



STASIUN KLIMATOLOGI
KALIMANTAN BARAT

#bangga
melayani
bangsa

buletin iklim



07
24



BerAKHLAK



@ info Iklim Kalbar 0821-5788-2080



Analisis Iklim Juni 2024
Prakiraan Iklim Agustus, September
dan Oktober 2024
Dinamika Atmosfer - Potensi Banjir
Iklim Mikro - SPI - Kualitas Udara

Scan me



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 Juni 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 Tantaniana
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 Singkawang Barat Kota Singkawang



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

Nama Pengamat : Remi Effendi
Unit Kerja : Dinas Pertanian Ketahanan Pangan dan Perikanan
Mulai Bergabung : Februari 2023
Pesan dan kesan :

"Pesan : Optimal nya suatu pekerjaan di butuhkan koordinasi dan kerjasama yang baik.

Kesan: Alhamdulillah, saya sangat bersyukur bisa menjadi bagian dalam grup pengamat curah hujan dan grup penjaga alat otomatis BMKG. Disini saya belajar bagaimana cara merawat dan menjaga alat otomatis sekaligus memberikan data curah hujan setiap harinya, karena saya baru perlu arahan dan bimbingan terima kasih."

Apresiasi yang tinggi kami sampaikan kepada bapak Remi, 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 Juni 2024 | 13 |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan Agustus 2024 | 16 |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan September 2024 | 19 |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan Oktober 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°C dan anomali suhu muka laut < -0.5°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 masing-masing ditandai dengan adanya anomali suhu muka laut > 0.4°C dan anomali suhu muka laut < -0.4°C selama 3 bulan berturut-turut.

Angin Monsun

Angin yang mengalami perubahan arah setiap setengah tahun sekali.

Ringkasan Analisis



Juni 2024

Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **101 - 400 mm**. Curah hujan tertinggi sebesar **538 mm/bulan** : di Kab. Kapas Hulu (Pengkadan). Curah hujan terendah sebesar **102 mm/bulan** : di **Kab. Ketapang** (Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman).

Sifat Hujan

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

Sifat hujan **Bawah Normal** terjadi di sebagian wilayah Kab./Kota : Sambas, Bengkayang, Kapuas Hulu, Ketapng, Kubu Raya, Landak, Mempawah, Sanggau, dan Singkawang.

Curah Hujan Harian Maksimum

Sebesar **183 mm/hari** tanggal 3 Juni 2024, terjadi di Pos Hujan Sekura Kab. Sambas. Nilai tersebut merupakan nilai **tertinggi** curah hujan harian maksimum yang pernah terjadi pada wilayah tersebut.

Suhu Maksimum Absolut

Sebesar **35.7°C** yang terjadi tanggal 9 dan 15 Juni 2024 di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, **lebih rendah** dibanding suhu maksimum absolut yang tercatat pada tanggal 19 Juni 2018 sebesar **35.8°C** di wilayah tersebut.

Suhu Minimum Absolut

Sebesar **23.0°C** yang terjadi tanggal 22 dan 23 Juni 2024 di Stasiun Meteorologi Supadio Kubu Raya dan tanggal 21 Juni 2024 di Stasiun Meteorologi Maritim Pontianak, lebih **tinggi** dibanding suhu minimum absolut, tanggal 19 Juni 1989 sebesar **19.4°C** di Stasiun Meteorologi Supadio Kubu Raya dan tanggal 26 Juni 2016 sebesar **22.2°C** di Stasiun Meteorologi Maritim Pontianak.

Ringkasan Prakiraan



Agustus 2024

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. Curah hujan **>400 mm** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Kapuas Hulu.

Sifat Hujan

Sifat Hujan secara umum diprakirakan **Atas Normal** terjadi di sebagian besar wilayah kab./kota di Kalimantan Barat.



September 2024

Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **201 - 400 mm**. Curah hujan **<201 mm** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Kayong Utara, Ketapang, dan Sambas.

Sifat Hujan

Sifat Hujan secara umum diprakirakan **Atas Normal** di seluruh besar wilayah kab./kota di Kalimantan Barat. Sifat Hujan **Normal** terjadi di sebagian wilayah kab./kota: Bengkayang, Kapuas Hulu, Landak, Smbas, Sanggau, dan Singkawang.



Oktober 2024

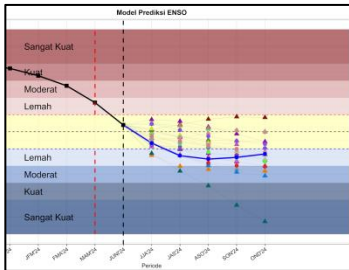
Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **201 - 500 mm**. Curah hujan **<201 mm** terjadi di sebagian wilayah kab./kota: Ketapang. Curah hujan **>500 mm** terjadi di sebagian wilayah kab./kota: Kapuas Hulu.

Sifat Hujan

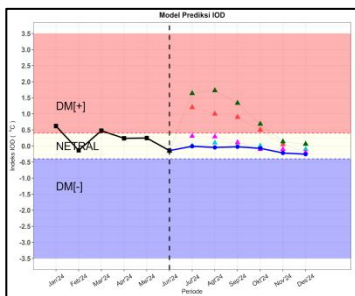
Sifat Hujan **Normal - Atas Normal** diprakirakan terjadi di seluruh wilayah kab./kota di Kalimantan Barat.

Dinamika Atmosfer



ENSO (El Nino Southern Oscillation)

- ENSO dalam kondisi La Nina lemah (-0.2 °C).
- Kondisi La Nina bertahan hingga Desember 2024.



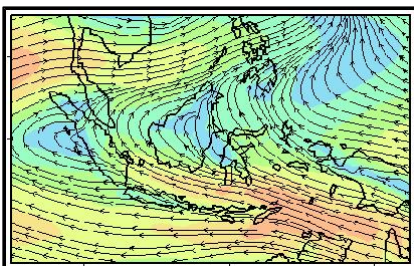
DMI (Dipole Mode Index)

- Awal Juni 2024, Kondisi Dipole mode menunjukkan netral(-0.14 °C).
- Kondisi IOD diperkirakan akan berlangsung 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)⁰.
- Kondisi hangat diperkirakan bertahan hingga bulan Desember 2024.



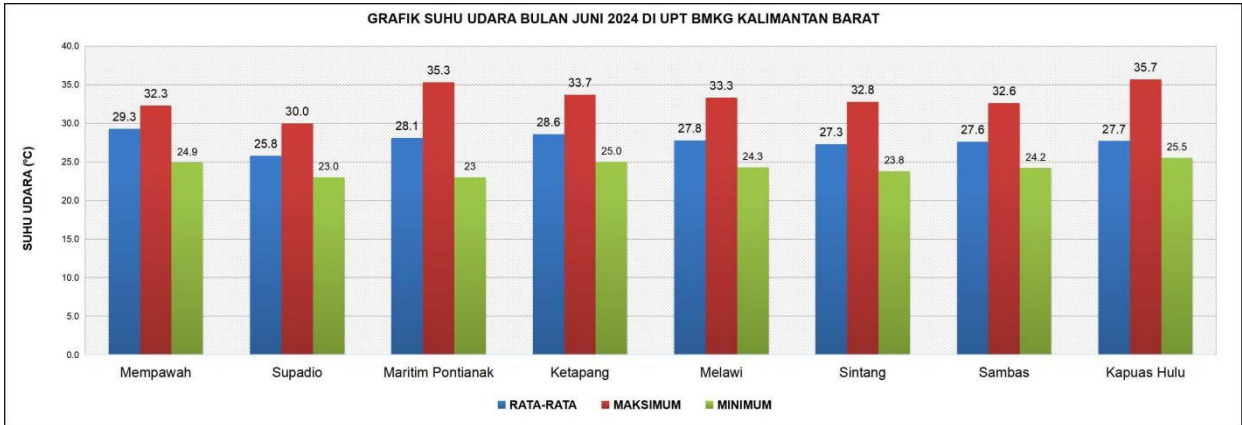
Tekanan Udara & Pola Angin

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

Iklim Mikro Kalimantan Barat

Suhu Udara

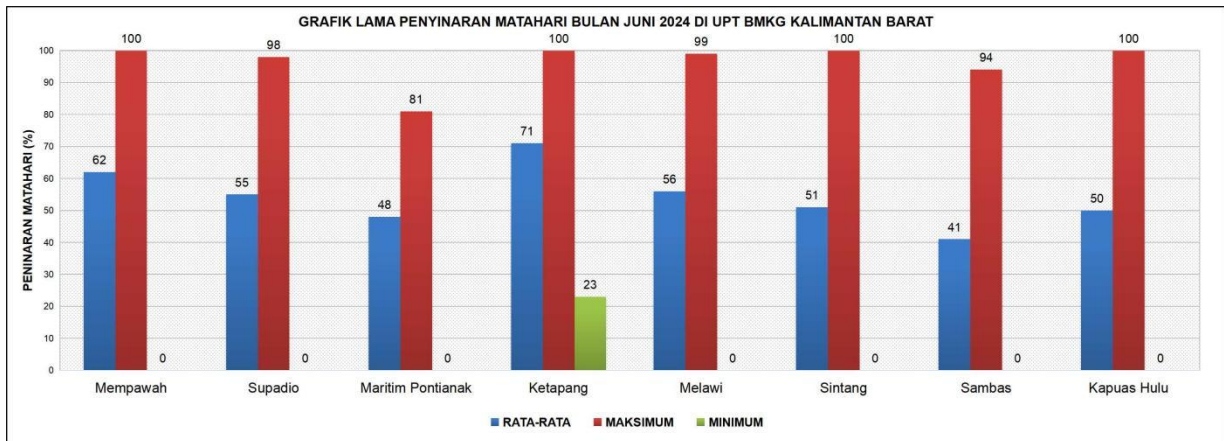
Berdasarkan Gambar 3.1, Grafik suhu udara bulan Juni 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa suhu udara rata-rata berkisar antara 27.8°C hingga 29.3°C. Suhu udara maksimum sebesar 35.7°C terjadi di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, sedangkan suhu udara minimum sebesar 23.0°C terjadi di Stasiun Meteorologi Supadio Kubu Raya dan Stasiun Meteorologi Maritim Pontianak.



Gambar 3.1 Grafik suhu udara bulan Juni 2024 di Kalimantan Barat

Lama Penyinaran Matahari

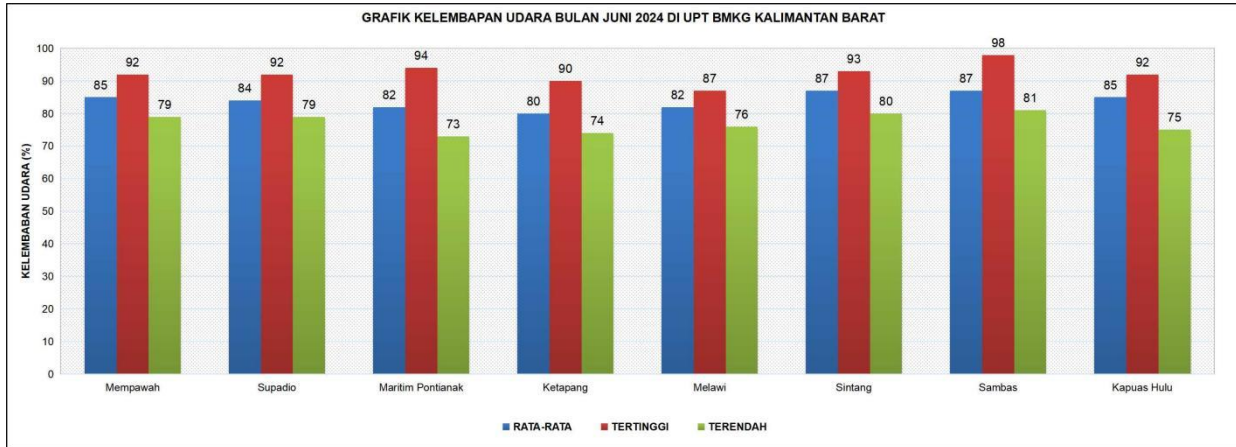
Berdasarkan Gambar 3.2, Grafik lama penyinaran matahari bulan Juni 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa lama penyinaran matahari rata-rata terendah adalah 41% terjadi di Stasiun Meteorologi Singkawang Sambas, dan rata-rata tertinggi sebesar 71% terjadi di Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman Ketapang.



Gambar 3.2 Grafik penyinaran matahari bulan Juni 2024 di Kalimantan Barat

Kelembapan Udara

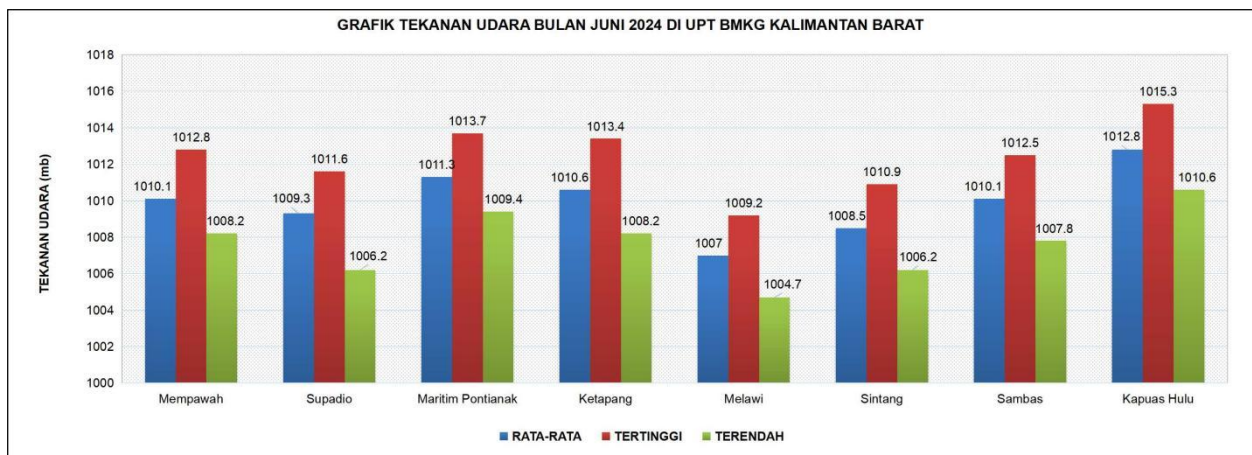
Berdasarkan Gambar 3.3, Grafik kelembapan udara bulan Juni 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa kelembapan udara rata-rata berkisar antara 80% hingga 87%. Kelembapan udara maksimum adalah 98% terjadi di Stasiun Meteorologi Singkawang Sambas. Kelembapan udara minimum sebesar 73% terjadi di Stasiun Meteorologi Meteorologi maritim Pontianak.



Gambar 3.3 Grafik kelembapan udara bulan Juni 2024 di Kalimantan Barat

Tekanan Udara

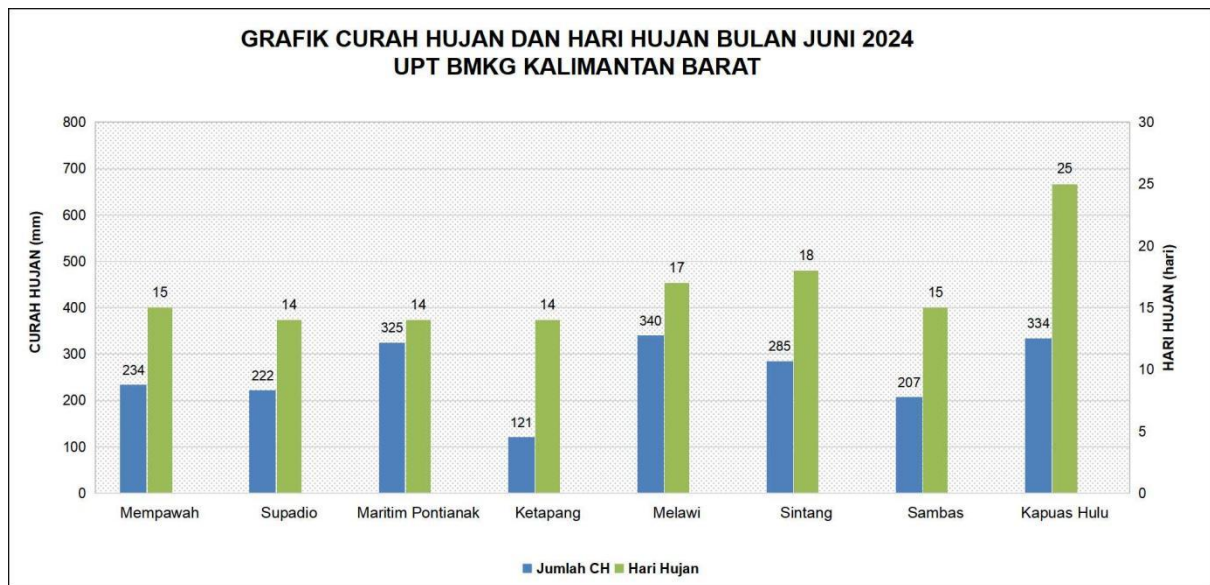
Berdasarkan Gambar 3.4, Grafik tekanan udara bulan Juni 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa tekanan udara pukul 07.00 waktu setempat rata – rata berkisar antara 1007.0 mb hingga 1012.8 mb. Tekanan udara maksimum adalah 1015.3 mb terjadi di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, sedangkan tekanan udara minimum sebesar 1004.7 mb terjadi di Stasiun Meteorologi Nanga Pinoh Melawi.



Gambar 3.4 Grafik tekanan udara bulan Juni 2024 di Kalimantan Barat

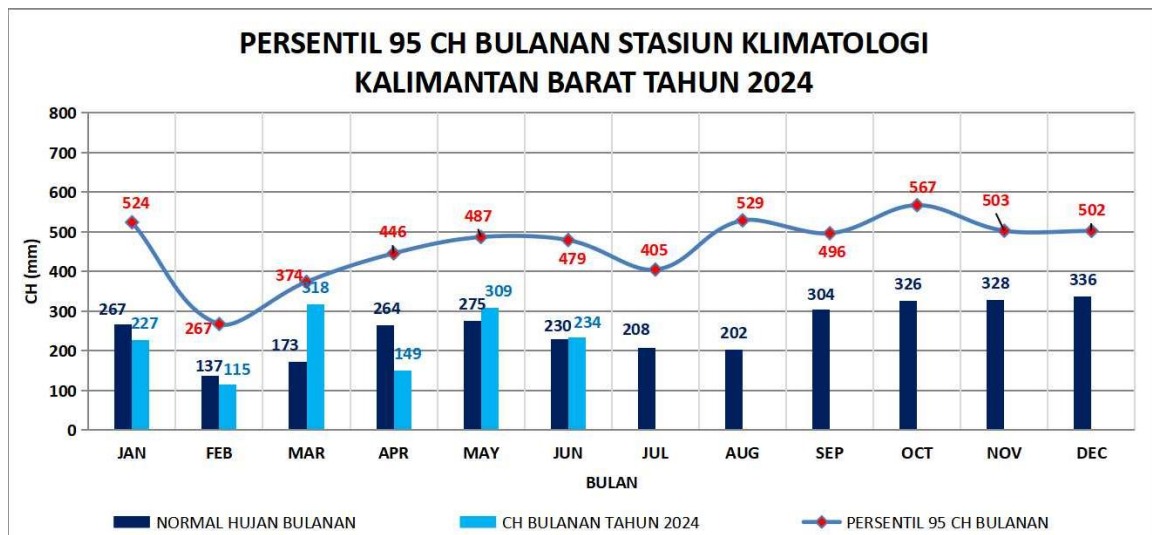
Curah Hujan dan Hari Hujan

Berdasarkan Gambar 3.5, Grafik curah hujan bulan Juni 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa curah hujan tertinggi berada di Stasiun Meteorologi Nanga Pinoh Melawi sebesar 340 mm/bulan dan curah hujan terendah berada di Stasiun Meteorologi Ketapang sebesar 121 mm/bulan. Sedangkan hari hujan paling banyak terdapat di Stasiun Meteorologi Kapuas Hulu sejumlah 25 hari hujan dan hari hujan paling sedikit terdapat di Stasiun Meteorologi Supadio Kubu Raya, Stasiun Meteorologi Maritim Pontianak dan Stasiun Meteorologi Rahadi Oesman Ketapang sejumlah 14 hari hujan.



Gambar 3.5 Grafik hujan bulan Juni 2024 di Kalimantan Barat

Analisis Iklim di Staklim Kalbar

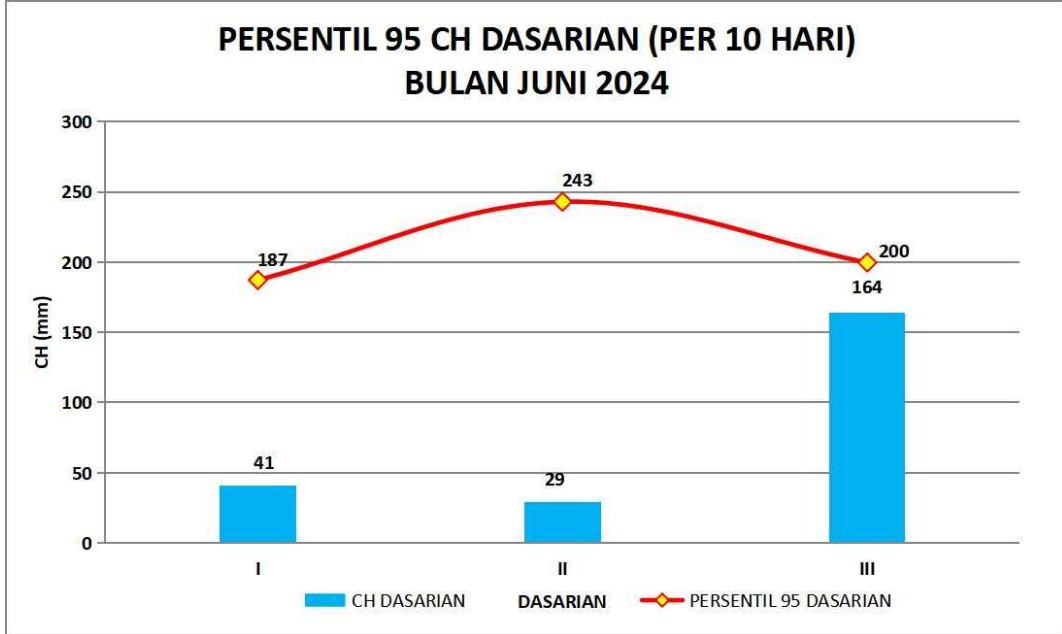


Gambar 3.6 Analisa persentil 95 curah hujan bulan Juni 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Gambar 3.6 menunjukkan bahwa curah hujan bulan Juni 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat sebesar 234 mm/bulan lebih tinggi dari normalnya sebesar 230 mm/bulan, namun berada dibawah ambang batas ekstremnya (479 mm/bulan).

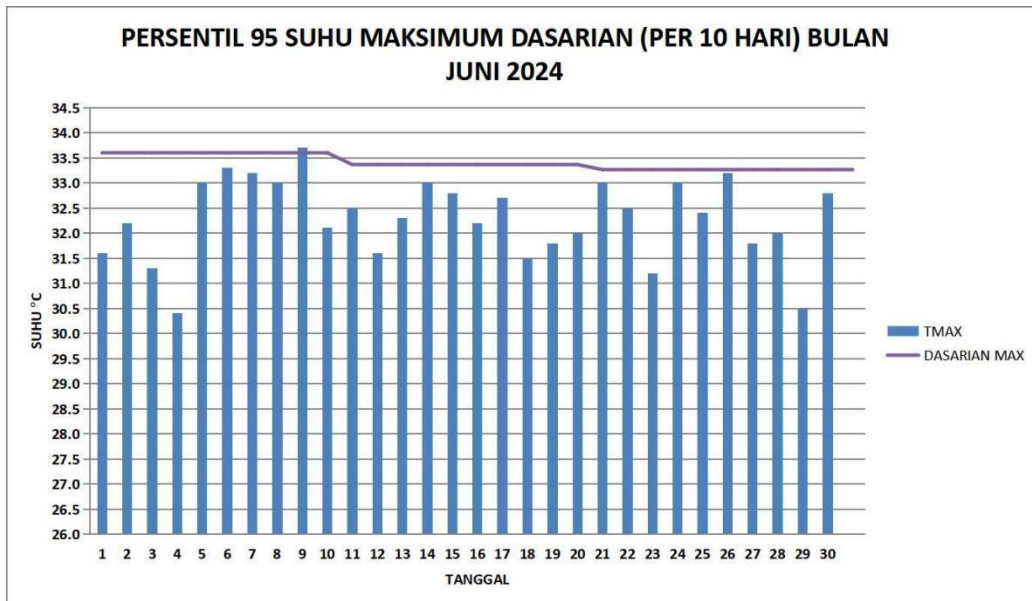
Curah Hujan Dasarian

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



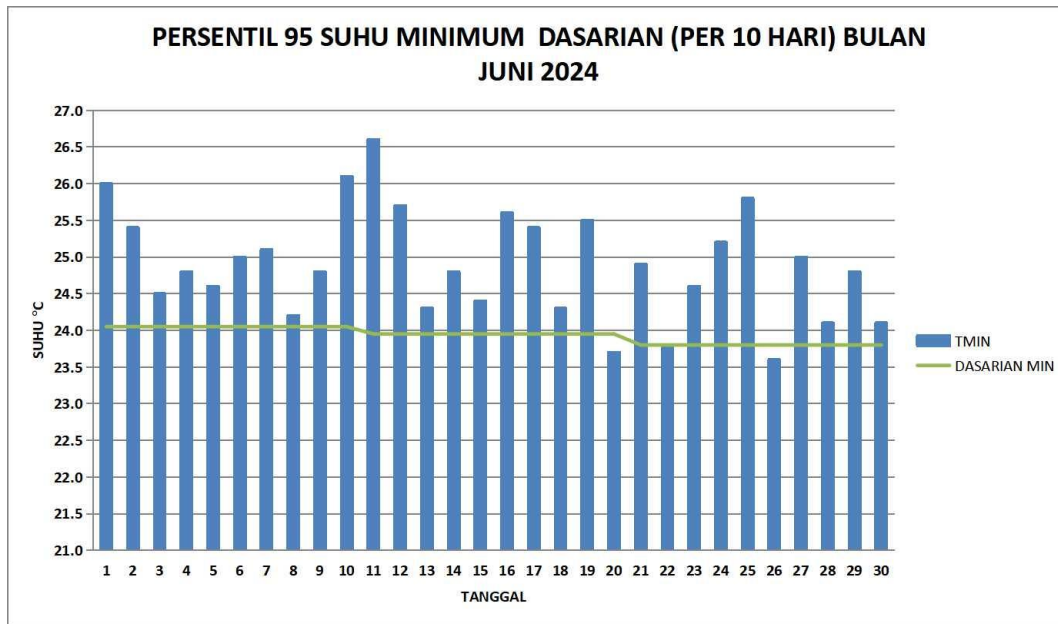
Gambar 3.7 Analisa persentil 95 curah hujan dasarian Juni 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Suhu Maksimum Dasarian



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

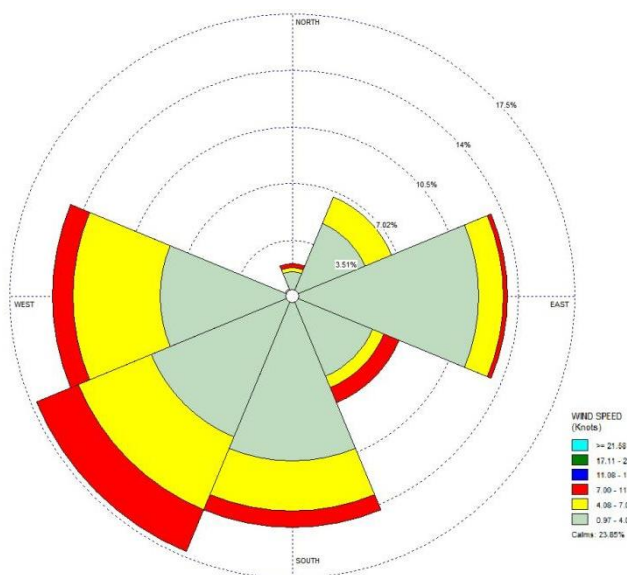
Suhu Minimum Dasarian



Gambar 3.9 Analisa persentil 95 suhu udara minimum dasarian di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat bulan Juni 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 Juni 2024. Suhu maksimum absolut sebesar 33.7°C terjadi pada tanggal 9 Juni 2024 berada di atas ambang batas ekstrem dasarian I Juni 2024. Suhu minimum absolut sebesar 23.6°C terjadi pada tanggal 26 Juni 2024. Suhu minimum berada di bawah ambang batas ekstrem dasarian III Juni 2024.

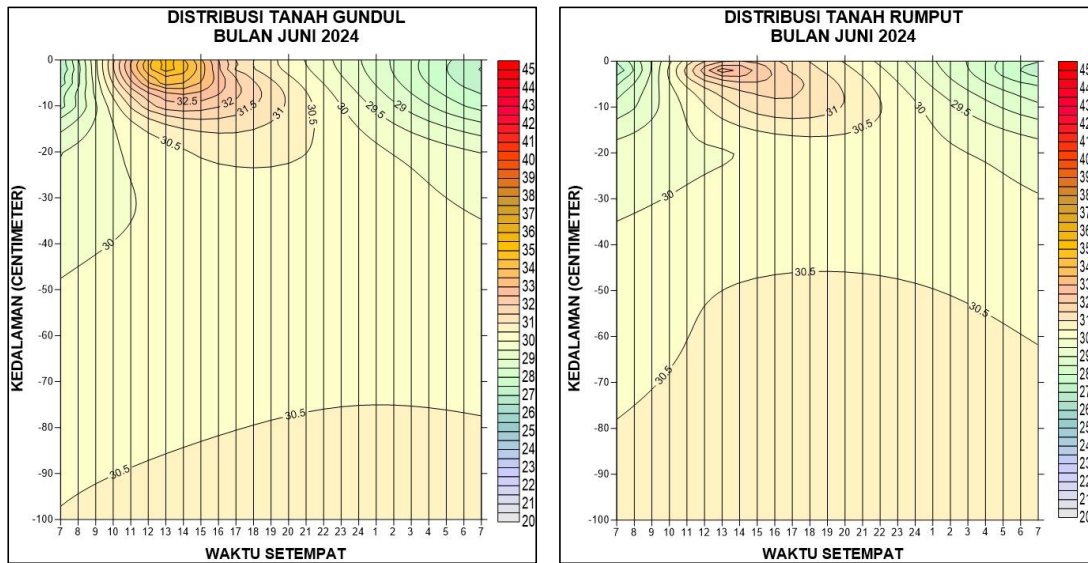
Windrose Bulanan



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

Gambar 3.10 menunjukkan bahwa kecepatan angin terbanyak yang terjadi pada bulan Juni 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat berasal dari arah Barat sebanyak 17% dengan kecepatan angin rata-rata 4.08 s.d 7.00 knots dan kecepatan angin terbesar 11 knots dari arah Barat Daya.

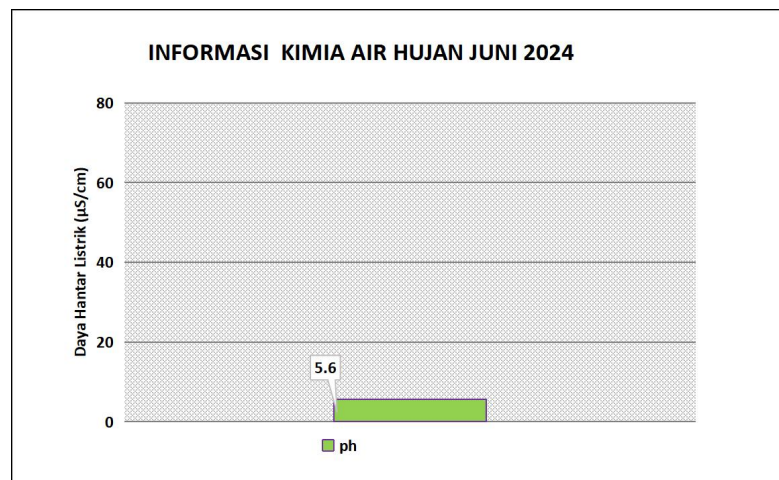
Suhu Tanah



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

Gambar 3.11, pada bulan Juni 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 39.4°C tanggal 15 Juni 2024 (kedalaman 0 cm) dan terendah sebesar 25.3°C (kedalaman 3 cm) pada tanggal 22 Juni 2024 dan tanggal 28 Juni 2024 (kedalaman 5 cm). Suhu tanah berumput maksimum sebesar 35.6°C terjadi pada tanggal 14 Juni 2024 (kedalaman 2 cm) dan terendah sebesar 25.7°C (kedalaman 2 cm) pada 22 Juni 2024.

Kimia Air Hujan



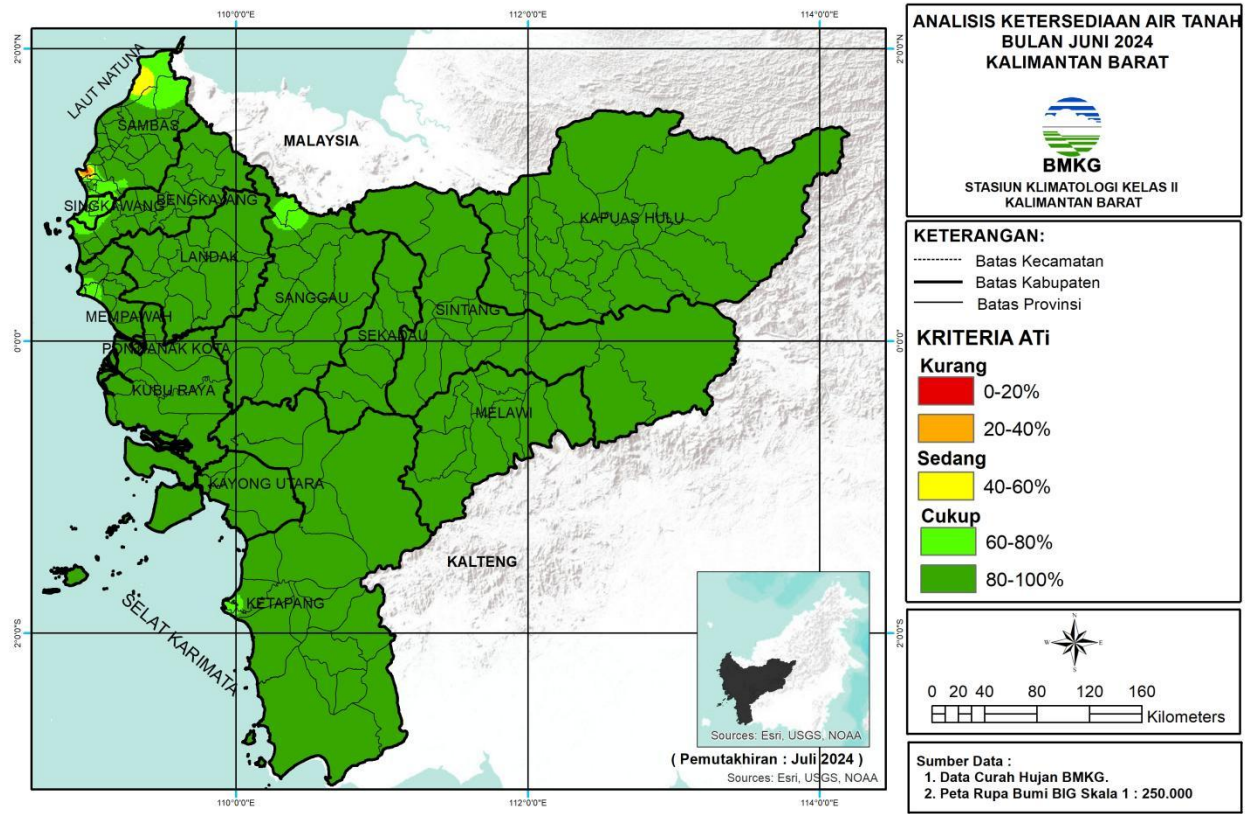
Gambar 3.12 Grafik analisa KAH Bulan Juni 2024

Berdasarkan grafik pada gambar 3.12 dapat dilihat bahwa rata-rata nilai daya hantar listrik (DHL) air hujan pada Bulan Juni 2024 sebesar 5.6 µS/cm.

Ketersediaan Air Tanah (KAT) Juni 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 Juni 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 kecil wilayah Kabupaten Sambas.



Gambar 3.13 Peta Ketersediaan Air Tanah Juni 2024

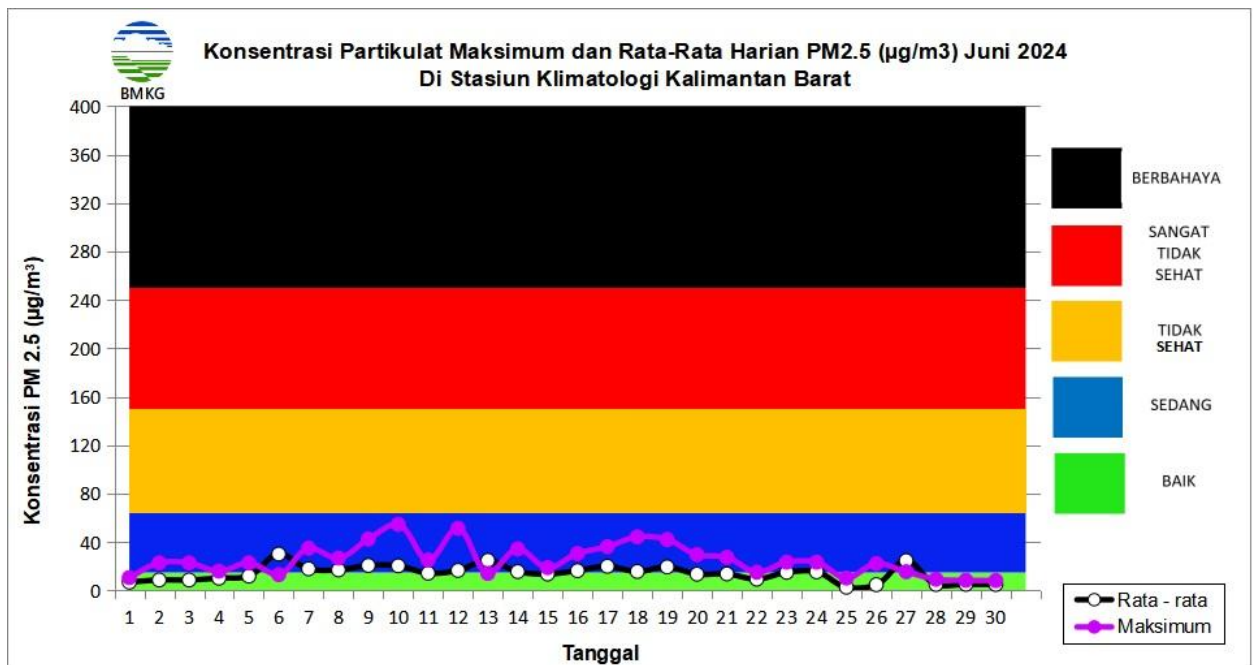
Tabel Analisis KAT Juni 2024

| 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 Lupar, 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 | Pemangkat, Salatiga, Jawai Selatan | Paloh, Galing, Semparuk | Jawai, Sajad, Sajingan Besar, Sambas, Sebawi, Sejangkung, Selakau, Selakau Timur, 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 | - | - | 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.



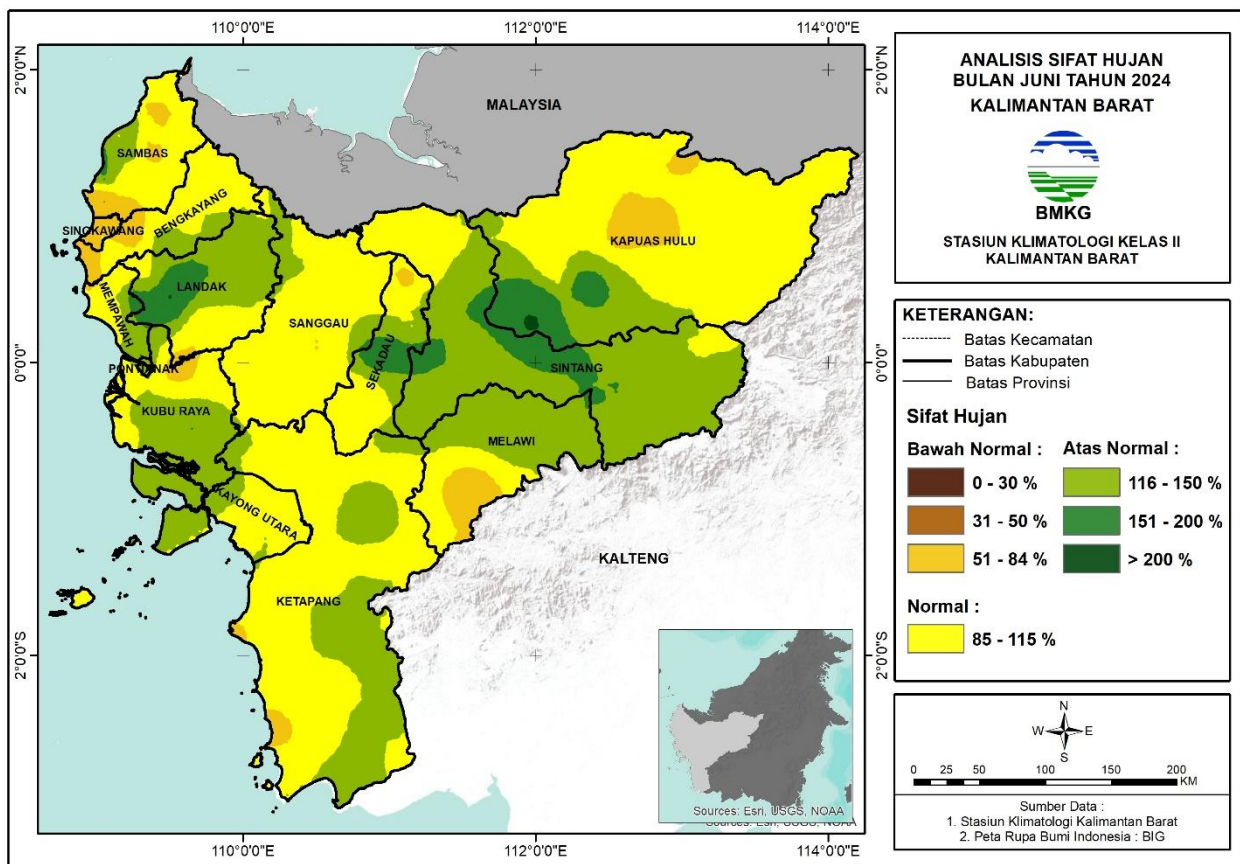
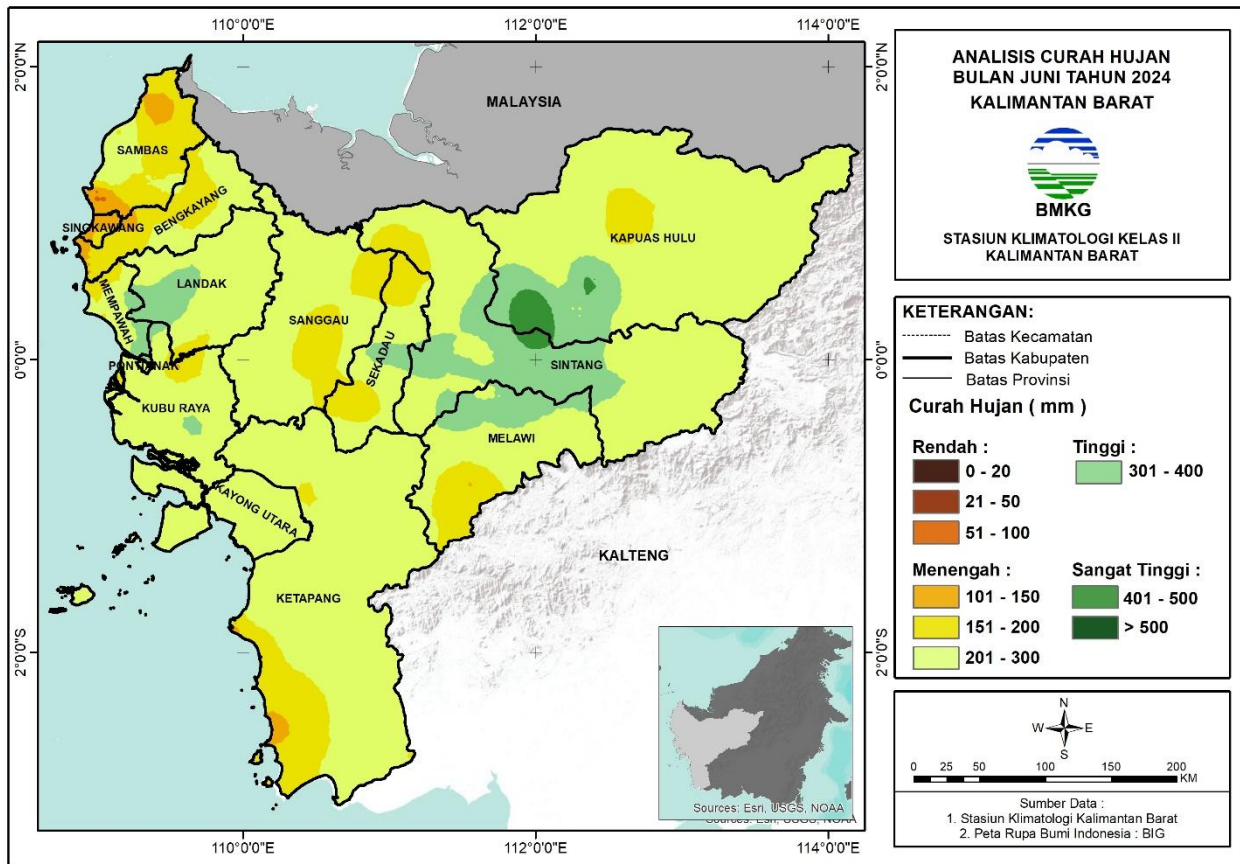
Gambar 3.14 Grafik PM 2.5 Bulanan

Informasi kualitas udara yang dianalisis berdasarkan pantauan alat kualitas udara PM2.5 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat pada bulan Juni 2024 secara umum berada dalam kategori BAIK. Konsentrasi PM2.5 tertinggi yaitu 54.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pada tanggal 10 Juni 2024 dengan kategori SEDANG. Konsentrasi PM2.5 terendah yaitu sebesar 2.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ yang terjadi pada tanggal 25 Juni 2024 dengan kategori BAIK.

Suspended particulat 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 Juni 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat menunjukkan bahwa kadar partikulat sebesar 24.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Nilai tersebut berada di bawah nilai baku mutu (230 $\mu\text{g}/\text{m}^3$).

Peta CH dan SH Juni 2024



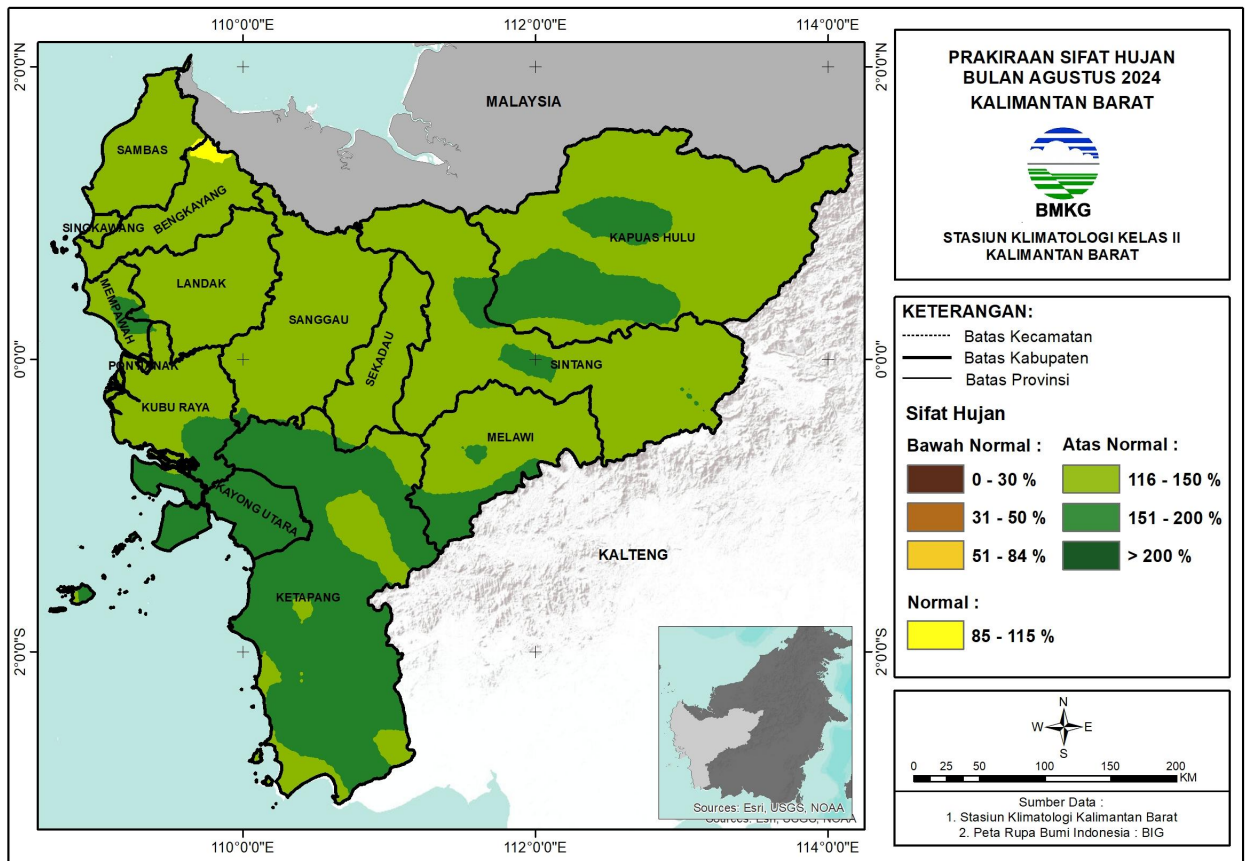
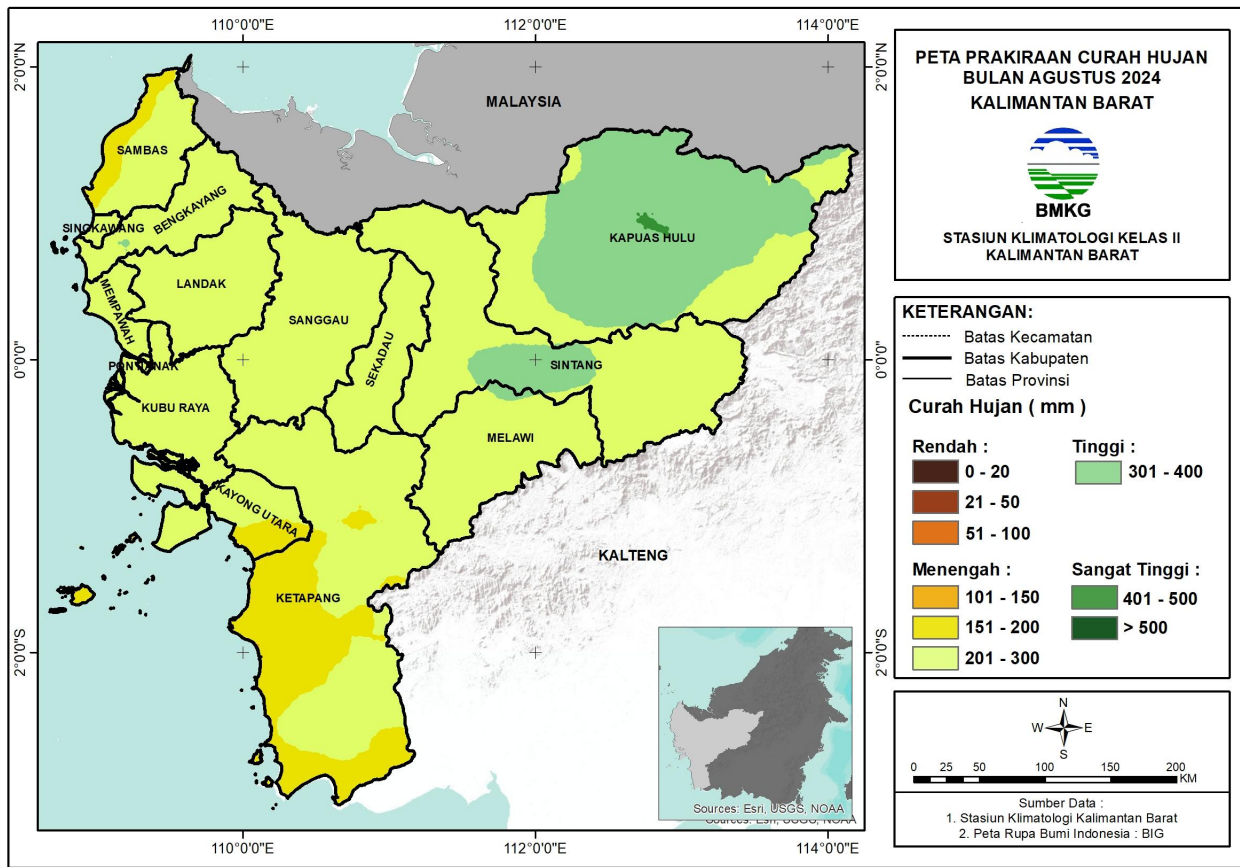
Analisis Curah Hujan Juni 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|---------------------------------|--|
| Rendah (50-100mm/bln) | SAMBAS (Pemangkat, Salatiga, Selakau, Selakau Timur) |
| Menengah (100-150mm/bln) | BENGKAYANG (Samalantan, Lembah Bawang, Sungai Raya Kepulauan, Monterado, Capkala, Sungai Raya), KETAPANG (Delta Pawan, Benua Kayong, Matan Hilir Selatan, Kendawangan), KUBU RAYA (Kuala Mandor-B, Sungai Ambawang), LANDAK (Sebangki,), MELAWI (Tanah Pinoh,), SAMBAS (Paloh, Galing, Sajingan Besar, Sejangkung, Jawai Selatan, Tebas, Pemangkat, Semparuk, Salatiga, Selakau, Selakau Timur), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara) |
| Menengah (150-200mm/bln) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Lumar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Samalantan, Sungai Raya, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Bika, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Simpang Hilir,), KETAPANG (Simpang Hulu, Simpang Dua, Sungai Laur, Hulu Sungai, Delta Pawan, Benua Kayong, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Manis Mata, Singkup, Muara Pawan), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), LANDAK (Mempawah Hulu, Sengah Temila, Ngabang, Sebangki), MELAWI (Sayan, Tanah Pinoh Barat, Tanah Pinoh, Sokan), MEMPAWAH (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Mempawah Hilir, Sadaniang, Sungai Pinyuh), SAMBAS (Tangaran, Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Sajad, Sejangkung, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar, Selakau Timur), SANGGAU (Jangkang, Noyan, Parindu, Kapuas, Bonti, Tayan Hilir, Meliau), SEKADAU (Belitang Hilir, Belitang Hulu, Nanga Taman, Sekadau Hulu, Nanga Mahap), SINGKAWANG (Singkawang Selatan, Singkawang Timur), SINTANG (Ketungau Hulu, Ketungau Tengah) |
| Menengah (200-300mm/bln) | BENGKAYANG (Sanggau Ledo, Seluas, Lumar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Siding, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Samalantan, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Hulu Gurung, 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 Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Matan Hilir Utara, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Muara Pawan, Matan Hilir Selatan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Kendawangan, 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 (Pinoh Utara, Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbing, Tanah Pinoh, Sokan, Menukung), MEMPAWAH (Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Utara, Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), SAMBAS (Sambas, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Subah), 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), SINTANG (Binjai Hulu, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Ambalau) |
| Tinggi (300-400mm/bln) | KAPUAS HULU (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Suhaid, Seberuang, Semitau), KUBU RAYA (Kuala Mandor-B, Sungai Ambawang, Batu Ampar, Terentang, Kubu), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Sebangki, Banyuke Hulu, Menyuke, Sompak, Mempawah Hulu), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Pinoh Selatan, Ella Hilir, Belimbing, Pinoh Utara, Menukung), MEMPAWAH (Jongkat, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), PONTIANAK (Pontianak Utara,), SEKADAU (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Belitang, Sekadau Hilir), SINTANG (Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambalau) |
| Tinggi (400-500mm/bln) | KAPUAS HULU (Pengkadan, Jongkong, Silat Hilir, Silat Hulu, Seberuang, Semitau), SINTANG (Kelam Permai, Kayan Hilir) |

Analisis Sifat Hujan Juni 2024

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

Peta CH dan SH Agustus 2024



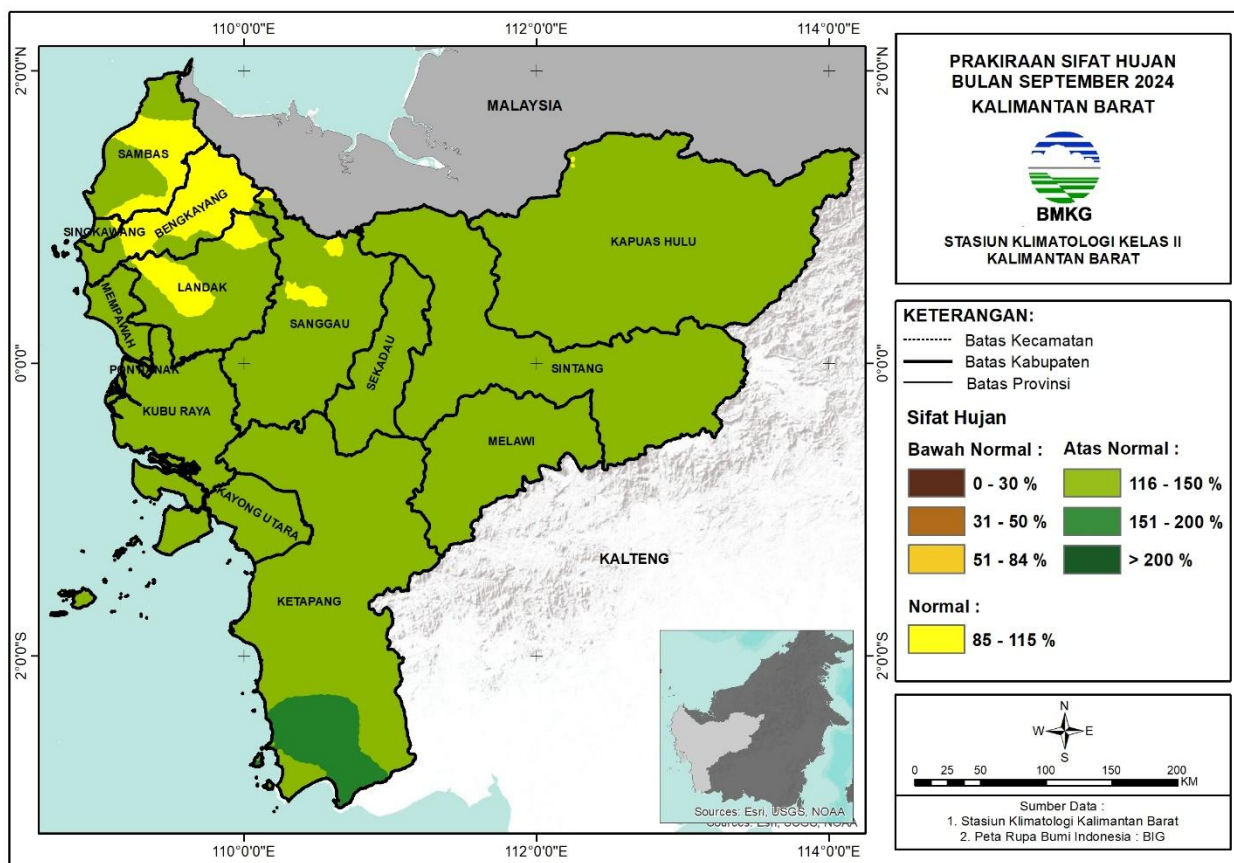
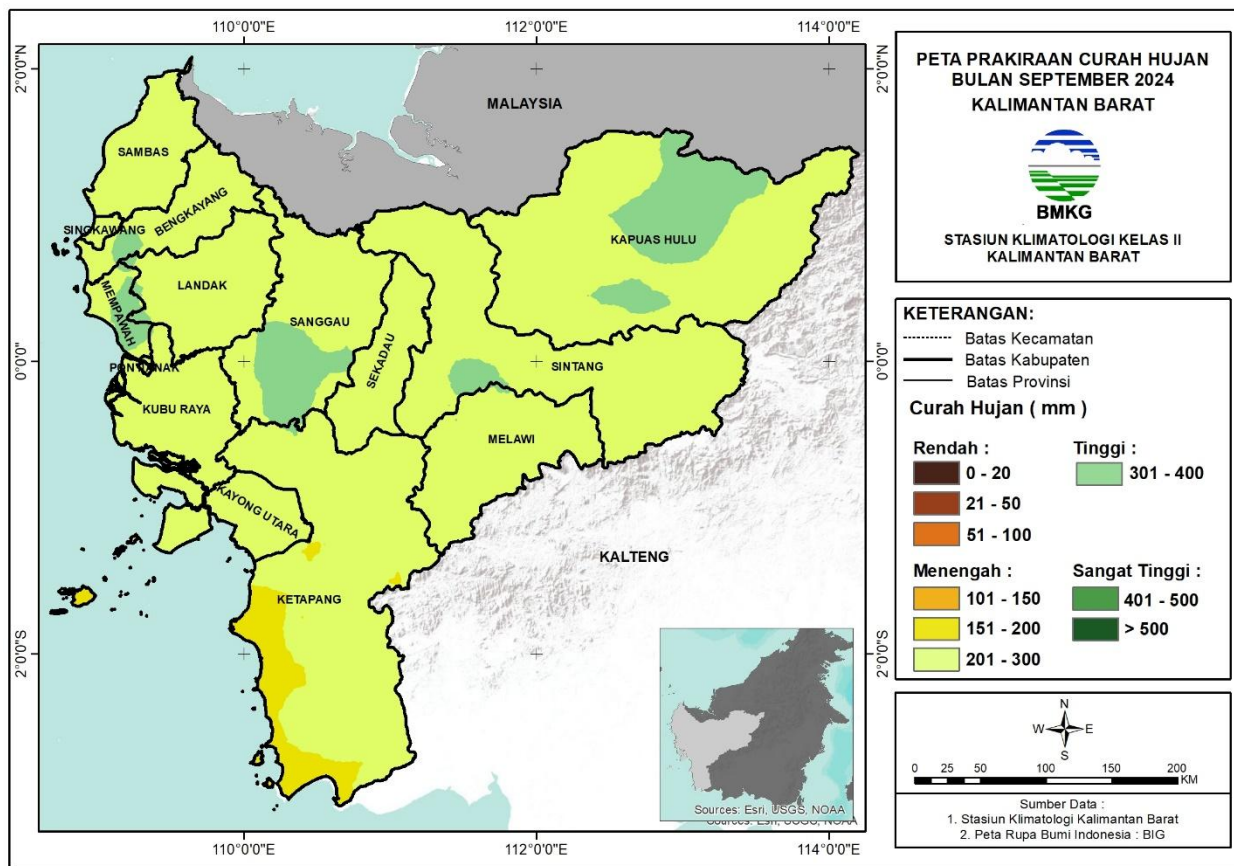
Prakiraan Curah Hujan Agustus 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|---------------------------------|--|
| Menengah (150-200mm/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 (200-300mm/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, 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, 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) |
| Tinggi (300-400mm/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, Belimbing Hulu, Sayan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbing, 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) |

Prakiraan Sifat Hujan Agustus 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|-------------------------------|--|
| Normal (85-115%) | BENGKAYANG (Jagoi Babang,), SAMBAS (Sejangkung, Sajingan Besar) |
| 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, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), KAYONG UTARA (Kepulauan Karimata,), KETAPANG (Simpang Hulu, Sungai Laur, Hulu Sungai, Sandai, Nanga Tayap, Pemahan, Matan Hilir Selatan, Benua Kayong, Sungai Melayu Rayak, Kendawangan, Manis Mata), 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 (Tanah Pinoh Barat, Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, 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 (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 (Bika, Putussibau Selatan, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara, Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Muara Pawan, Matan Hilir Selatan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Kuala Mandor-B, Kubu, Batu Ampar, Terentang), LANDAK (Mandor,), MELAWI (Belimbing Hulu, Tanah Pinoh Barat, Sayan, Tanah Pinoh, Pinoh Selatan, Ella Hilir, Sokan), MEMPAWAH (Sungai Pinyuh, Anjongan, Toho, Segedong), SANGGAU (Toba, Meliau), SEKADAU (Nanga Mahap,), SINTANG (Kelam Permai, Ketungau Hilir, Binjai Hulu, Kayan Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Ambalau) |

Peta CH dan SH September 2024



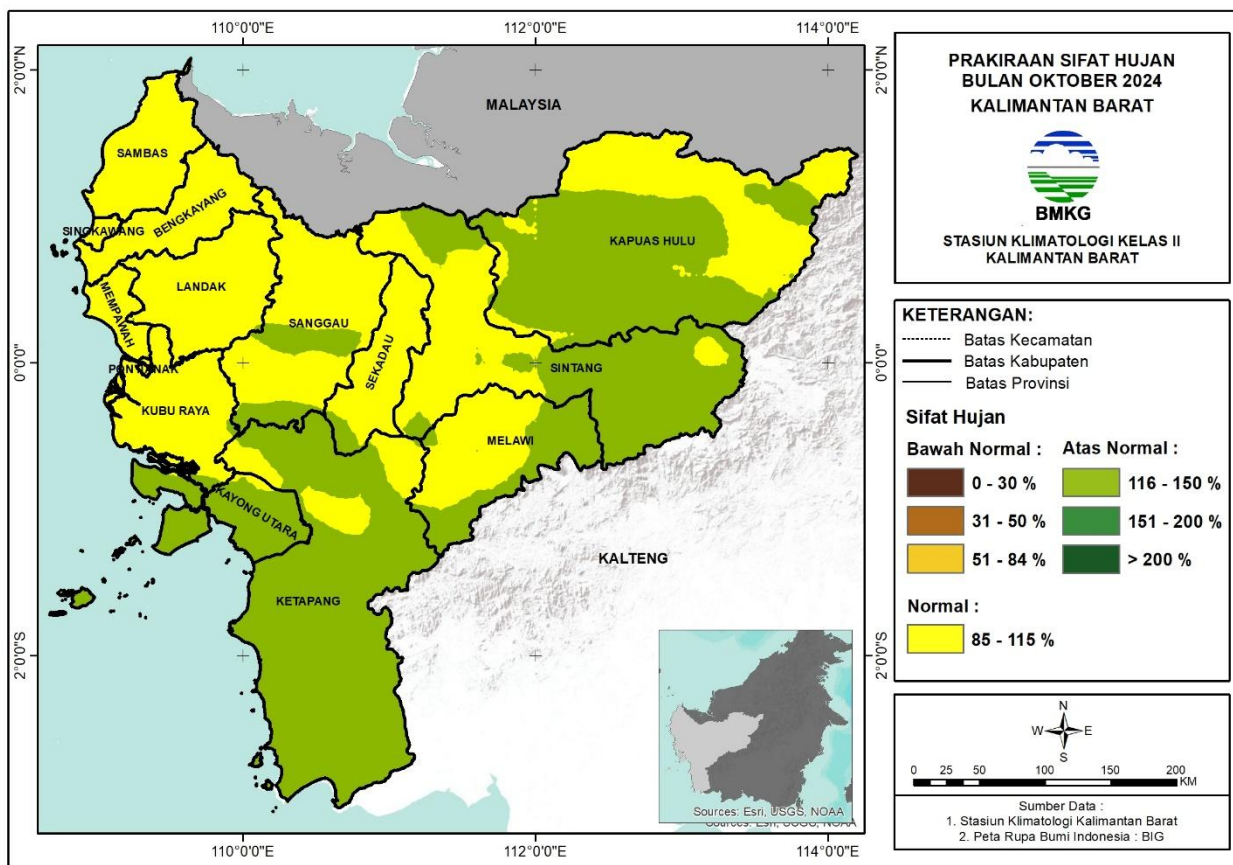
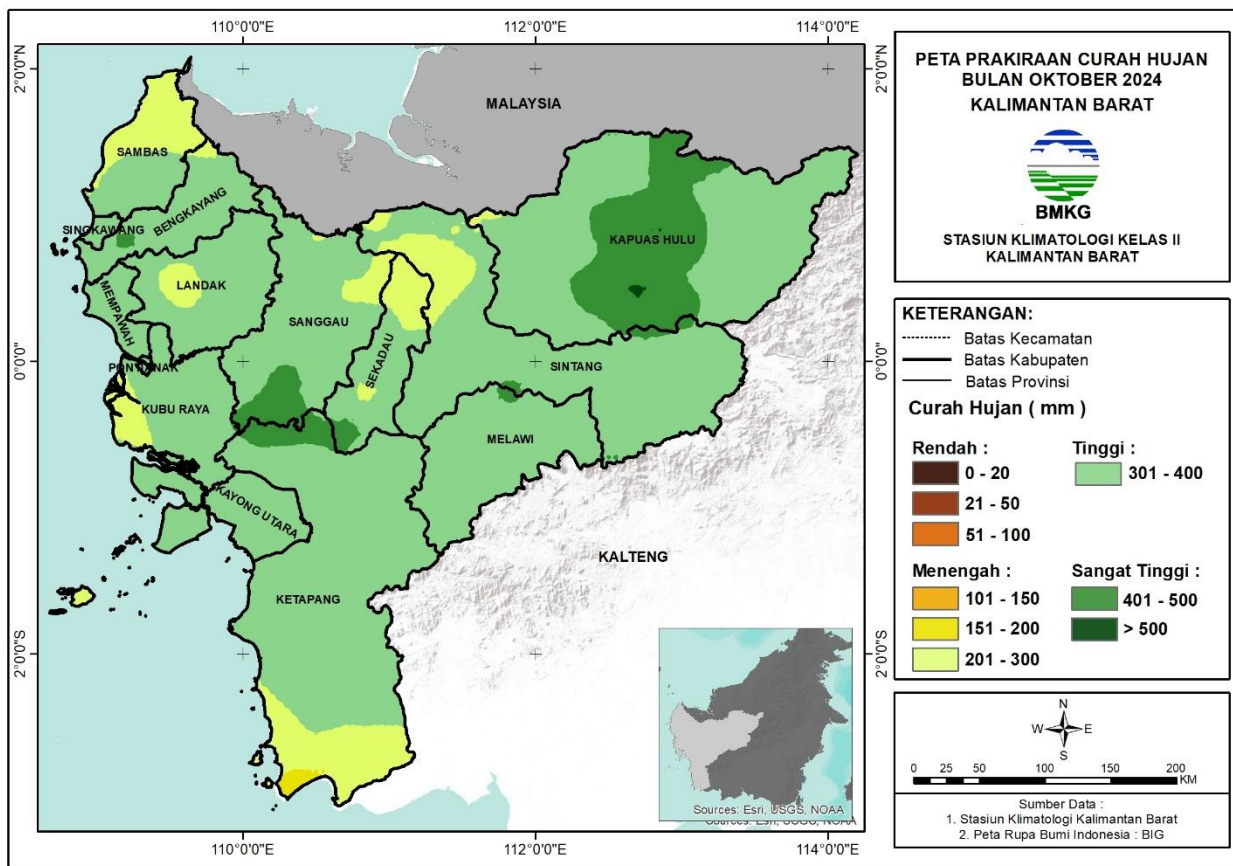
Prakiraan Curah Hujan September 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|---------------------------------|---|
| Menengah (150-200mm/bln) | KAYONG UTARA (Kepulauan Karimata,), KETAPANG (Sandai, Nanga Tayap, Hulu Sungai, Matan Hilir Selatan, Benua Kayong, Sungai Melayu Rayak, Delta Pawan, Kendawangan, Muara Pawan, Matan Hilir Utara), SAMBAS (Sajingan Besar,) |
| 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 (Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, 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, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Muara Pawan, Matan Hilir Selatan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Kendawangan, 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, 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, Meliau, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai), 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) |
| Tinggi (300-400mm/bln) | BENGKAYANG (Monterado, Samalantan, Lembah Bawang), KAPUAS HULU (Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Embaloh Hulu, Putussibau Utara, Pengkadan, Bunut Hulu, Mentebah, Boyan Tanjung), KETAPANG (Simpang Hulu,), KUBU RAYA (Kuala Mandor-B,), LANDAK (Mempawah Hulu, Mandor, Menjalin, Jelimpo), MELAWI (Nanga Pinoh, Belimbing, Pinoh Utara), MEMPAWAH (Sadaniang, Jongkat, Sungai Pinyuh, Anjongan, Toho, Segedong), SANGGAU (Tayan Hulu, Parindu, Kapuas, Toba, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Sekadau Hilir,), SINTANG (Dedai, Tempunak, Kayan Hilir, Sungai Tebelian, Sintang) |

Prakiraan Sifat Hujan September 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|-------------------------------|--|
| Normal (85-115%) | BENGKAYANG (Lumar, Tujuhbelas, Monterado, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Siding, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Seluas, Samalantan, Lembah Bawang, Jagoi Babang), KAPUAS HULU (Embaloh Hulu, Batang Lupar), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Ngabang, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Sompak, Mempawah Hulu), SAMBAS (Sajingan Besar, Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Sajad, Sejangkung, Tangaran, Galing, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Noyan, Sekayam, Kembayan, Tayan Hulu, Parindu, Bonti, Entikong), SINGKAWANG (Singkawang Timur, Singkawang Utara) |
| Atas Normal (115-150%) | BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Monterado, Bengkayang, Ledo, Siding, Capkala, Sungai Betung, Teriak, Suti Semarang, Samalantan, Sungai Raya), 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, 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 (Paloh, Galing, Sajingan Besar, Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, 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%) | KAYONG UTARA (Pulau Maya,), KETAPANG (Kendawangan, Singkup, Matan Hilir Selatan, Marau, Air Upas) |

Peta CH dan SH Oktober 2024



Prakiraan Curah Hujan Oktober 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|--------------------------------------|---|
| Menengah (150-200mm/bln) | KETAPANG (Kendawangan,) |
| Menengah (200-300mm/bln) | BENGKAYANG (Jagoi Babang,), KAPUAS HULU (Puring Kencana,), KAYONG UTARA (Kepulauan Karimata,), KETAPANG (Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Manis Mata, Singkup, Air Upas), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Rasau Jaya, Kubu, Telok Pa'Kedai), LANDAK (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Banyuke Hulu, Menyuke, Sompak, Mempawah Hulu), MEMPAWAH (Sungai Kunyit,), SAMBAS (Sejangkung, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Tekarang, Jawai, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar), SANGGAU (Sekayam, Jangkang, Bonti), SEKADAU (Belintang Hilir, Belintang, Belintang Hulu, Sekadau Hulu, Nanga Taman), SINTANG (Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Ketungau Hilir, Sepauk) |
| Tinggi (300-400mm/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 (Putussibau Utara, Puring Kencana, 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, Badau, Batang Lupar, Embaloh Hulu), KAYONG UTARA (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), KETAPANG (Matan Hilir Utara, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Kendawangan, Sungai Laur, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Hulu Sungai), KUBU RAYA (Sungai Kakap, Kubu, Telok Pa'Kedai, 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, 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, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Jawai Selatan, Selakau, Selakau Timur), SANGGAU (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), SEKADAU (Nanga Mahap, Sekadau Hulu, Belintang Hilir, Nanga Taman, Belintang, Sekadau Hilir), SINGKAWANG (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), SINTANG (Serawai, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambalau) |
| Tinggi (400-500mm/bln) | BENGKAYANG (Monterado, Samalantan, Lembah Bawang), KAPUAS HULU (Embaloh Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Hulu Kapuas, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Batang Lupar, Putussibau Utara), KETAPANG (Simpang Hulu, Sungai Laur), KUBU RAYA (Terentang,), MELAWI (Pinoh Utara, Nanga Pinoh, Menukung), SANGGAU (Kapas, Toba, Tayan Hilir, Meliau), SEKADAU (Nanga Mahap, Nanga Taman), SINTANG (Ambalau, Kayan Hilir, Serawai) |
| Sangat Tinggi (>500mm/bln) | KAPUAS HULU (Bika, Bunut Hulu, Mentebah) |

Prakiraan Sifat Hujan Oktober 2024

| KRITERIA | DAERAH |
|--------------------------------------|--|
| <p>Normal (85-115%)</p> | <p>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 (Hulu Kapuas, Badau, Danau Sentarum, Empanang, Puring Kencana, Suhaid, Kalis, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara, Silat Hulu, Silat Hilir, Semitau), KAYONG UTARA (Seponti, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata), KETAPANG (Simpang Dua, Simpang Hulu, Hulu Sungai, Sandai, Sungai Laur), 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), 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, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu)</p> |
| <p>Atas Normal (115-150%)</p> | <p>BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan,), KAPUAS HULU (Hulu Kapuas, Badau, Putussibau Utara, Kalis, Silat Hulu, Silat Hilir, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Putussibau Selatan, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Batang Lupar, Embaloh Hulu), 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, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak), KUBU RAYA (Batu Ampar, Terentang), LANDAK (Mandor, Jelimpo), MELAWI (Ella Hilir, Belimbing, Belimbing Hulu, Sayan, Tanah Pinoh, Pinoh Selatan, Nanga Pinoh, Pinoh Utara, Sokan, Menukung), SANGGAU (Tayan Hulu, Parindu, Kapuas, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Toba, Meliau), SEKADAU (Nanga Taman, Nanga Mahap), SINTANG (Ketungau Tengah, Kelam Permai, Dedai, Sintang, Kayan Hilir, Sepauk, Tempunak, Kayan Hulu, Ketungau Hilir, Ketungau Hulu, Serawai, Ambalau)</p> |

Informasi Kekeringan Meteorologis

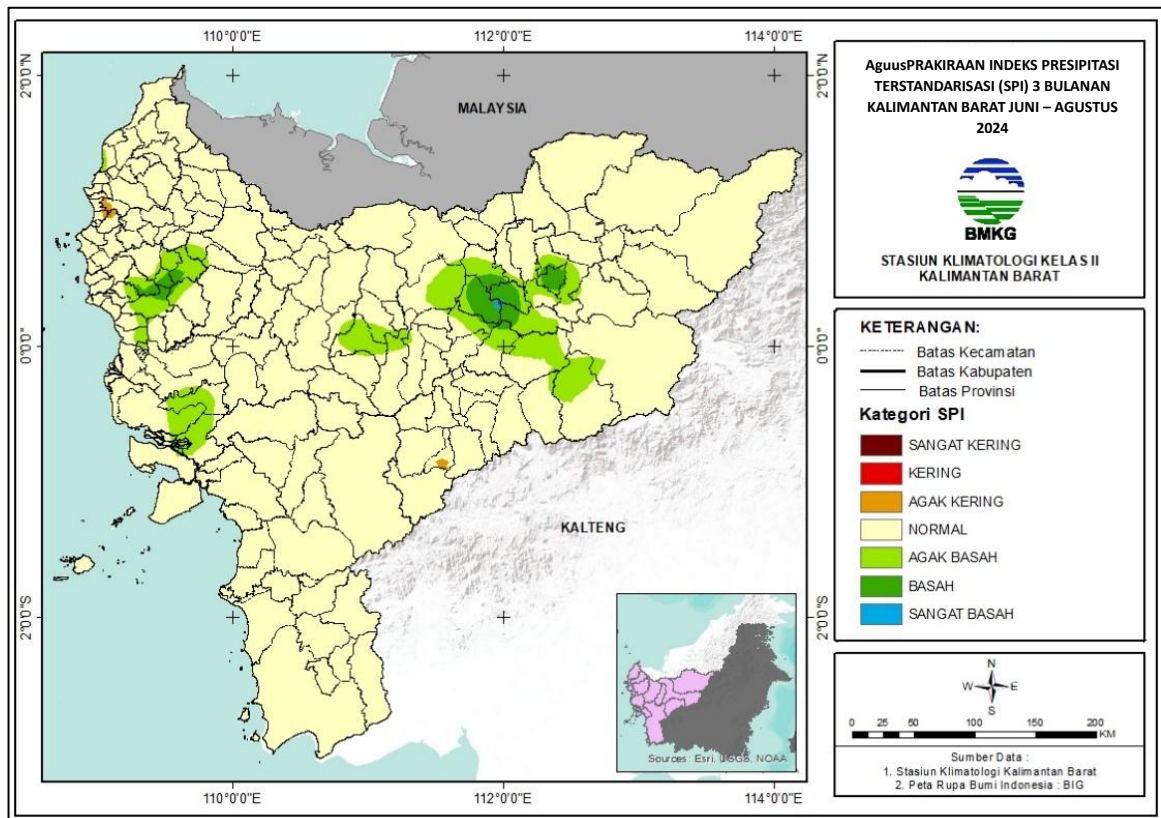
SPI (Standardized Precipitation Index)

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 probabilitas 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 s/d -1,99
 - Agak Kering : Jika nilai SPI - 1,00 s/d -1,49
2. Normal : Jika nilai SPI - 0,99 s/d 0,99
3. Tingkat Kebasahan
 - Sangat Basah : Jika nilai SPI $\geq 2,00$
 - Basah : Jika nilai SPI 1,50 s/d 1,99
 - Agak Basah : Jika nilai SPI 1,00 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 (Juni 2024 - Agustus 2024)

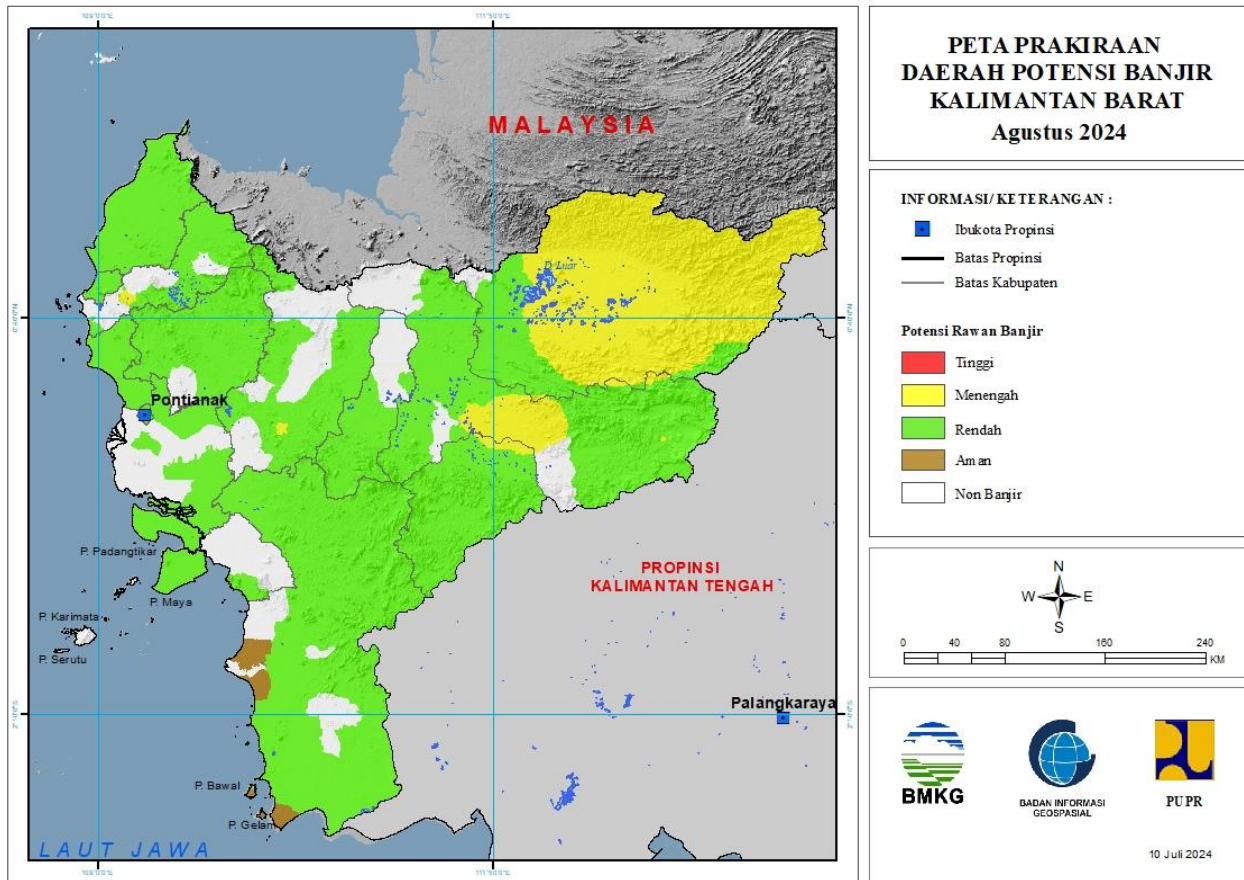


Prakiraan tingkat kekeringan dan kebasahan dengan menggunakan indeks SPI untuk akumulasi curah hujan tiga bulanan Juni 2024 – Agustus 2024 di Kalimantan Barat pada umumnya diprakiraan mengalami kondisi Normal hingga Basah. Wilayah yang diprakiraan mengalami kondisi Agak Kering adalah Kota Singkawang, Kab. Kubu Raya, Melawi dan Sambas.

Tabel Informasi Kekeringan

| KRITERIA | DAERAH |
|--------------------|--|
| Agak Kering | KOTA SINGKAWANG (Singkawang Utara, Singkawang Timur), KUBU RAYA (Sungai Ambawang,), MELAWI (Sayan, Sokan, Tanah Pinoh), SAMBAS (Salatiga, Selakau, Selakau Timur) |
| Normal | (,), BENGKAYANG (Sungai Raya Kepulauan, Bengkayang, Capkala, Jagoi Babang, Ledo, Lembah Bawang, Lumar, Monterado, Samalantan, Sanggau Ledo, Seluas, Siding, Sungai Betung, Sungai Raya, Suti Semarang, Teriak, Tujuh Belas), KAPUAS HULU (Badau, Batang Lupar, Bika, Boyan Tanjung, Bunut Hilir, Bunut Hulu, Embaloh Hilir, Embaloh Hulu, Empanang, Hulu Gurung, Jongkong, Kalis, Mentebah, Puring Kencana, Putussibau Selatan, Putussibau Utara, Selimbau, Semitau, Silat Hulu, Suhaid), KAYONG UTARA (Sukadana, Kepulauan Karimata, Pulau Maya, Seponti, Simpang Hilir, Teluk Batang), KETAPANG (Kendawangan, Air Upas, Benua Kayong, Delta Pawan, Hulu Sungai, Jelai Hulu, 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), 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 (Kubu, Batu Ampar, Kuala Mandor B, Rasau Jaya, Sungai Ambawang, Sungai Kakap, Sungai Raya, Teluk Pakedai, Terentang), LANDAK (Air Besar, Banyuke Hulu, Jelimpo, Kuala Behe, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sebangki, Sengah Temila), MELAWI (Belimbing, Belimbing Hulu, Ella Hilir, Menukung, Nanga Pinoh, Pinoh Selatan, Pinoh Utara, Sayan, Sokan, 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, Balai, Beduai, Bonti, 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 (Ambalau, Binjai Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Sepauk, Serawai, Sintang, Sungai Tebelian, Tempunak) |
| Agak Basah | BENGKAYANG (Teriak,), KAPUAS HULU (Boyan Tanjung, Bunut Hulu, Hulu Gurung, Jongkong, Pengkadan, Seberuang, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid), KETAPANG (Simpang Hulu,), KOTA PONTIANAK (Pontianak Barat, Pontianak Utara), KUBU RAYA (Kuala Mandor B, Sungai Ambawang, Batu Ampar, Kubu, Sungai Raya, Terentang), LANDAK (Banyuke Hulu, Kuala Behe, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sebangki, Sengah Temila, Sompak), MELAWI (Menukung,), MEMPAWAH (Anjongan, Jongkat, Segedong, Toho), SAMBAS (Jawai, Jawai Selatan, Tebas), SANGGAU (Mukok,), SEKADAU (Belitang, Belitang Hilir, Sekadau Hilir, Sekadau Hulu), SINTANG (Sepauk, Tempunak, Ambalau, Binjai Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Serawai) |
| Basah | KAPUAS HULU (Boyan Tanjung, Hulu Gurung, Jongkong, Pengkadan, Seberuang, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid), LANDAK (Menjalin, Banyuke Hulu, Mandor, Menyuke, Sengah Temila, Sompak), MEMPAWAH (Toho,), SINTANG (Kayan Hilir, Kelam Permai) |

Peta Potensi Banjir Agustus 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 Agustus 2024

| TINGKAT POTENSI BANJIR | | |
|------------------------|---|--|
| TINGGI | MENENGAH | RENDAH |
| - | BENGKAYANG : (Kec. Samalantan) | BENGKAYANG : (Kec. Bengkayang, Jagoibabang, Ledo, Samalantan, Sanggauledo, Seluas, Siding, Sungaiбетung, Sungairaya, Sutisemarang, Teriak) |
| - | 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, Silat Hulu, Suhaid) | KAPUAS HULU : (Kec. Batanglupar, Boyantanjung, Bunut Hulu, Empanang, Hulu Gunung, Kalis, Mentebah, Nanga Badau, Putussibau Selatan, Seberuang, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid) |
| - | MELAWI : (Kec. Ella Hilir, Pinoh Utara) | KAYONG UTARA : (Kec. Pulaumaya, Sukadana) |
| - | SANGGAU : (Kec. Meliau) | KETAPANG : (Kec. Airupas, Hulusungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manismata, Matanhilir Selatan, Muarapawan, Nangatayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungailaur, Sungaimelayurayak, Tumbangtiti) |
| - | SINTANG : (Kec. Ambalau, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Sintang) | 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. Batuampar, Kuala Mandor B, Rasaujaya, Sungaiambawang, Terentang) |
| - | - | LANDAK : (Kec. Airbesar, Banyuke Hulu, Jelimpo, Kualabehe, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sengahtemila, 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, Sungaikunyit, Sungaipinyuh, Toho) |
| - | - | SAMBAS : (Kec. Galing, Jawai, Jawai Selatan, Paloh, Pemangkat, Sajad, Sajinganbesar, Salatiga, Sambas, Sebawi, Sejangkung, Selakau, Selakau Timur, Semparuk, Subah, Tangaran, Tebas, Tekarang, Telukkeramat) |
| - | - | SANGGAU : (Kec. Entikong, Jangkang, Kapuas, Meliau, Menyuke, Mukok, Tayan Hilir, Tayan Hulu) |
| - | - | SEKADAU : (Kec. Belitang, Nangamahap, Nangataman, Sekadau Hilir, Sekadau Hulu) |
| - | - | SINTANG : (Kec. Ambalau, Binjai Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Sepauk, Serawai, Sintang, Tempunak) |



BMKG

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@bmet.go.id

Website: <http://staklim-kalbar.bmet.go.id>