum Absolut

Sebesar **23.0°C** yang terjadi tanggal 05 Mei 2024 di Stasiun Meteorologi Sintang lebih **rendah** dibanding suhu minimum absolut, tanggal 10 Mei 1991 sebesar **19.8°C** di wilayah tersebut.

Ringkasan Prakiraan



Juli 2024

Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **151 - 300 mm**. Curah hujan <151 mm terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Sambas, Kubu Raya, Kayong Utara dan Ketapang.

Sifat Hujan

Sifat Hujan secara umum diprakirakan **Normal**. Sifat Hujan **Bawah Normal** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota : Kubu Raya dan Ketapang. Sifat Hujan **Atas Normal** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota : Kapuas Hulu.



Agustus 2024

Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **101 - 300 mm**. Curah hujan <101 mm terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Ketapang dan Kayong Utara. Curah hujan >300 mm terjadi di sebagian wilayah kab./kota: Kapuas Hulu.

Sifat Hujan

Sifat Hujan secara umum diprakirakan **Atas Normal** terjadi di seluruh besar wilayah kab./kota di Kalimantan Barat. Sifat Hujan **Normal** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota : Sintang, Melawi, dan Ketapang



September2024

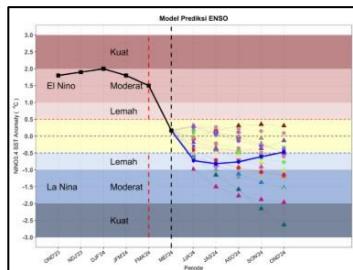
Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **151 - 400 mm**. Curah hujan <151 mm terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Ketapang

Sifat Hujan

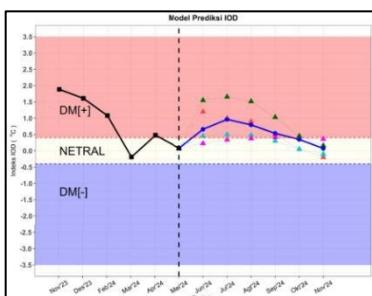
Sifat Hujan **Atas Normal** diprakirakan terjadi di seluruh wilayah kab./kota di Kalimantan Barat. Sifat Hujan **Normal** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota : Sintang dan Bengkayang

Dinamika Atmosfer



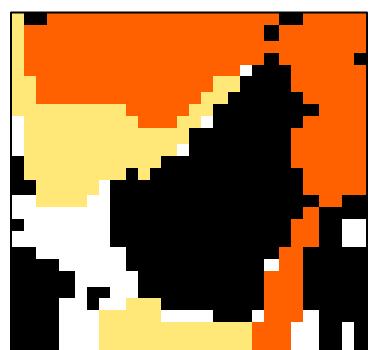
ENSO (El Niño Southern Oscillation)

- Awal Juni 2024, ENSO dalam kondisi La Nina lemah (-0.72°C).
- Kondisi La Nina bertahan hingga periode Juni-Juli-Agustus (JJA).



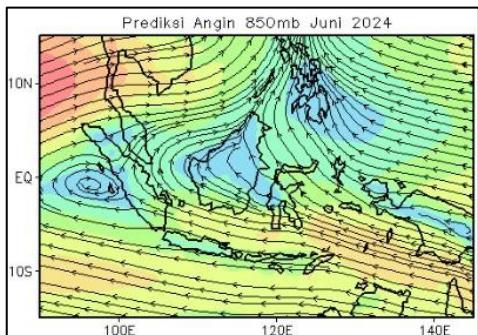
DMI (Dipole Mode Index)

- Awal Juni 2024, Kondisi Dipole mode menunjukkan positif (0.60°C).
- Kondisi IOD diprakirakan akan berlangsung hingga September dan akan kembali Netral hingga akhir tahun 2024.



Suhu Muka Laut

- Anomali suhu muka laut terkini di Kalimantan Barat pada kondisi hangat (0.25 s.d. 1°C).
- Kondisi hangat diprakirakan bertahan hingga bulan Oktober 2024.



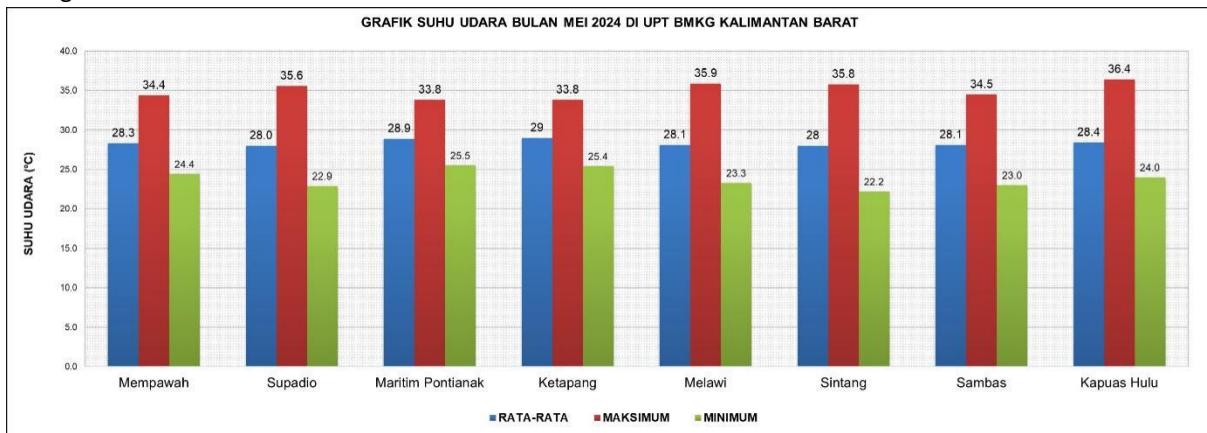
Tekanan Udara & Pola Angin

- Angin Timuran mendominasi hampir seluruh wilayah Indonesia
- Monsun Australia diprediksi masih aktif pada Bulan Juni 2024. Diprediksi sebagian besar wilayah Indonesia didominasi angin timur

Iklim Mikro Kalimantan Barat

Suhu Udara

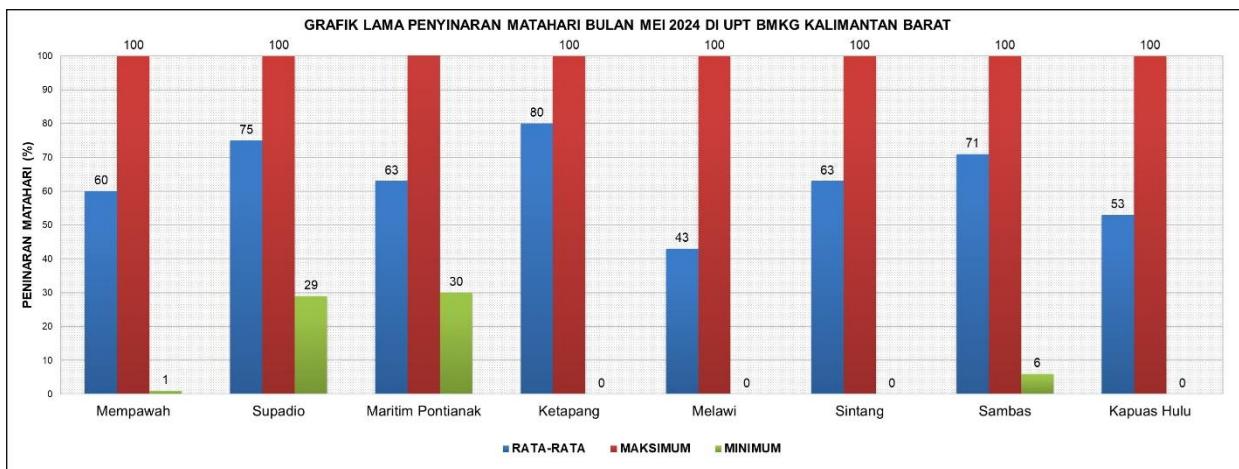
Berdasarkan Gambar 3.1, Grafik suhu udara bulan Mei 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa suhu udara rata-rata berkisar antara 28.0°C hingga 29.0°C. Suhu udara maksimum sebesar 36.4°C terjadi di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, sedangkan suhu udara minimum sebesar 22.2°C terjadi di Stasiun Meteorologi Tebelian Sintang.



Gambar 3.1 Grafik suhu udara bulan Mei 2024 di Kalimantan Barat

Lama Penyinaran Matahari

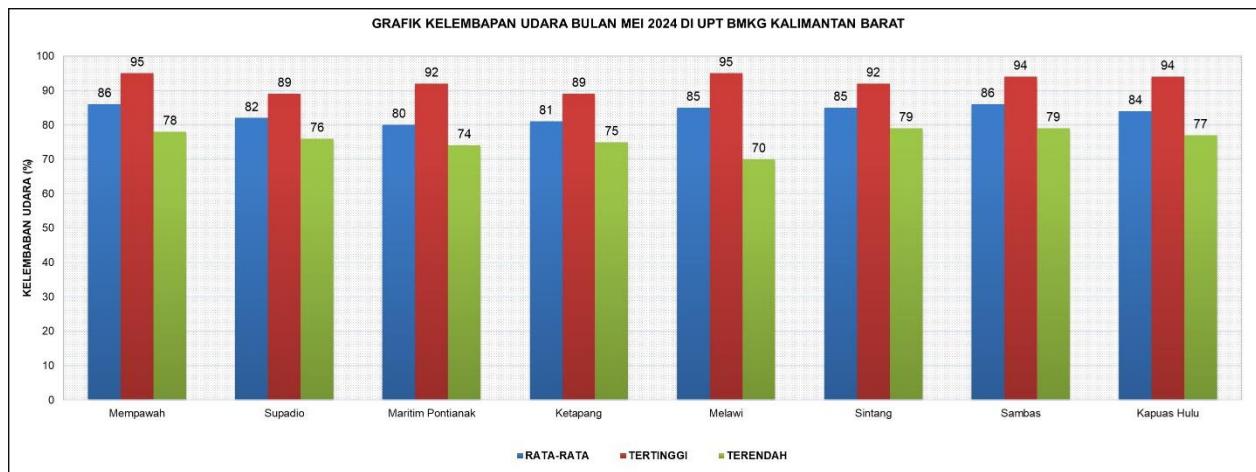
Berdasarkan Gambar 3.2, Grafik lama penyinaran matahari bulan Mei 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa lama penyinaran matahari rata-rata terendah adalah 43% terjadi di Stasiun Meteorologi Nanga Pinoh Melawi, dan rata-rata tertinggi sebesar 75% terjadi di Stasiun Meteorologi Supadio.



Gambar 3.2 Grafik penyinaran matahari bulan Mei 2024 di Kalimantan Barat

Kelembapan Udara

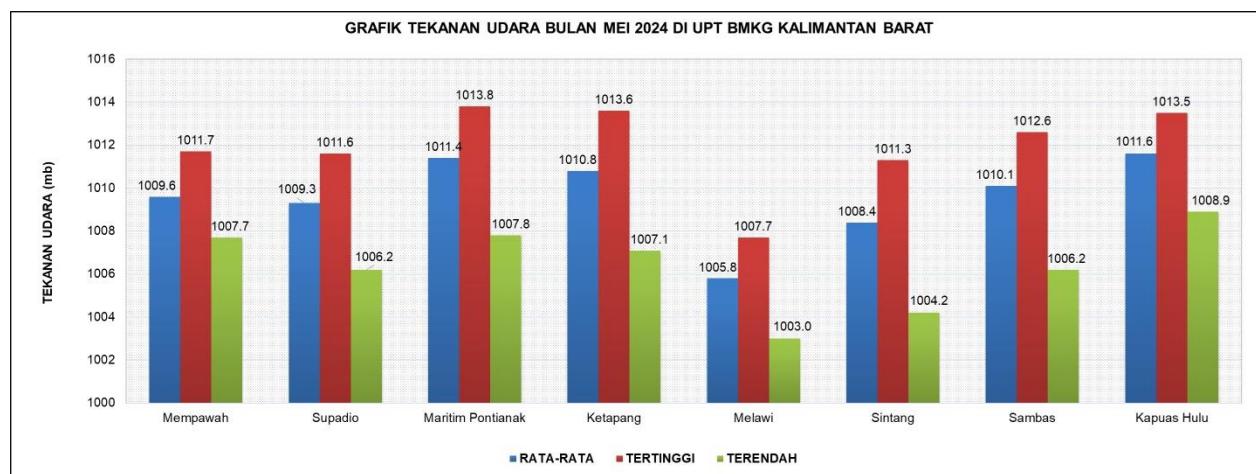
Berdasarkan Gambar 3.3, Grafik kelembapan udara bulan Mei 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa kelembapan udara rata-rata berkisar antara 80% hingga 86%. Kelembapan udara maksimum adalah 95% terjadi di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat dan Stasiun Meteorologi Nanga Pinoh Melawi. Kelembapan udara minimum sebesar 70% terjadi di Stasiun Meteorologi Nanga Pinoh Melawi.



Gambar 3.3 Grafik kelembapan udara bulan Mei 2024 di Kalimantan Barat

Tekanan Udara

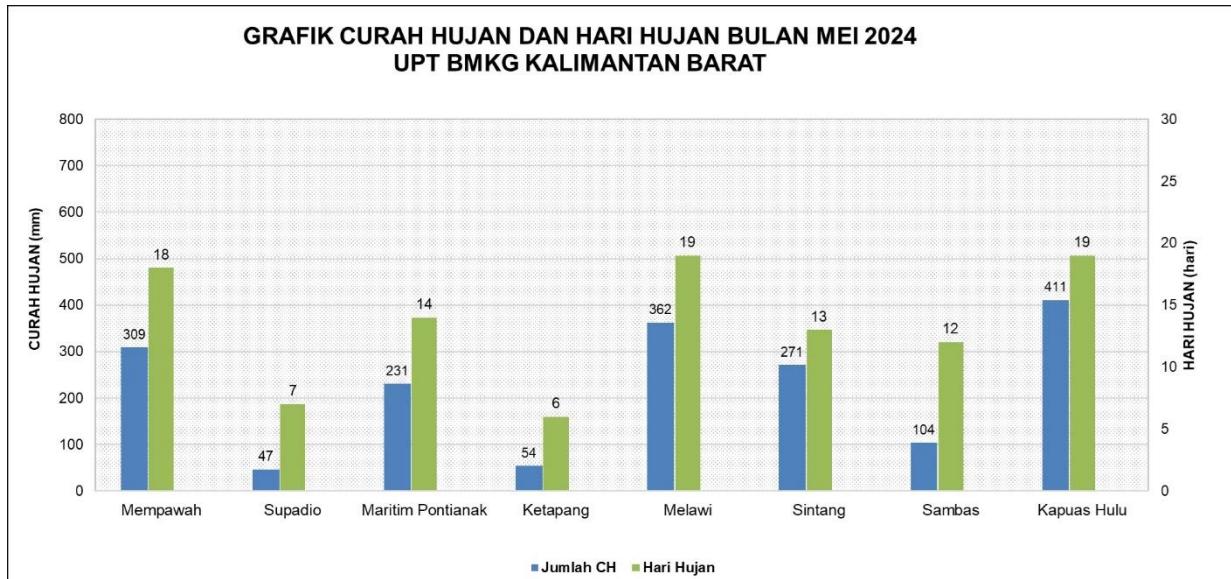
Berdasarkan Gambar 3.4, Grafik tekanan udara bulan April 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa tekanan udara pukul 07.00 waktu setempat rata – rata berkisar antara 1005.8 mb hingga 1011.6 mb. Tekanan udara maksimum adalah 1013.8 mb terjadi di Stasiun Meteorologi Maritim Pontianak, sedangkan tekanan udara minimum sebesar 1003.0 mb terjadi di Stasiun Meteorologi Nanga Pinoh Melawi.



Gambar 3.4 Grafik tekanan udara bulan Mei 2024 di Kalimantan Barat

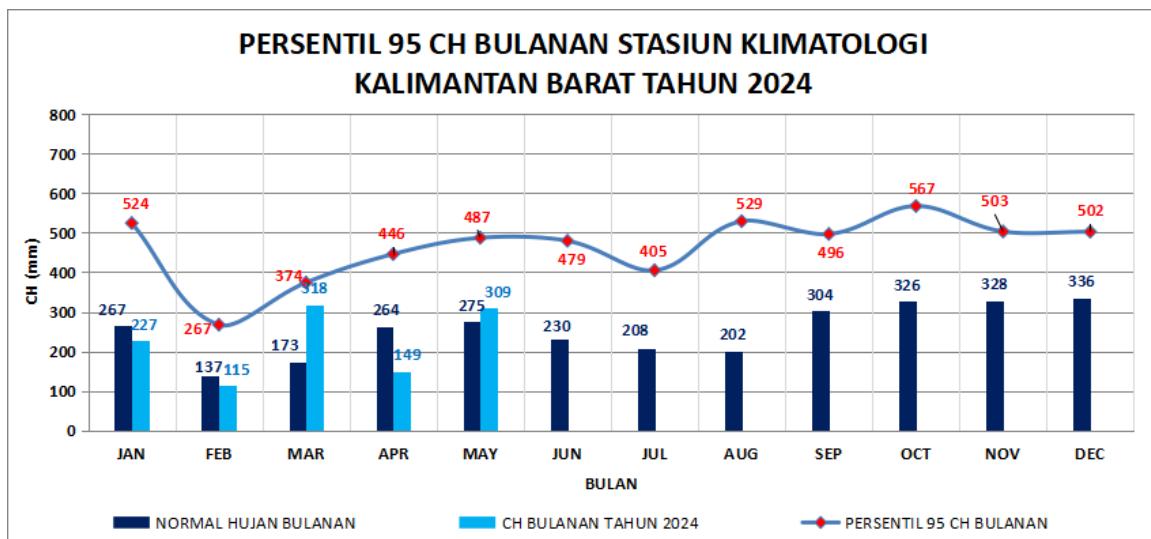
Curah Hujan dan Hari Hujan

Berdasarkan Gambar 3.5, Grafik curah hujan bulan Mei 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa curah hujan tertinggi berada di Stasiun Meteorologi Kapuas Hulu sebesar 411 mm/bulan dan curah hujan terendah berada di Stasiun Meteorologi Ketapang sebesar 54 mm/bulan. Sedangkan hari hujan paling banyak terdapat di Stasiun Meteorologi Kapuas Hulu sejumlah 19 hari hujan dan hari hujan paling sedikit terdapat di Stasiun Meteorologi Ketapang sejumlah 6 hari hujan.



Gambar 3.5 Grafik hujan bulan Mei 2024 di Kalimantan Barat

Analisis Iklim di Staklim Kalbar



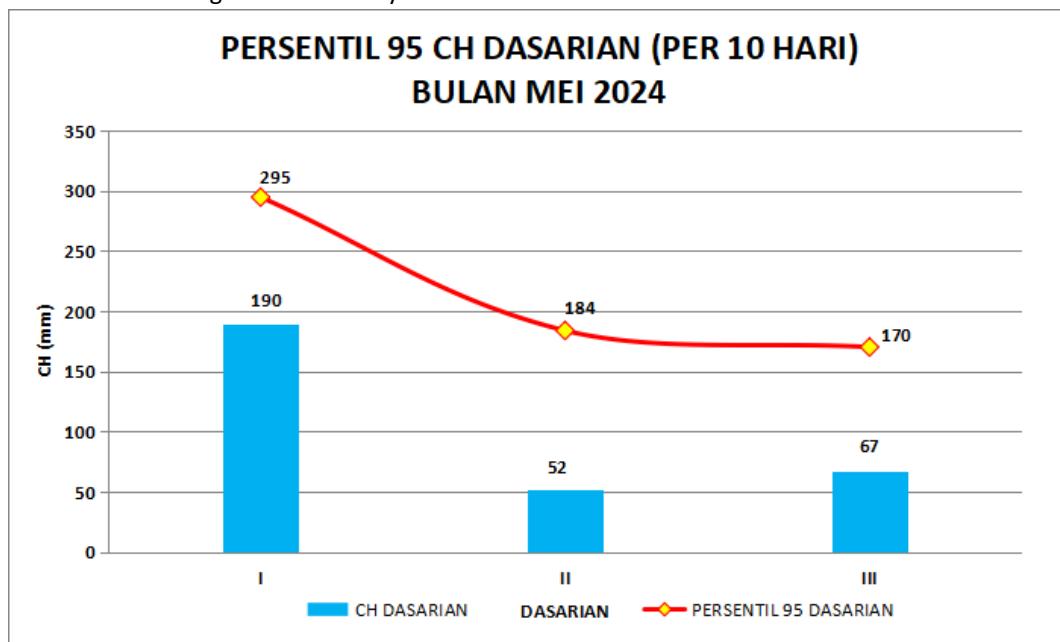
Gambar 3.6 Analisa persentil 95 curah hujan bulan Mei 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Gambar 3.6 menunjukkan bahwa curah hujan bulan Mei 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat sebesar 309 mm/bulan lebih tinggi dari normalnya sebesar 275 mm/bulan, namun berada dibawah ambang batas ekstremnya (487 mm/bulan).

Buletin Iklim Kalbar – Edisi Juni 2024

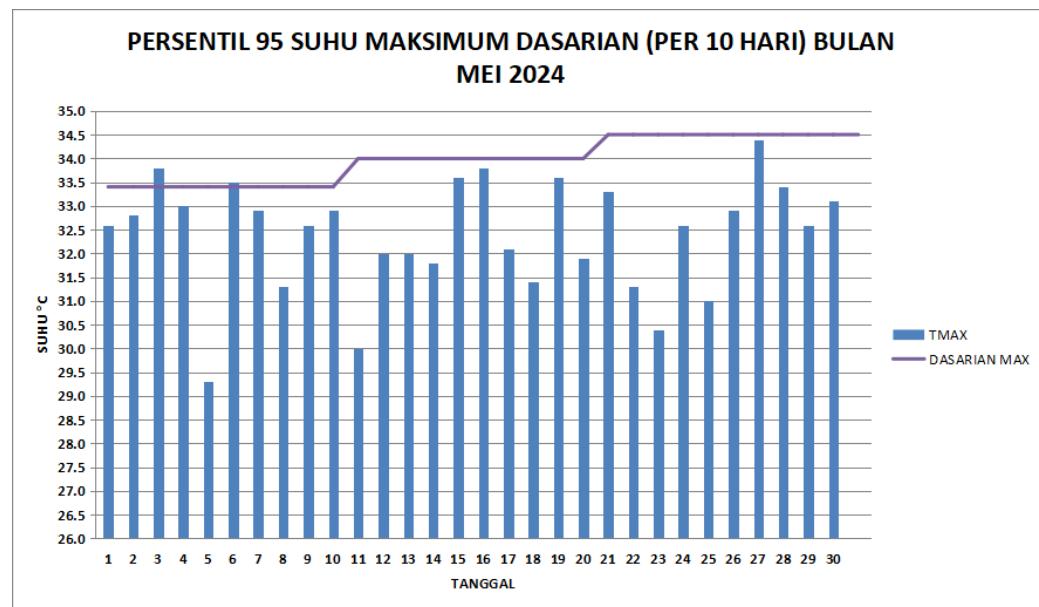
Curah Hujan Dasarian

Gambar 3.7 menunjukkan di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat pada bulan Mei 2024, dasarian I, II dan III berada di bawah ambang batas ekstrimnya .



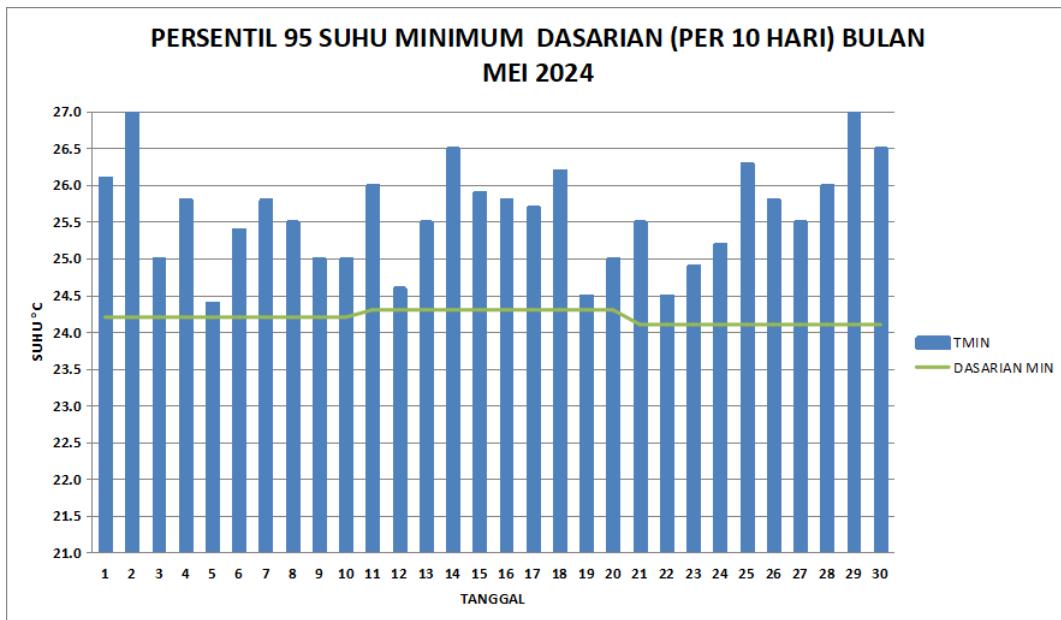
Gambar 3.7 Analisa persentil 95 curah hujan dasarian Mei 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Suhu Maksimum Dasarian



Gambar 3.8. Analisa persentil 95 suhu udara maksimum dasarian di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat bulan Mei 2024

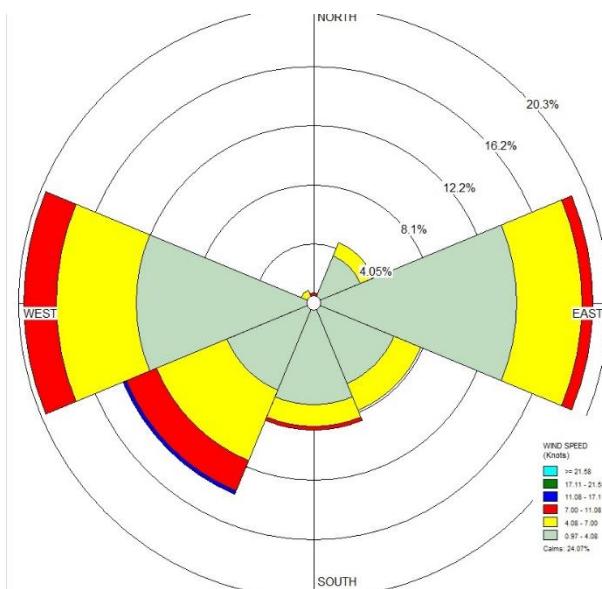
Suhu Minimum Dasarian



Gambar 3.9 Analisa persentil 95 suhu udara minimum dasarian di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat bulan Mei 2024.

Analisis kondisi ekstrem untuk suhu udara maksimum pada Gambar 3.8 dan minimum pada Gambar 3.9 yang terjadi di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat (Mempawah) pada bulan Mei 2024. Suhu maksimum absolut sebesar 34.4°C terjadi pada tanggal 27 Mei 2024 berada di bawah ambang batas ekstrem dasarian III Mei 2024. Suhu minimum absolut sebesar 24.4°C terjadi pada tanggal 05 Mei 2024. Suhu minimum berada di atas ambang batas ekstrem dasarian I Mei 2024.

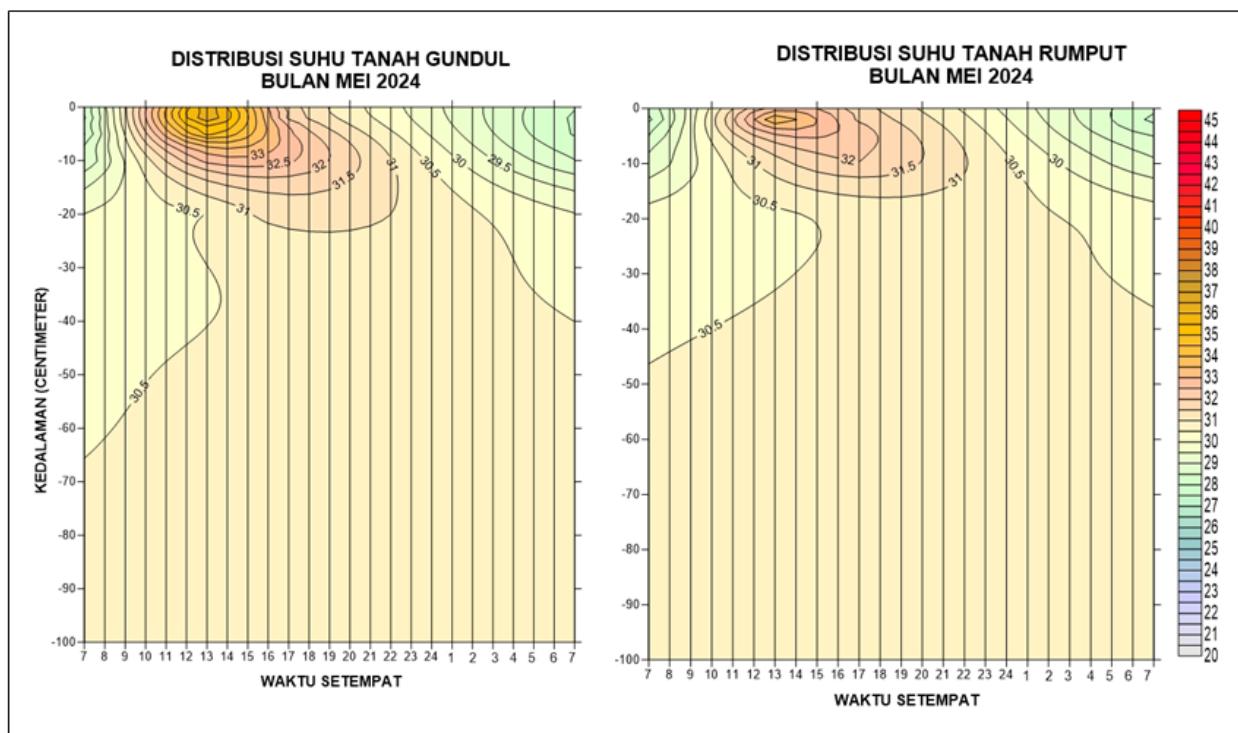
Windrose Bulanan



Gambar 3.10 Analisis windrose bulan Mei 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Gambar 3.10 menunjukkan bahwa kecepatan angin terbanyak yang terjadi pada bulan Mei 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat berasal dari arah Barat sebanyak 20% dengan kecepatan angin rata-rata 0.97 s.d 4.08 knots dan kecepatan angin terbesar 13 knots dari arah Barat Daya.

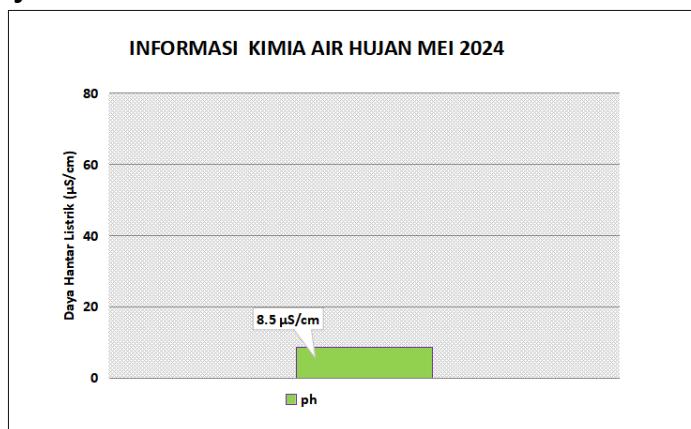
Suhu Tanah



Gambar 3.11 Analisa Suhu Tanah Bulan Mei di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Gambar 3.11, pada bulan Mei 2024 suhu tanah gundul memiliki distribusi suhu yang lebih bervariasi terhadap kedalaman dibanding suhu tanah berumput. Suhu tanah gundul dan berumput maksimum terjadi pada jam 12.00 – 14.00 WIB. Suhu maksimum tanah gundul sebesar 40.9°C tanggal 01 Mei 2024 (kedalaman 0 cm) dan terendah sebesar 26.4°C (kedalaman 0 cm) pada tanggal 05 Mei 2024. Suhu tanah berumput maksimum sebesar 37.0°C terjadi pada tanggal 17 Mei 2024 (kedalaman 5 cm) dan terendah sebesar 26.2°C (kedalaman 2 cm) pada 05 Mei 2024.

Kimia Air Hujan



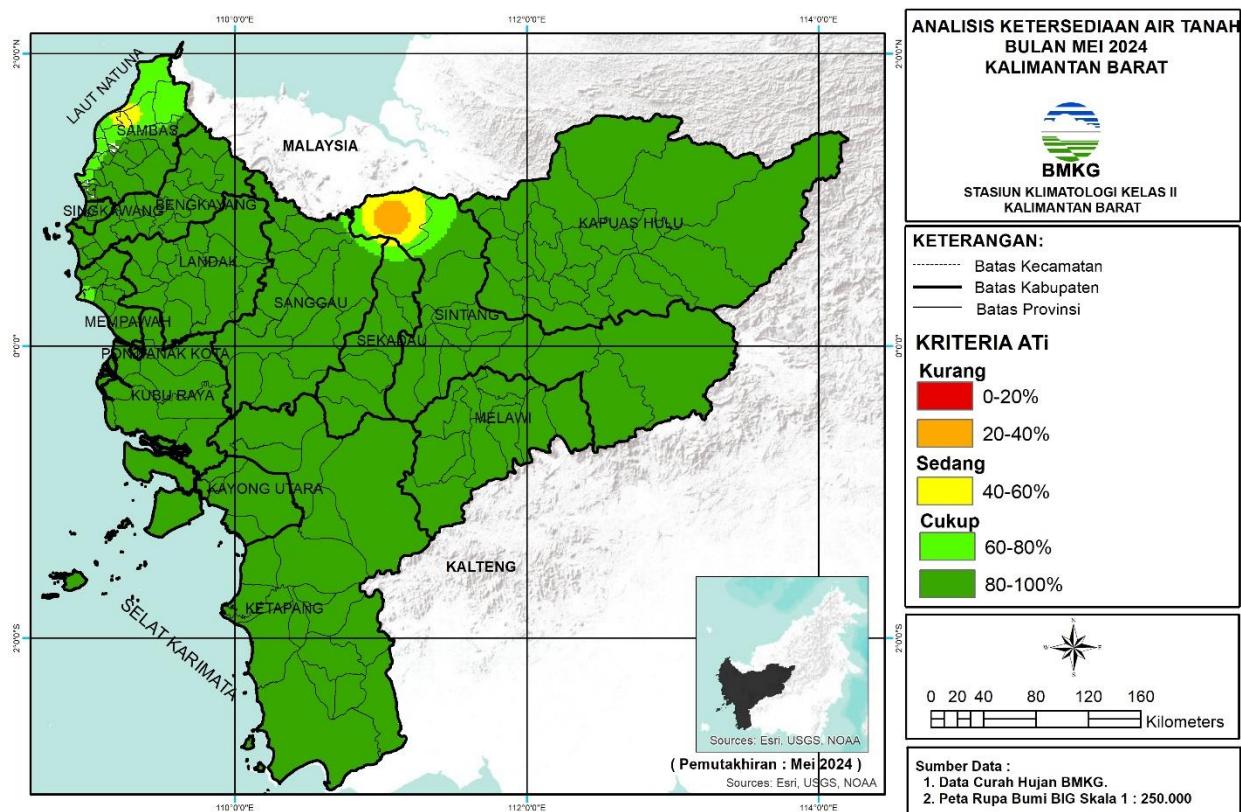
Gambar 3.12 Grafik analisa KAH Bulan Mei 2024

Berdasarkan grafik pada gambar 3.12 dapat dilihat bahwa rata-rata nilai PH air hujan pada Bulan Mei 2024 sebesar 8.5 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Ketersediaan Air Tanah (KAT) Mei 2024

Kadar air dalam tanah merupakan suatu sistem penyangga bagi tanaman untuk mengatur keseimbangan air dalam tanaman itu sendiri. Sumber air yang tersedia bagi tanaman adalah yang berada atau ditahan oleh zona perakaran. Air tersedia biasanya dinyatakan sebagai air yang berada diantara kapasitas lapang dan titik layu permanen. Kadar air yang diperlukan untuk tanaman juga bergantung pada pertumbuhan tanaman dan beberapa bagian profil tanah yang dapat digunakan oleh akar tanaman. Tetapi untuk kebanyakan mendekati titik layunya, absorpsi air oleh tanaman kurang begitu cepat untuk dapat mempertahankan pertumbuhan tanaman.

Analisis KAT dihitung menggunakan metode neraca air lahan, untuk menjamin pertumbuhan tanaman yang baik, adalah periode pada saat KAT tidak kurang dari 50% air tersedia. Apabila 50-85% dari air tersedia telah habis terpakai maka diperlukan penambahan air (irigasi). Ketersediaan air tanah (KAT) bulan Mei 2024 di Provinsi Kalimantan Barat secara umum sekitar 80-100% air tersedia dengan kategori **Cukup** di sebagian besar wilayah Kalimantan Barat. Daerah yang memiliki tingkat ketersediaan air tanah 20-60 % berada di sebagian wilayah Kab./Kota : Sintang dan sambas.



Gambar 3.13 Peta Ketersediaan Air Tanah Mei 2024

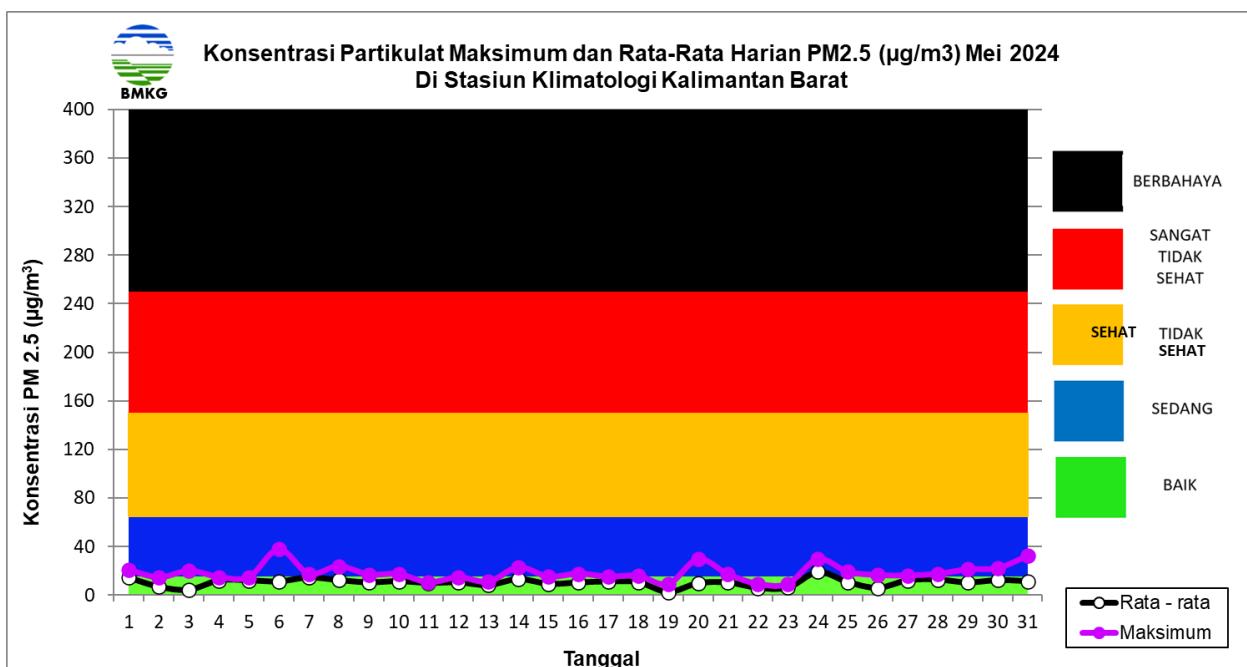
Tabel Analisis KAT April 2024

| Kabupaten/Kota | Ketersediaan Air Tanah | | |
|----------------|------------------------|---|---|
| | Kurang | Sedang | Cukup |
| Bengkayang | - | - | Bengkayang, Capkala, Jagoi Babang, Ledo, Lembah Bawang, Lumar, Monterado, Samalantan, Sanggau Ledo, Seluas, Siding, Sungai Betung, Sungai Raya, Sungai Raya Kepulauan, Suti Semarang, Teriak, Tujuhbelas |
| Kapuas Hulu | - | - | Badau, Batang Lumar, Bika, Boyan Tanjung, Bunut Hilir, Bunut Hulu, Danau Sentarum, Embaloh Hilir, Embaloh Hulu, Empanang, Hulu Gurung, Hulu Kapuas, Jongkong, Kalis, Mentebah, Pengkadan, Puring Kencana, Putussibau Selatan, Putussibau Utara, Seberuang, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid |
| Kayong Utara | - | - | Kepulauan Karimata, Pulau Maya, Seponti, Simpang Hilir, Sukadana, Teluk Batang, Ketapang, Air Upas, Benua Kayong, Delta Pawan, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Marau, Matan Hilir Selatan, Matan Hilir Utara, Muara Pawan, Nanga Tayap, Pemahan, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Singkup, Sungai Laur, Sungai Melayu Rayak, Tumbang Titi |
| Ketapang | - | - | Air Upas, Benua Kayong, Delta Pawan, Hulu Sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis Mata, Marau, Matan Hilir Selatan, Matan Hilir Utara, Muara Pawan, Nanga Tayap, Pemahan, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Singkup, Sungai Laur, Sungai Melayu Rayak, Tumbang Titi |
| Pontianak | - | - | Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara, Pontianak Timur, Pontianak Utara |
| Singkawang | - | - | Singkawang Barat, Singkawang Selatan, Singkawang Tengah, Singkawang Timur, Singkawang Utara |
| Kubu Raya | - | - | Batu Ampar, Kuala Mandor-B, Kubu, Rasau Jaya, Sungai Ambawang, Sungai Kakap, Sungai Raya, Telok Pa'Kedai, Terentang |
| Landak | - | - | Air Besar, Banyuke Hulu, Jelimpo, Kuala Behe, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sebangki, Sengah Temila, Sompak |
| Melawi | - | - | Menukung, Nanga Pinoh, Pinoh Selatan, Pinoh Utara, Sayan, Sokan, Tanah Pinoh, Tanah Pinoh Barat |
| Mempawah | - | - | Mempawah Hilir, Anjongan, Jongkat, Mempawah Hilir, Mempawah Timur, Sadaniang, Segedong, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Toho |
| Sambas | - | Teluk Keramat, Paloh, Tangaran, Galing, Paloh | Galing, Jawai, Jawai Selatan, Paloh, Pemangkat, Sajad, Sajingan Besar, Salatiga, Sambas, Sebawi, Sejangkung, Selakau, Selakau Timur, Semparuk, Subah, Tangaran, Tebas, Tekarang, Teluk Keramat |
| Sanggau | - | - | Balai, Beduwai, Bonti, Entikong, Jangkang, Kapuas, Kembayan, Meliau, Mukok, Noyan, Parindu, Sekayam, Tayan Hilir, Tayan Hulu, Toba |
| Sekadau | - | - | Belitang, Belitang Hilir, Belitang Hulu, Nanga Mahap, Nanga Taman, Sekadau Hilir, Sekadau Hulu |
| Sintang | Ketungau Hulu | Ketungau Hulu, Ketungau Tengah | Ambalau, Binjai Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Sepauk, Serawai, Sintang, Sungai Tebelian, Tempunak |

Informasi PM 2.5 dan SPM

Particulate Matter (PM 2.5)

Particulate Matter 2.5 (PM2.5) merupakan partikel udara yang berukuran lebih kecil dari 2.5 mikron (mikrometer). Nilai Ambang Batas adalah Batas konsentrasi polusi udara yang diperbolehkan berada dalam udara ambien NAB $PM2.5 = 65 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Pengukuran kadar PM2.5 oleh Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat (Mempawah) dilakukan dengan peralatan otomatis menggunakan alat Beta Rays Attenuation Monitoring (BAM). Prinsip kerja dari alat ini yaitu udara ambien dihisap menggunakan motor listrik masuk melalui *inlet cyclone*. Jika partikel tersebut kecil akan mengalir melalui pipa aluminium karena beratnya ringan dan jika partikel lebih besar dari PM2.5 maka akan berputar-putar dan tidak akan masuk ke BAM. Kemudian Partikel debu tersebut mengalir melewati kertas filter melalui Nozzel dan akan menempel pada kertas filter yang nantinya akan diukur menggunakan sinar Beta dengan metode pengecilan atau pelemahan sinar beta oleh ketebalan konsentrasi debu PM2.5 yang menempel pada kertas filter.



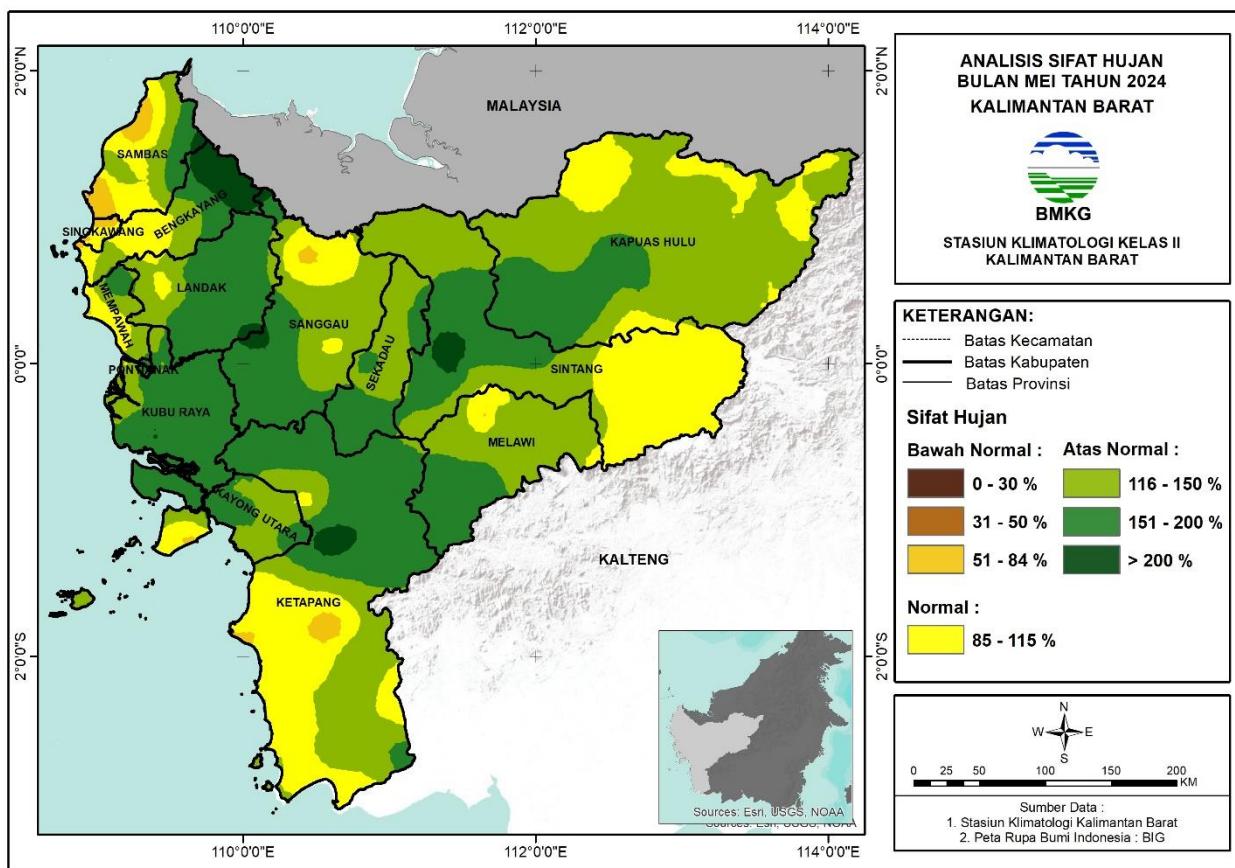
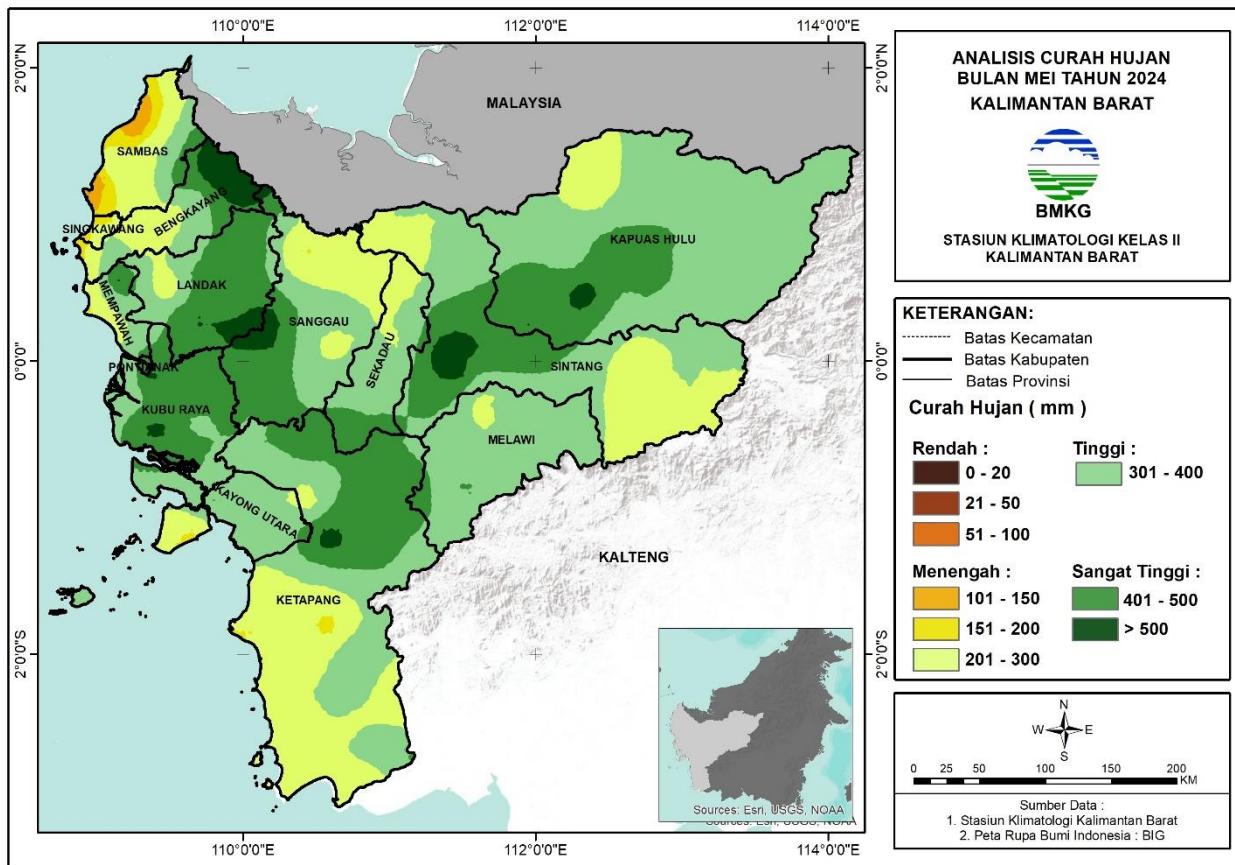
Gambar 3.14 Grafik PM 2.5 Bulanan

Informasi kualitas udara yang dianalisis berdasarkan pantauan alat kualitas udara PM2.5 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat pada bulan Mei 2024 secara umum berada dalam kategori BAIK. Konsentrasi PM2.5 tertinggi yaitu $37.80 \mu\text{g}/\text{m}^3$ pada tanggal 06 Mei 2024 dengan kategori SEDANG. Konsentrasi PM2.5 terendah yaitu sebesar $2.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ yang terjadi pada tanggal 19 Mei 2024 dengan kategori BAIK.

Suspended particulate Matter (SPM)

Pemantauan Suspended Particulated Matter (SPM) dilakukan di stasiun Klimatologi Kalimantan Barat (Mempawah). Pemantauan SPM dilakukan dengan metode sampling menggunakan High Volume Sampler (HVS), sedangkan untuk analisis laboratorium menggunakan Neraca Analitik (*Analytical Balance*). Hasil analisa laboratorium pada bulan Mei 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat menunjukkan bahwa kadar partikulat sebesar $21.6 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Nilai tersebut berada di bawah nilai baku mutu ($230 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

Peta CH dan SH Mei 2024



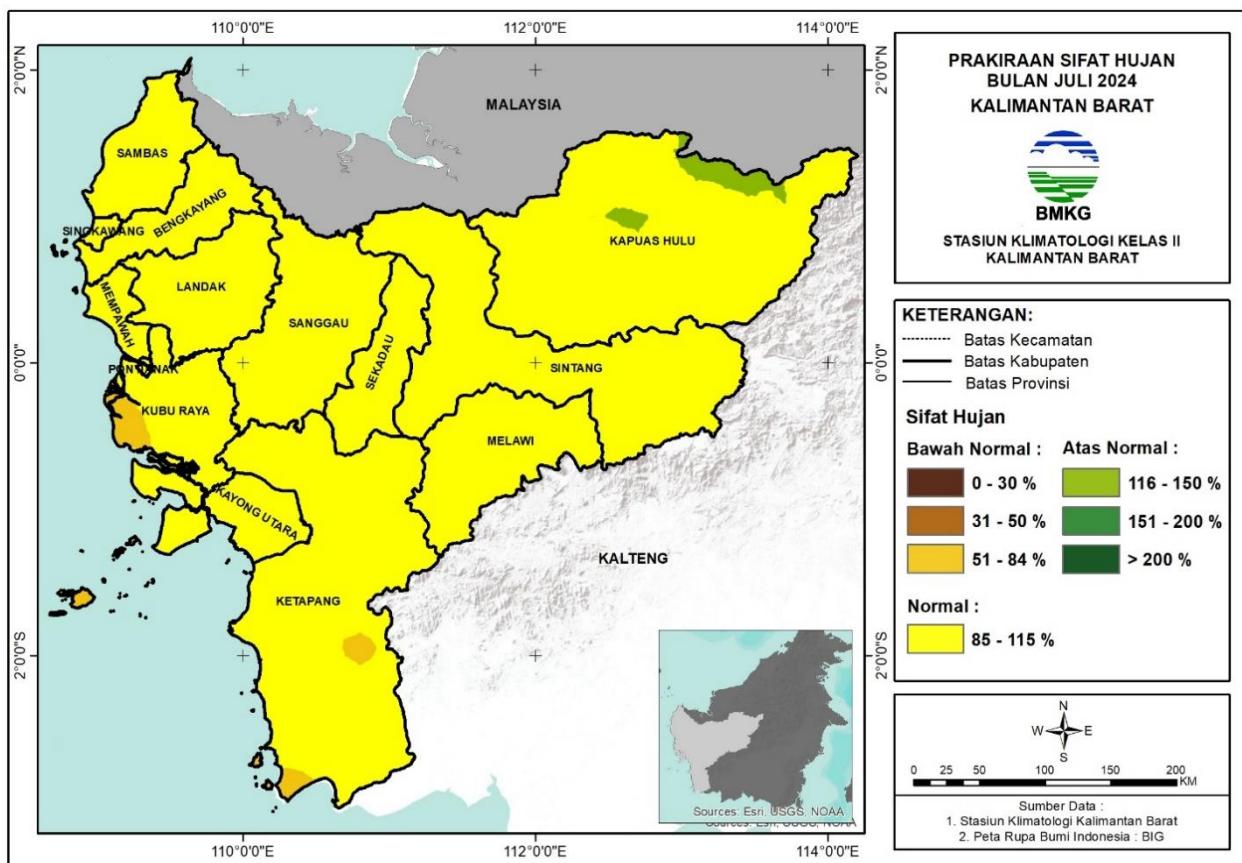
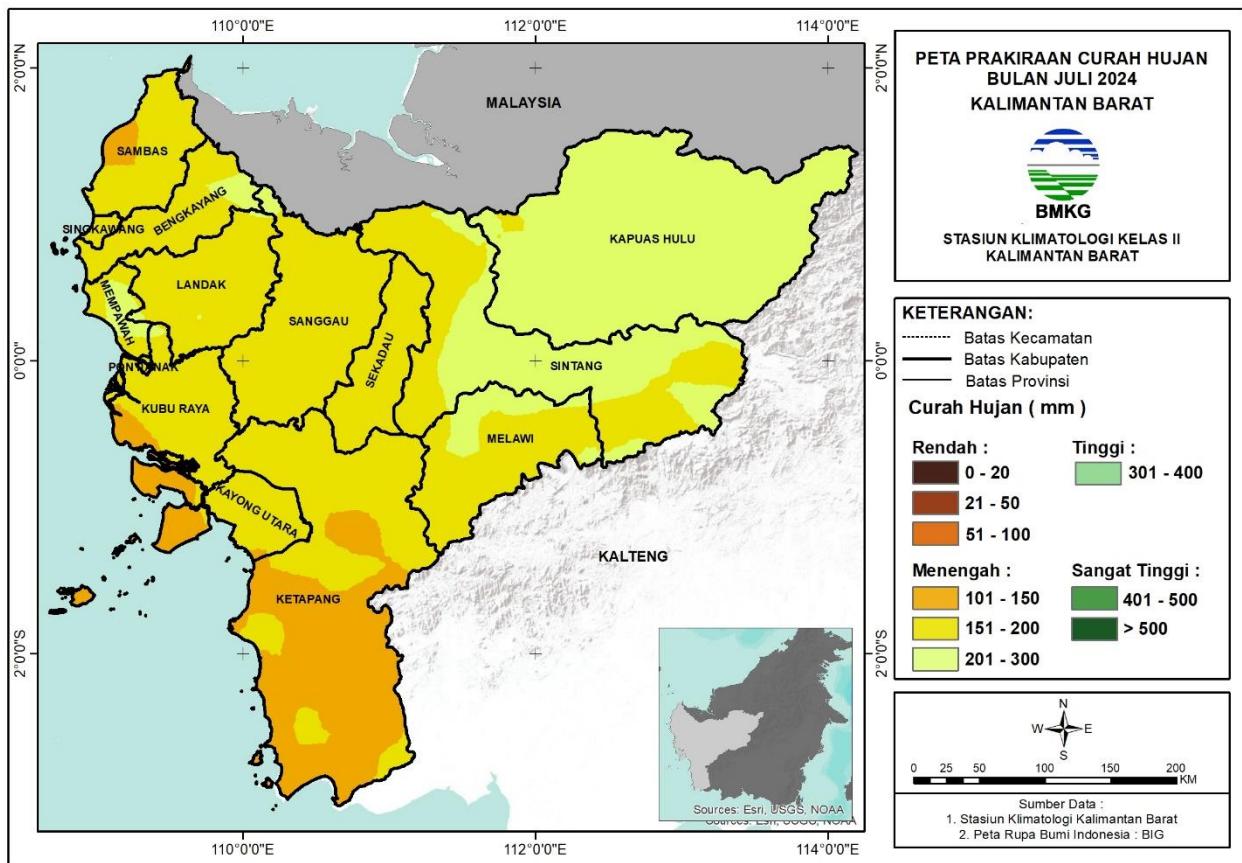
Analisis Curah Hujan Mei 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|--------------------------------------|--|
| Menengah (100-150mm/bln) | SAMBAS (Paloh, Pemangkat) |
| Menengah (150-200mm/bln) | SAMBAS (Teluk Keramat, Paloh, Tangaran, Galing, Pemangkat, Semparak, Salatiga, Jawai Selatan, Selakau) |
| Menengah (200-300mm/bln) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan,), KAYONG UTARA (Pulau Maya,), KETAPANG (Benua Kayong, Muara Pawan, Pemahan, Tumbang Titi, Matan Hilir Selatan, Delta Pawan), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Hilir, Mempawah Timur), SAMBAS (Teluk Keramat, Paloh, Jawai, Tangaran, Galing, Sajungan Besar, Jawai Selatan, Tebas, Semparak, Tekarang, Salatiga, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Beduwai, Sekayam), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara) |
| Tinggi (300-400mm/bln) | BENGKAYANG (Lumar, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sungai Raya Kepulauan, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang), KAPUAS HULU (Batang Lutar, Embaloh Hulu), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana), KETAPANG (Simpang Dua, Sungai Laur, Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak), LANDAK (Mandor, Menjalin, Banyuke Hulu, Menyuke, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbang Hulu, Belimbang, Pinoh Utara), MEMPAWAH (Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Anjongan, Segedong), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Sejangkung, Galing, Sajungan Besar, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Jangkang, Beduwai, Noyan, Kembayan, Sekayam, Bonti, Mukok, Kapuas), SEKADAU (Belitang Hilir, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat), SINTANG (Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Kayan Hulu, Serawai, Ambalau) |
| Tinggi (400-500mm/bln) | BENGKAYANG (Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Sungai Raya Kepulauan, Capkala, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Samalantan, Sungai Raya), KAPUAS HULU (Silat Hulu, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lutar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Sukadana, Kepulauan Karimata, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Kendawangan, Matan Hilir Utara, Sungai Laur, Air Upas, Tumbang Titi, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kuala Mandor-B, Rasau Jaya, Kubu, Telok Pa'Kedai, Batu Ampar, Terentang), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu, Jelimo, Kuala Behe, Air Besar), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbang Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbang, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sokan, Menukung), MEMPAWAH (Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Barat,), SAMBAS (Sambas, Subah, Sajad, Sejangkung, Sajungan Besar), SANGGAU (Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Bonti, Entikong, Tayan Hilir, Mukok, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hilir, Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Belitang, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Selatan,), SINTANG (Ambalau, Kayan Hulu, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian) |
| Sangat Tinggi (>500mm/bln) | BENGKAYANG (Monterado, Capkala, Tujuhbelas, Sanggau Ledo, Siding, Suti Semarang, Seluas, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Suhaid, Seberuang, Semitau, Batang Lutar, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Teluk Batang, Simpang Hilir), KETAPANG (Nanga Tayap, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Hulu Sungai, Manis Mata), KUBU RAYA (Kubu, Batu Ampar, Sungai Kakap, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Menjalin, Mempawah Hulu, Mandor, Sengah Temila, Jelimo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Menyuke, Meranti), MELAWI (Tanah Pinoh, Sokan, Tanah Pinoh Barat), MEMPAWAH (Mempawah Hilir, Sungai Kunyit, Sadaniang, Toho, Jongkat), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Subah, Sejangkung, Sajungan Besar), SANGGAU (Tayan Hulu, Parindu, Kapuas, Toba, Entikong, Tayan Hilir, Balai, Meliau), SEKADAU (Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir), SINTANG (Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Tempunak, Kayan Hilir, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu) |

Analisis Sifat Hujan Mei 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|---|---|
| Bawah Normal (30-50%) | SAMBAS (Pemangkat,) |
| Bawah Normal (50-85%) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan,), KAYONG UTARA (Pulau Maya,), KETAPANG (Benua Kayong, Pemahan, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Muara Pawan, Matan Hilir Selatan, Delta Pawan), MELAWI (Belimbing,), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Mempawah Hilir), SAMBAS (Teluk Keramat, Paloh, Tangaran, Galing, Tebas, Pemangkat, Semparuk, Salatiga, Jawai Selatan, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Beduwai, Noyan, Sekayam), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara) |
| Normal (85-115%) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Lamar, Monterado, Bengkayang, Ledo, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang), KAPUAS HULU (Hulu Kapuas, Batang Lumar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara, Kalis, Silat Hulu, Bunut Hulu, Mentebah, Boyan Tanjung), KAYONG UTARA (Simpang Hilir, Pulau Maya, Kepulauan Karimata, Sukadana), KETAPANG (Sungai Laur, Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Manis Mata, Jelai Hulu, Pemahan, Nanga Tayap, Singkup, Muara Pawan, Marau, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak), KUBU RAYA (Sungai Kakap,), LANDAK (Mempawah Hulu, Menjalin, Banyuke Hulu, Sompak, Mandor), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbung Hulu, Belimbung, Pinoh Utara, Menukung), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Hilir, Mempawah Timur, Jongkat, Sungai Pinyuh, Anjongan, Segedong), SAMBAS (Teluk Keramat, Sebawi, Sambas, Subah, Tebas, Paloh, Semparuk, Tekarang, Jawai, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajungan Besar, Selakau Timur), SANGGAU (Jangkang, Beduwai, Noyan, Kembayan, Sekayam, Bonti, Entikong, Kapuas), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Dedai, Kayan Hilir, Sungai Tebelian, Kayan Hulu, Serawai, Ambalau) |
| Atas Normal (115-150%) | BENGKAYANG (Lamar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Sungai Raya Kepulauan, Capkala, Teriak, Suti Semarang, Samalantan, Sungai Raya), KAPUAS HULU (Embaloh Hulu, Putussibau Utara, Hulu Kapuas, Silat Hulu, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lumar), KAYONG UTARA (Seponti, Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana), KETAPANG (Hulu Sungai, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Marau, Jelai Hulu, Sandai, Matan Hilir Utara, Sungai Laur, Air Upas, Tumbang Titi), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kuala Mandor-B, Sungai Ambawang, Rasau Jaya, Kubu, Telok Pa'Kedai, Batu Ampar), LANDAK (Mempawah Hulu, Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Banyuke Hulu, Menyuuke, Meranti, Sompak, Jelimpo, Kuala Behe, Air Besar), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbung Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbung, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Menukung), MEMPAWAH (Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Utara, Pontianak Barat), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Sebawi, Tekarang, Jawai, Paloh, Sajad, Sejangkung, Galing, Sajungan Besar), SANGGAU (Entikong, Sekayam, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Selatan, Singkawang Timur), SINTANG (Kayan Hulu, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Ambalau) |
| Atas Normal (150-200%) | BENGKAYANG (Monterado, Capkala, Tujuhbelas, Sanggau Ledo, Siding, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Batang Lumar), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Teluk Batang, Seponti, Simpang Hilir), KETAPANG (Hulu Sungai, Nanga Tayap, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Manis Mata, Kendawangan), KUBU RAYA (Kubu, Batu Ampar, Sungai Kakap, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Menjalin, Mandor, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuuke, Meranti), MELAWI (Sayan, Tanah Pinoh Barat, Belimbung, Tanah Pinoh, Sukan), MEMPAWAH (Mempawah Hilir, Sungai Kunyit, Sadaniang, Toho, Jongkat), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Paloh, Subah, Sajad, Sejangkung, Sajungan Besar), SANGGAU (Mukok, Tayan Hulu, Parindu, Kapuas, Toba, Entikong, Tayan Hilir, Balai, Meliau), SEKADAU (Belitang Hulu, Sekadau Hulu, Sekadau Hilir, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang), SINTANG (Sepauk, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Dedai, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu) |
| Atas Normal<br (>200%)<="" b=""/> | BENGKAYANG (Siding, Seluas, Jagoi Babang), KETAPANG (Nanga Tayap, Sandai, Sungai Laur, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Kubu,), LANDAK (Air Besar, Jelimpo, Ngabang), SAMBAS (Sajungan Besar,), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Tayan Hilir, Balai), SINTANG (Sepauk, Tempunak, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu) |

Peta CH dan SH Juli 2024



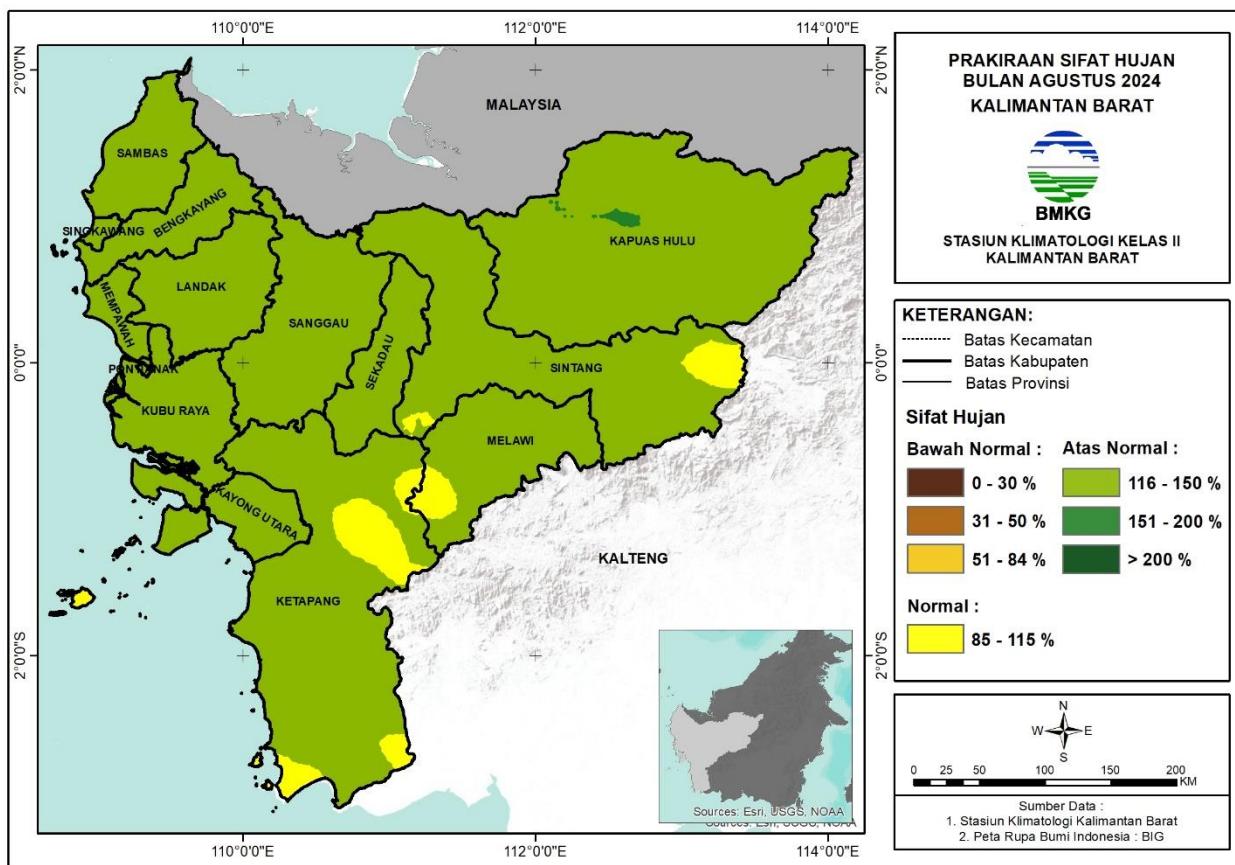
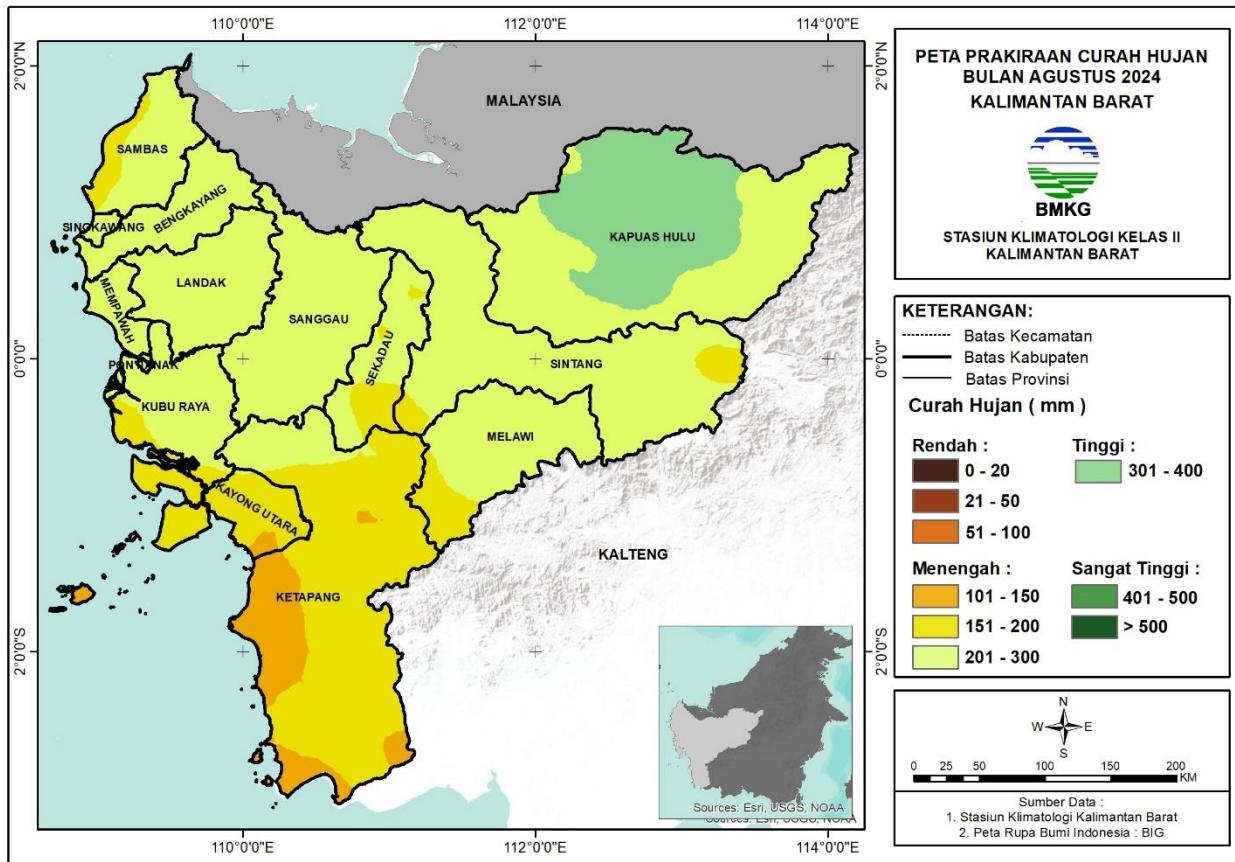
Prakiraan Curah Hujan Juli 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|---------------------------------|--|
| Menengah (100-150mm/bln) | KAYONG UTARA (Pulau Maya, Kepulauan Karimata, Sukadana), KETAPANG (Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Sandai, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar, Telok Pa'Kedai), SAMBAS (Sambas, Teluk Keramat, Paloh, Sebawi, Jawai, Sejangkung, Tangaran, Galing) |
| Menengah (150-200mm/bln) | BENGKAYANG (Seluas, Sungai Raya Kepulauan, Lumar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Empanang, Puring Kencana, Badau), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Nanga Tayap, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sandai, Matan Hilir Utara, Sungai Laur, Hulu Sungai, Muara Pawan, Matan Hilir Selatan, Benua Kayong, Delta Pawan, Kendawangan, Manis Mata), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Kubu, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbang Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbang, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sokan, Menukung), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Ketungau Hilir, Sepauk, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambalau) |
| Menengah (200-300mm/bln) | BENGKAYANG (Seluas, Siding), KAPUAS HULU (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KUBU RAYA (Kuala Mandor-B,), LANDAK (Air Besar, Sengah Temila, Mandor, Menjalin), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbang Hulu, Sayan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbang, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Menukung), MEMPAWAH (Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), SANGGAU (Entikong,), SINTANG (Ketungau Hulu, Ambalau, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Dedai, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu) |

Analisis Sifat Hujan Juli 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|-------------------------------|--|
| Bawah Normal (50-85%) | KAYONG UTARA (Kepulauan Karimata,), KETAPANG (Marau, Jelai Hulu, Tumbang Titi, Kendawangan), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kubu, Telok Pa'Kedai, Batu Ampar) |
| Normal (85-115%) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Lamar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbing, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sukan, Menukung), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambalau) |
| Atas Normal (115-150%) | KAPUAS HULU (Hulu Kapuas, Embaloh Hulu, Putussibau Utara, Batang Lupar, Embaloh Hilir) |

Peta CH dan SH Agustus 2024



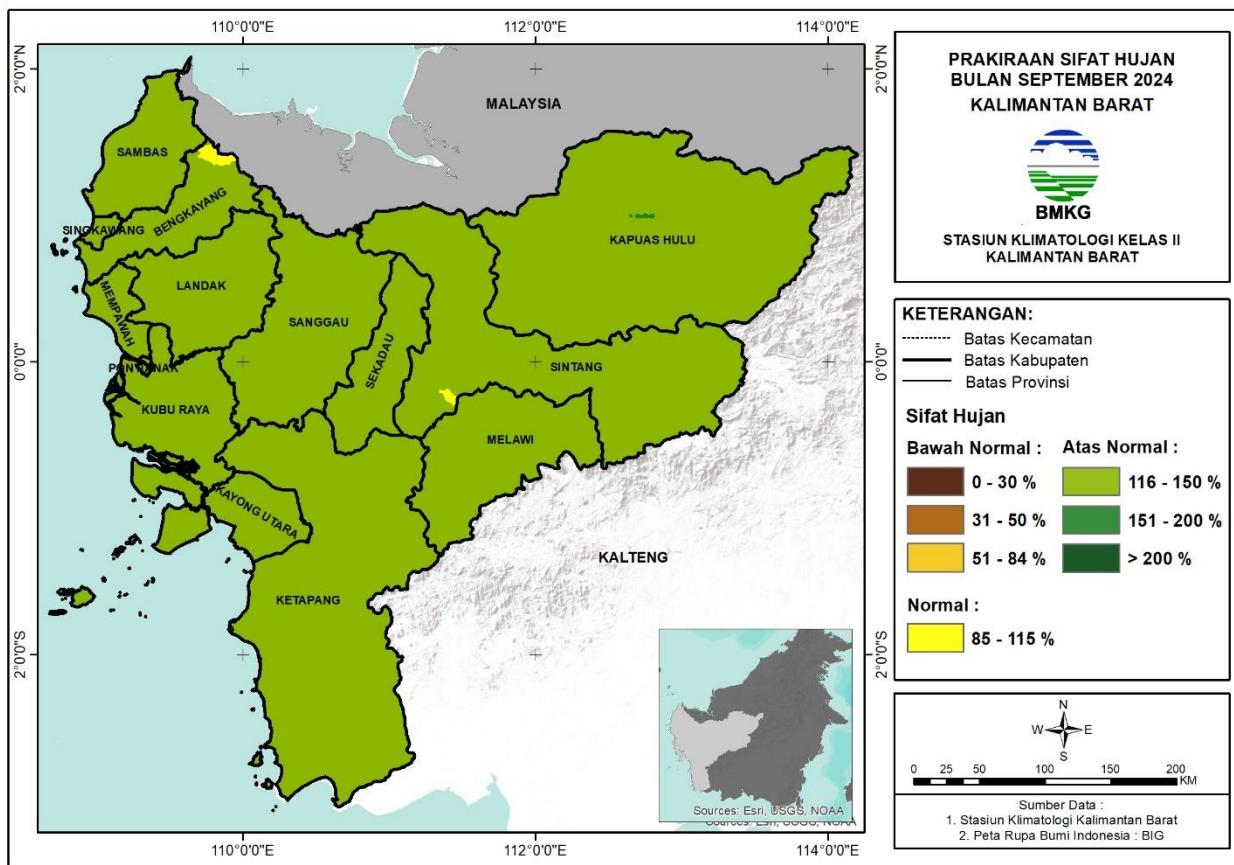
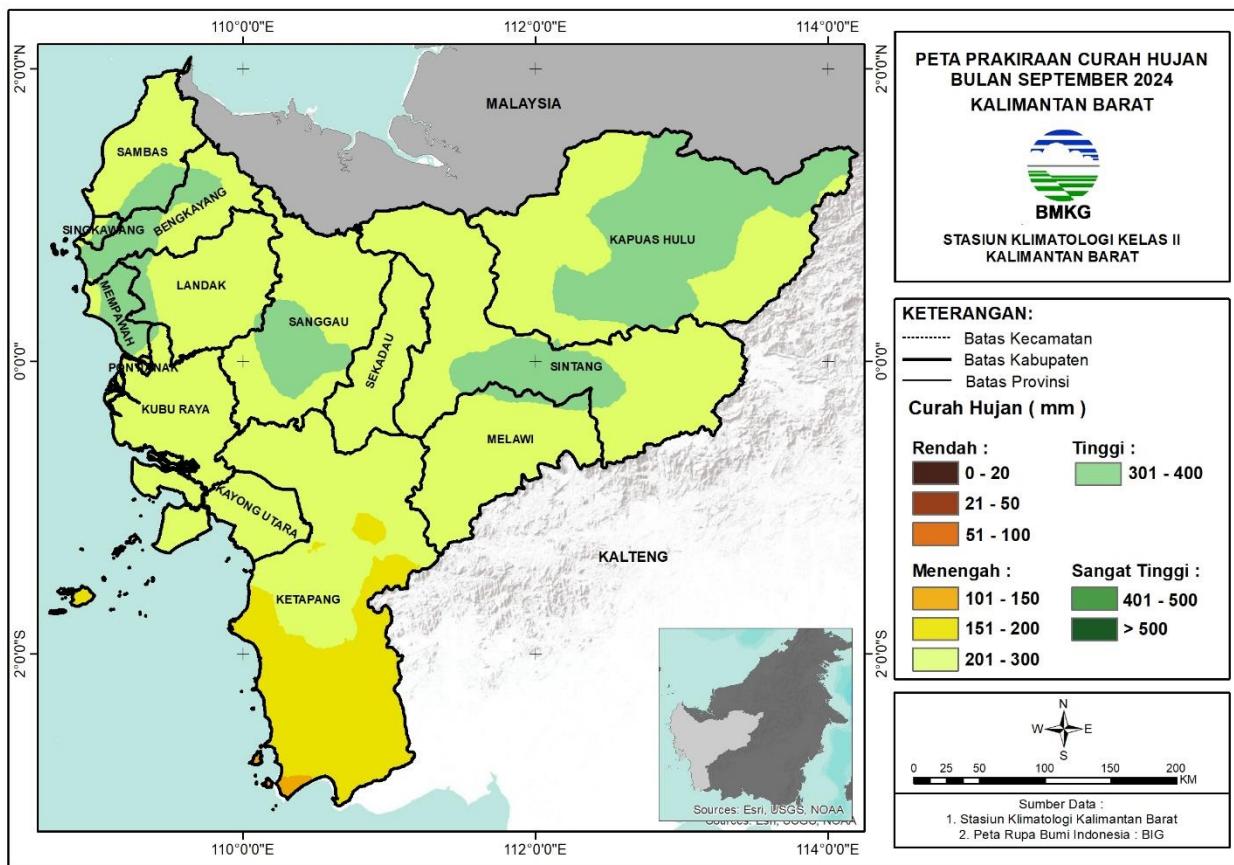
Prakiraan Curah Hujan Agustus 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|---------------------------------|--|
| Menengah (100-150mm/bln) | KAYONG UTARA (Kepulauan Karimata, Sukadana, Simpang Hilir), KETAPANG (Hulu Sungai, Matan Hilir Utara, Nanga Tayap, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Muara Pawan, Benua Kayong, Sungai Melayu Rayak, Manis Mata) |
| Menengah (150-200mm/bln) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan,), KAYONG UTARA (Seponti, Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang), KETAPANG (Hulu Sungai, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Matan Hilir Selatan, Marau, Jelai Hulu, Sandai, Matan Hilir Utara, Sungai Laur, Air Upas, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak), KUBU RAYA (Telok Pa'Kedai, Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar), LANDAK (Menyuke,), MELAWI (Tanah Pinoh Barat, Belimbing, Tanah Pinoh, Sukan), SAMBAS (Paloh, Tebas, Teluk Keramat, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Salatiga, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Selakau, Selakau Timur), SEKADAU (Belitang Hulu, Sekadau Hilir, Belitang Hilir, Nanga Mahap, Sekadau Hulu, Nanga Taman), SINTANG (Ambalau, Sepauk, Tempunak) |
| Menengah (200-300mm/bln) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Lumar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Batang Lupar, Embaloh Hulu, Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Kalis, Hulu Kapuas, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Seponti, Simpang Hilir), KETAPANG (Hulu Sungai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungai Laur), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Telok Pa'Kedai, Kubu, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbing, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sukan, Menukung), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Semparuk, Sebawi, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Galing, Sajingan Besar, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hilir, Nanga Mahap, Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Belitang, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Ambalau, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu) |
| Tinggi (300-400mm/bln) | KAPUAS HULU (Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Badau, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara) |

Prakiraan Sifat Hujan Agustus 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|-------------------------------|--|
| Normal (85-115%) | KAYONG UTARA (Kepulauan Karimata,), KETAPANG (Hulu Sungai, Sandai, Kendawangan, Manis Mata), MELAWI (Tanah Pinoh Barat, Tanah Pinoh, Sokan), SINTANG (Ambalau, Sepauk, Tempunak) |
| Atas Normal (115-150%) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Lamar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Hulu Sungai, Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singcup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbing, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sokan, Menukung), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Ambalau, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu) |
| Atas Normal (150-200%) | KAPUAS HULU (Batang Lupar, Embaloh Hilir, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), SINTANG (Ketungau Tengah,) |

Peta CH dan SH September 2024



Prakiraan Curah Hujan September 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|---------------------------------|---|
| Menengah (100-150mm/bln) | KETAPANG (Kendawangan) |
| Menengah (150-200mm/bln) | KAYONG UTARA (Kepulauan Karimata,), KETAPANG (Hulu Sungai, Nanga Tayap, Sandai, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Manis Mata, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Matan Hilir Utara, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak) |
| Menengah (200-300mm/bln) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Sungai Raya, Lamar, Tujuhbelas, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Hulu Kapuas, Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Kalis, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lutar, Embaloh Hulu), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Matan Hilir Utara, Jelai Hulu, Pemahan, Nanga Tayap, Simpang Dua, Muara Pawan, Matan Hilir Selatan, Marau, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbang Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbang, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sokan, Menukung), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Mempawah Hilir, Jongkat), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajungan Besar, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduawai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambala) |
| Tinggi (300-400mm/bln) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Lamar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Capkala, Sungai Betung, Seluas, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Suhaid, Seberuang, Batang Lutar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KUBU RAYA (Kuala Mandor-B, Sungai Kakap), LANDAK (Mandor, Menjalin, Mempawah Hulu, Jelimpo), MELAWI (Nanga Pinoh, Ella Hilir, Belimbang, Pinoh Utara, Menukung), MEMPAWAH (Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Sebawi, Sajad, Sejangkung, Selakau Timur), SANGGAU (Tayan Hulu, Parindu, Kapuas, Toba, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hilir,), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur), SINTANG (Ambala, Kayan Hulu, Kelam Permai, Dedai, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang) |

Prakiraan Sifat Hujan September 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|-------------------------------|--|
| Normal (85-115%) | BENGKAYANG (Jagoi Babang,), KETAPANG (Manis Mata,), MELAWI (Belimbing,), SINTANG (Sungai Tebelian, Tempunak) |
| Atas Normal (115-150%) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Lumar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lumar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbang Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbang, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sukan, Menukung), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambalau) |
| Atas Normal (150-200%) | KAPUAS HULU (Embaloh Hilir, Putussibau Utara) |

Informasi Kekeringan Meteorologis

SPI (Standardized Precipitation Index)

Indeks Presipitasi Terstandarisasi atau Standardized Precipitation Index (SPI) adalah indeks yang digunakan untuk menentukan penyimpangan curah hujan terhadap normalnya, dalam suatu periode waktu yang panjang (satu bulanan, dua bulanan, tiga bulanan dst). Nilai SPI dihitung menggunakan metoda statistik probabilistik distribusi gamma. Berdasarkan nilai SPI ditentukan tingkat kekeringan dan kebasahan dengan kategori sebagai berikut:

1. Tingkat Kekeringan

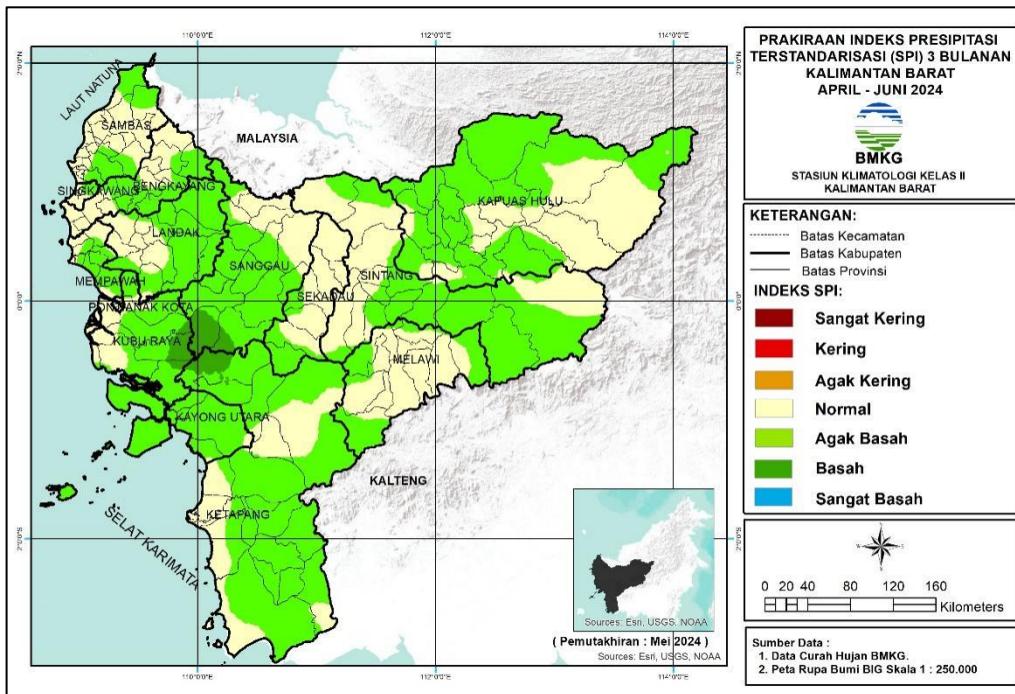
| | |
|---------------|---|
| Sangat Kering | : Jika nilai SPI $\leq -2,00$ |
| Kering | : Jika nilai SPI $-1,50 \text{ s/d } -1,99$ |
| Agak Kering | : Jika nilai SPI $-1,00 \text{ s/d } -1,49$ |
2. Normal

| | |
|--------|--|
| Normal | : Jika nilai SPI $-0,99 \text{ s/d } 0,99$ |
|--------|--|
3. Tingkat Kebasahan

| | |
|--------------|---|
| Sangat Basah | : Jika nilai SPI $\geq 2,00$ |
| Basah | : Jika nilai SPI $1,50 \text{ s/d } 1,99$ |
| Agak Basah | : Jika nilai SPI $1,00 \text{ s/d } 1,49$ |

Kekeringan Meteorologis adalah berkurangnya curah hujan dari keadaan normalnya dalam jangka waktu yang panjang (satu bulanan, dua bulanan,tiga bulanan dst). Curah Hujan Tiga Bulanan adalah jumlah curah hujan selama tiga bulan, yang digunakan sebagai dasar untuk menghitung nilai SPI.

Prakiraan Indeks Kekeringan (April 2024 - Juni 2024)

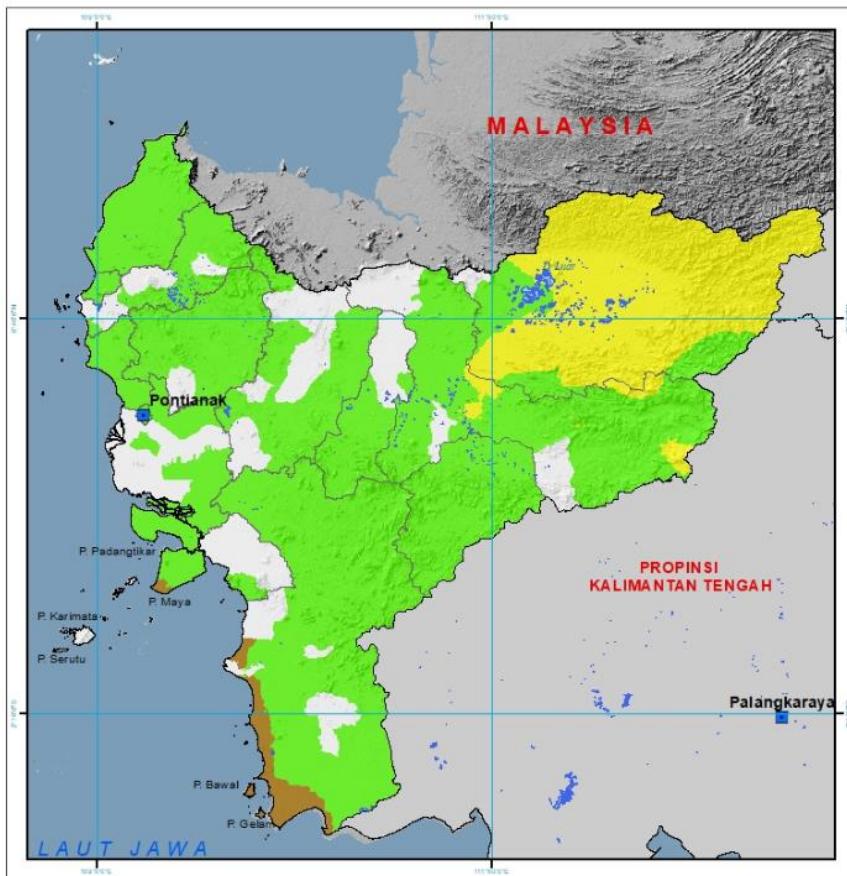


Prakiraan tingkat kekeringan dan kebasahan dengan menggunakan indeks SPI untuk akumulasi curah hujan tiga bulanan April 2024 – Juni 2024 di Kalimantan Barat pada umumnya diprakirakan mengalami kondisi Normal hingga Agak Basah. Wilayah yang diprakirakan mengalami kondisi Basah adalah Kab.Ketapang, Kubu Raya, dan Sanggau.

Tabel Informasi Kekeringan

| KRITERIA | DAERAH |
|--------------|---|
| Normal | (), BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Bengkayang, Capkala, Jagoi Babang, Ledo, Lembah Bawang, Lamar, Monterado, Samalantan, Sanggau Ledo, Seluas, Sungai Betung, Sungai Raya, Suti Semarang, Teriak, Tujuh Belas), KAPUAS HULU (Badau, Batang Lutar, Bika, Boyan Tanjung, Bunut Hilir, Bunut Hulu, Embaloh Hilir, Embaloh Hulu, Empangan, Jongkong, Kalis, Mentebah, Puring Kencana, Putussibau Selatan, Putussibau Utara, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid), KAYONG UTARA (Simpang Hilir, Sukadana, Kepulauan Karimata, Pulau Maya), KETAPANG (Hulu Sungai, Sandai, Simpang Dua, Sungai Laur, Kendawangan, Air Upas, Benua Kayong, Delta Pawan, Jelai Hulu, Manis Mata, Marau, Matan Hilir Selatan, Matan Hilir Utara, Muara Pawan, Nanga Tayap, Pemahan, Singkup, Sungai Melayu Rayak, Tumbang Titi), KOTA PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara, Pontianak Timur, Pontianak Utara), KOTA SINGKAWANG (Singkawang Barat, Singkawang Selatan, Singkawang Tengah, Singkawang Timur, Singkawang Utara), KUBU RAYA (Kuala Mandor B, Kubu, Rasau Jaya, Sungai Ambawang, Sungai Kakap, Sungai Raya, Teluk Pakedai, Batu Ampar), LANDAK (Banyuke Hulu, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Sebangki, Sengah Temila, Sompak, Air Besar, Jelimpo, Kuala Behe), MELAWI (Belimbang, Belimbang Hulu, Ella Hilir, Menukung, Nanga Pinoh, Pinoh Selatan, Pinoh Utara, Sayan, Tanah Pinoh, Tanah Pinoh Barat), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, , Anjongan, Jongkat, Mempawah Hilir, Mempawah Timur, Sadaniang, Segedong, Sungai Pinyuh, Toho), SAMBAS (Paloh, Galing, Jawai, Jawai Selatan, Pemangkat, Sajad, Sajingan Besar, Salatiga, Sambas, Sebawi, Sejangkung, Selakau, Selakau Timur, Semparuk, Subah, Tangaran, Tebas, Tekarang, Teluk Keramat), SANGGAU (Entikong, Beduai, Bonti, Jangkang, Kapuas, Kembayan, Meliau, Mukok, Noyan, Parindu, Sekayam, Tayan Hulu), SEKADAU (Belitang, Belitang Hilir, Belitang Hulu, Nanga Taman, Sekadau Hilir, Sekadau Hulu), SINTANG (Ambalau, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Ketungau Hilir, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Sepauk, Serawai, Sungai Tebelian, Tempunak) |
| Agak Basah | BENGKAYANG (Jagoi Babang, Sanggau Ledo, Seluas, Siding, Suti Semarang, Tujuh Belas), KAPUAS HULU (Boyan Tanjung, Bunut Hilir, Bunut Hulu, Hulu Gurung, Jongkong, Mentebah, Pengkadan, Seberuang, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Seponti, Simpang Hilir, Sukadana, Teluk Batang), KETAPANG (Hulu Sungai, Matan Hilir Utara, Nanga Tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungai Laur), KUBU RAYA (Batu Ampar, Kuala Mandor B, Kubu, Rasau Jaya, Sungai Ambawang, Sungai Raya, Terentang), LANDAK (Air Besar, Jelimpo, Kuala Behe, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sebangki, Sengah Temila), MELAWI (Sayan, Sakan, Tanah Pinoh, Tanah Pinoh Barat), SAMBAS (Sajingan Besar, Sejangkung), SANGGAU (Balai, Entikong, Kapuas, Kembayan, Meliau, Parindu, Tayan Hilir, Tayan Hulu, Toba), SEKADAU (Belitang, Nanga Mahap, Nanga Taman), SINTANG (Binjai Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Sintang, Sungai Tebelian, Tempunak) |
| Basah | BENGKAYANG (Jagoi Babang, Seluas, Siding), KETAPANG (Simpang Hulu,), LANDAK (Jelimpo, Ngabang), SAMBAS (Sajingan Besar,), SANGGAU (Entikong, Balai, Parindu, Tayan Hilir, Tayan Hulu), SINTANG (Sungai Tebelian, Tempunak) |
| Sangat Basah | BENGKAYANG (Jagoi Babang, Seluas, Siding) |

Peta Potensi Banjir Juli 2024



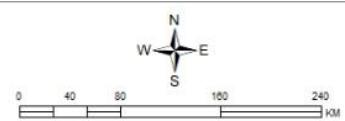
**PETA PRAKIRAAN
DAERAH POTENSI BANJIR
KALIMANTAN BARAT**
Juli 2024

INFORMASI/ KETERANGAN :

- Ibukota Propinsi
- Batas Propinsi
- Batas Kabupaten

Potensi Rawan Banjir

- Tinggi
- Menengah
- Rendah
- Aman
- Non Banjir



10 Mei 2024

Keterangan : Level Potensi banjir pada peta diatas tidak menunjukkan ketinggian banjir (meter) yang mungkin terjadi. Namun menunjukan kemungkinan seberapa besar banjir akan terjadi.

Potensi Banjir Bulan Juli 2024

| TINGKAT POTENSI BANJIR | | |
|------------------------|--|---|
| TINGGI | MENENGAH | RENDAH |
| - | KAPUAS HULU: (Kec. Batanglupar, Bika, Boyantanjung, Bunut Hilir, Bunut Hulu, Embaloh Hilir, Embaloh Hulu, Hulu Gunung, Jongkong, Kalis, Mentebah, Nanga Badau, Pengkadan, Putussibau Selatan, Putussibau Utara, Seberuang, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid) | BENGKAYANG: (Kec. Bengkayang, Jagoibabang, Ledo, Samalantan, Sanggauledo, Seluas, Siding, Sungaibetung, Sungairaya, Sutisemarang, Teriak) |
| - | SINTANG : (Kec. Ambalau, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Serawai, Sintang) | KAPUAS HULU: (Kec. Batanglupar, Bunut Hulu, Embaloh Hulu, Empanang, Hulu Gunung, Jongkong, Kalis, Mentebah, Nanga Badau, Putussibau Selatan, Putussibau Utara, Seberuang, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid) |
| - | - | KAYONG UTARA: (Kec. Pulau maya, Sukadana) |
| - | - | KETAPANG: (Kec. Airupas, Hulusungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manismata, Matanhilir Selatan, Muarapawan, Nangatayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungailaur, Sungaimelayurayak, Tumbangtiti) |
| - | - | KOTA PONTIANAK: (Kec. Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara, Pontianak Timur, Pontianak Utara) |
| - | - | KOTA SINGKAWANG: (Kec. Singkawang Barat, Singkawang Selatan, Singkawang Tengah, Singkawang Timur, Singkawang Utara) |
| - | - | KUBURAYA : (Kec. Batu Ampar, Kuala Mandor B, Rasau Jaya Sungai Ambawang, Terentang) |
| - | - | LANDAK: (Kec. Airbesar, Banyuke Hulu, Jelimpo, Kualabehe, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sengaitemila, Sompak) |
| - | - | MELAWI: (Kec. Belimbing, Belimbing Hulu, Ella Hilir, Nanga Pinoh, Pinoh Selatan, Pinoh Utara, Sayan, Sokan, Tanahpinoh, Tanahpinoh Barat) |
| - | - | MEMPAWAH : (Kec. Anjongan, Mempawah Hilir, Mempawah Timur, Sadaniang, Segedong, Siantan, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Toho) |
| - | - | Sambas : (Kec. Galing, Jawai, Jawai Selatan, Paloh, Pemangkat, Sajad, Sajingan Besar, Salatiga, Sambas, Sebawi, Sejangkung, Selakau, Selakau Timur, Semporuk, Subah, Tangaran, tebas, Tekarang, Teluk Keramat) |
| - | - | SAMBAS: (Kec. Galing, Jawai, Jawai Selatan, Paloh, Pemangkat, Sajad, Sajinganbesar, Salatiga, Sambas, Sebawi, Sejangkung, Selakau, Selakau Timur, Semporuk, Subah, Tangaran, Tebas, Tekarang, Telukkeramat) |
| - | - | SANGGAU: (Kec. Entikong, Jangkang, Kapuas, Meliau, Menyuke, Mukok, Tayan Hilir, Tayan Hulu) |



Alamat Redaksi:

Stasiun Klimatologi Kelas II Kalimantan Barat
Jl. Raya Pontianak-Mempawah KM. 20, 5 Desa Sungai Nipah,
Kec. Jongkat, Kab. Mempawah, Prov. Kalimantan Barat 78351

Telp/Hp. 0821-5788-2080
Email: staklim.kalbar@bmkg.go.id
Website: <http://staklim-kalbar.bmkg.go.id>