



STASIUN KLIMATOLOGI  
KALIMANTAN BARAT

bangga  
melayani  
bangsa

# buletin iklim



05  
24



**BerAKHLAK**



@infoiklimkalbar

0821-5788-2080



Analisis Iklim April 2024  
Prakiraan Iklim Juni, Juli, Agustus 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 Mei 2024. Buletin ini memuat analisis hujan bulan April 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 Selatan 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 : Siti Fitriyani, SP  
Unit Kerja : BPP Singkawang Selatan  
Mulai Bergabung : Maret 2024  
Pesan dan kesan :

***“Pesan : Kami berharap pihak BMKG dapat mengadakan bimtek untuk lebih menambah wawasan serta bersilaturahmi dengan pengamat lainnya yang ada di Kalimantan Barat .***

***Kesan: Menjadi bagian dr BMKG sebagai petugas pengamat ch di lokasi BPP Singkawang Selatan merupakan pengalaman baru yg menyenangkan, menambah ilmu dan wawasan terkait bidang tersebut, yang tentunya juag sangat bermanfaat utk kami di lapangan. Terimakasih juga utk para staff dan admin yg sangat fast respon menanggapi keluhan, permasalahan dan sekian pertanyaan dari kami sebagai pengamat pos hujan.”***

Apresiasi yang tinggi kami sampaikan kepada Ibu Siti, 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 April 2024    | 13  |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan Juni 2024    | 16  |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan Juli 2024    | 19  |
| Prakiraan Curah Hujan dan Sifat Hujan Agustus 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



**April 2024**

### Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **201 - 400 mm**. Curah hujan tertinggi sebesar **710 mm/bulan** : di Kab. Mempawah (Toho).

Curah hujan terendah sebesar **45 mm/bulan** : di Kab. Ketapang (Hulu Sungai).

### Sifat Hujan

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

Sifat hujan **Bawah Normal** terjadi di sebagian wilayah Kab./Kota : Kapuas Hulu, Melawi, Sanggau, Sekadau dan Sintang.

### Curah Hujan Harian Maksimum

Sebesar **145 mm/hari** tanggal 17 April 2024, terjadi di Pos Hujan Beduai Kab. Sanggau. Nilai tersebut lebih **rendah** dibanding curah hujan harian maksimum yang pernah terjadi pada tanggal 27 April 2015 sebesar **149 mm/hari** di wilayah tersebut.

### Suhu Maksimum Absolut

Sebesar **36.6°C** yang terjadi tanggal 28 April 2024 di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, **sama** dengan suhu maksimum absolut yang tercatat pada tanggal 18 April 2023 di wilayah tersebut.

### Suhu Minimum Absolut

Sebesar **22.7°C** yang terjadi tanggal 07 April 2024 di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, lebih **tinggi** dibanding suhu minimum absolut, tanggal 18 April 2008 sebesar **20.2°C** di wilayah tersebut.

## Ringkasan Prakiraan



### Juni 2024

#### Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **201 - 300 mm**. Curah hujan **<201 mm** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Bengkayang, ketapang, Landak dan Sambas. Curah hujan **>300 mm** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Kapuas Hulu, Melawi dan Sintang.

#### Sifat Hujan

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



### Juli 2024

#### Curah Hujan

Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **201 - 300 mm**. Curah hujan **<201 mm** terjadi di sebagian kecil wilayah kab./kota: Ketapang dan Sambas. Curah hujan **>300 mm** terjadi di sebagian wilayah kab./kota: Kapuas Hulu, Melawi dan Sintang.

#### Sifat Hujan

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



### Agustus 2024

#### Curah Hujan

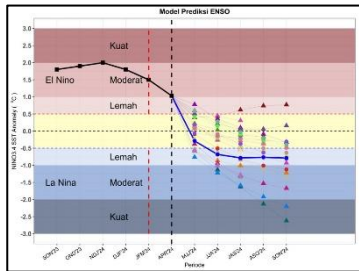
Secara umum curah hujan di wilayah Kalimantan Barat antara **201 - 300 mm**. Curah hujan **<201 mm** terjadi di sebagian wilayah kab./kota: Kayong Utara, Ketapang, Kubu Raya, dan Sambas. Curah hujan **>300 mm** terjadi di sebagian wilayah kab./kota: Bengkayang, Kapuas Hulu dan Sintang.

#### Sifat Hujan

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

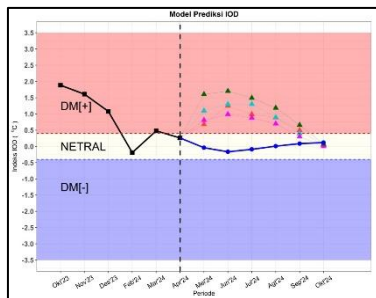


# Dinamika Atmosfer



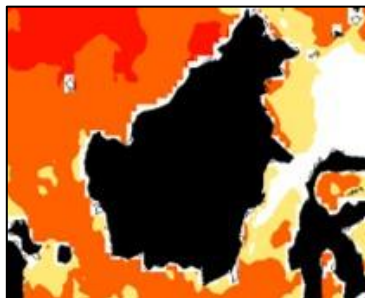
## ENSO (El Nino Southern Oscillation)

- Awal Mei 2024, ENSO dalam kondisi El Nino lemah (0.59 °C).
- Kondisi El Nino lemah secara gradual akan beralih menjadi Netral mulai Mei-Juni-Juli (MJJ) 2024.



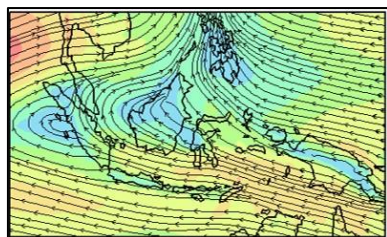
## DMI (Dipole Mode Index)

- Awal Mei 2024, Kondisi Dipole mode menunjukkan netral (0.21 °C).
- Kondisi IOD diperkirakan akan tetap netral hingga pertengahan tahun 2024.



## Suhu Muka Laut

- Anomali suhu muka laut terkini di Kalimantan Barat pada kondisi hangat (0.25 s.d. 2 C)<sup>0</sup>.
- Kondisi hangat diperkirakan bertahan hingga bulan September 2024.



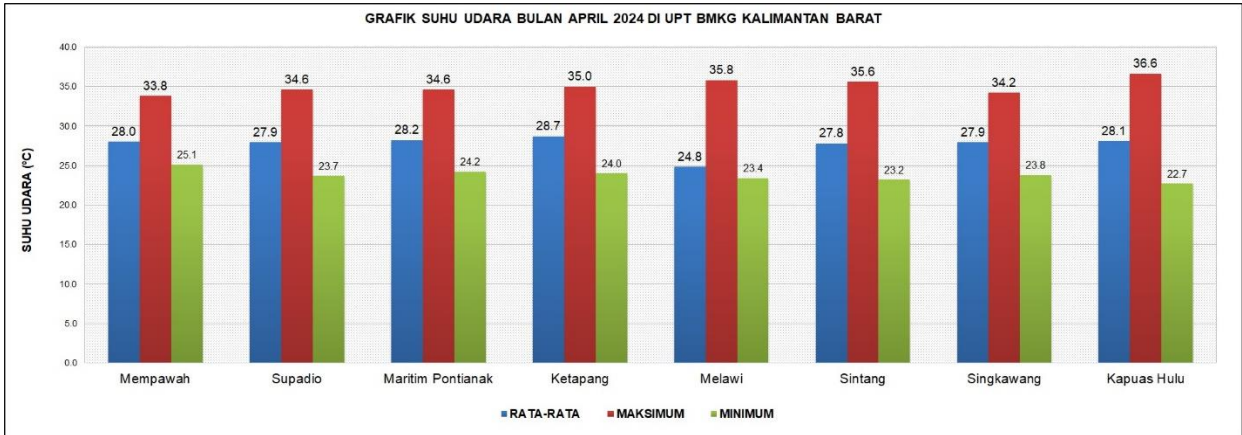
## Tekanan Udara & Pola Angin

- Angin Timuran mendominasi hampir seluruh wilayah Indonesia
- Monsun Australia diprediksi mulai aktif pada Bulan Mei 2024.

# Iklim Mikro Kalimantan Barat

## Suhu Udara

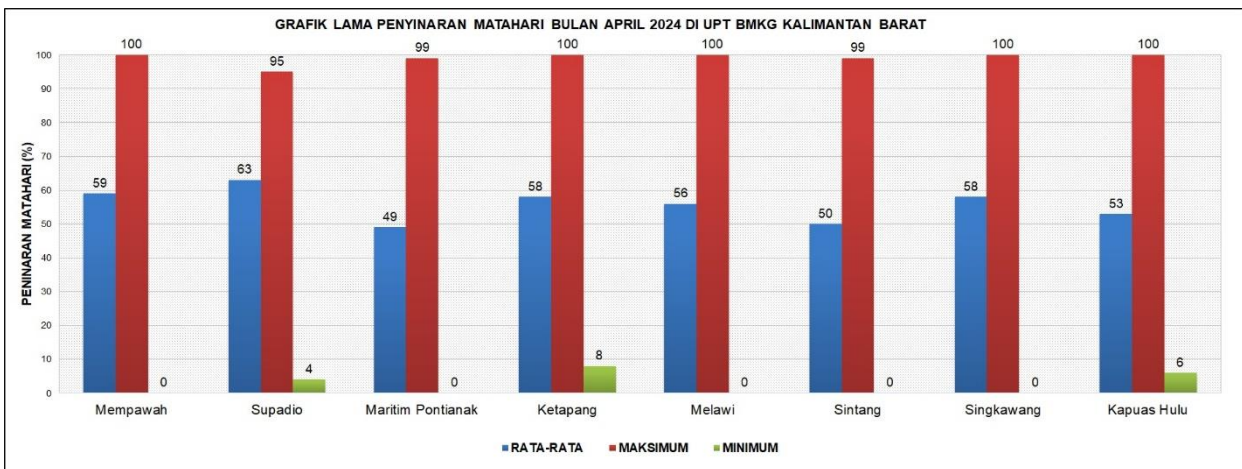
Berdasarkan Gambar 3.1, Grafik suhu udara bulan April 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa suhu udara rata-rata berkisar antara 24.8°C hingga 28.7°C. Suhu udara maksimum sebesar 36.6°C terjadi di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, sedangkan suhu udara minimum sebesar 22.7°C terjadi di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu.



Gambar 3.1 Grafik suhu udara bulan April 2024 di Kalimantan Barat

## Lama Penyinaran Matahari

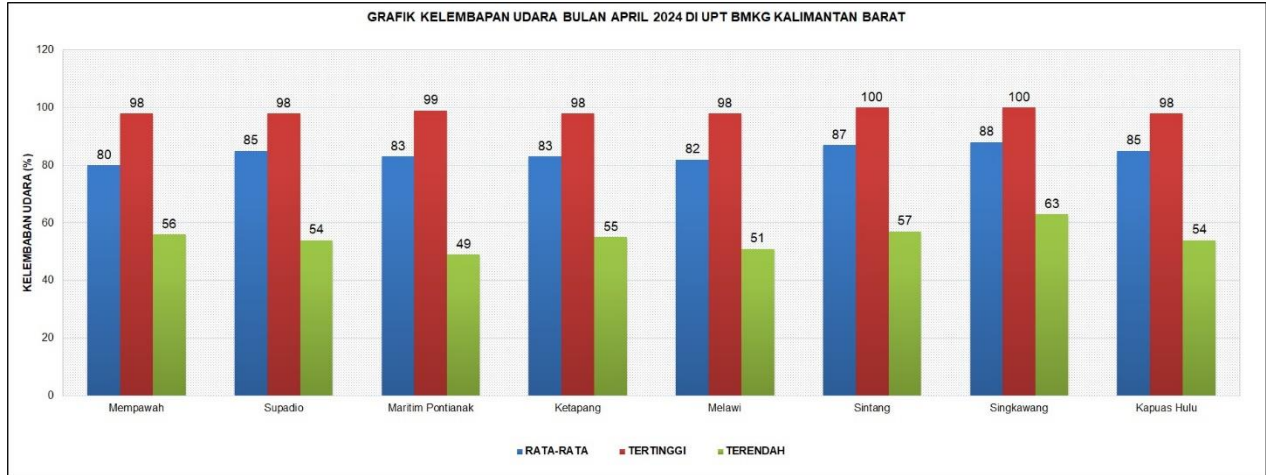
Berdasarkan Gambar 3.2, Grafik lama penyinaran matahari bulan April 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa lama penyinaran matahari rata-rata terendah adalah 49% terjadi di Stasiun Meteorologi Maritim Pontianak, dan rata-rata tertinggi sebesar 63% terjadi di Stasiun Meteorologi Supadio.



Gambar 3.2 Grafik penyinaran matahari bulan April 2024 di Kalimantan Barat

### Kelembapan Udara

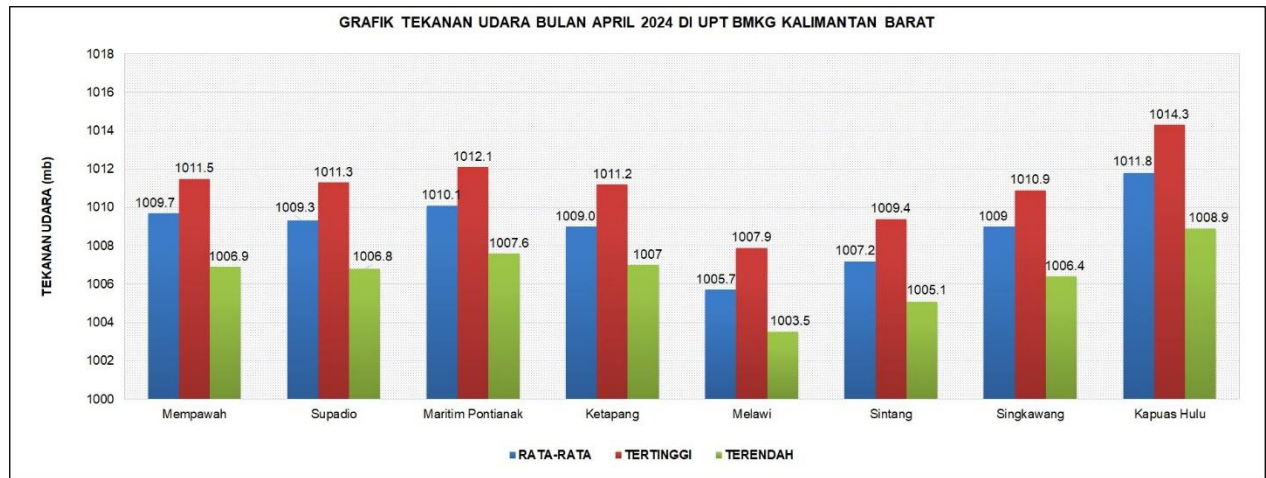
Berdasarkan Gambar 3.3, Grafik kelembapan udara bulan April 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa kelembapan udara rata-rata berkisar antara 80% hingga 88%. Kelembapan udara maksimum adalah 100% terjadi di Stasiun Meteorologi Tebelian Sintang dan Stasiun Meteorologi Singkawang. Kelembapan udara minimum sebesar 49% terjadi di Stasiun Meteorologi Meteorologi Maritim Pontianak.



Gambar 3.3 Grafik kelembapan udara bulan April 2024 di Kalimantan Barat

### Tekanan Udara

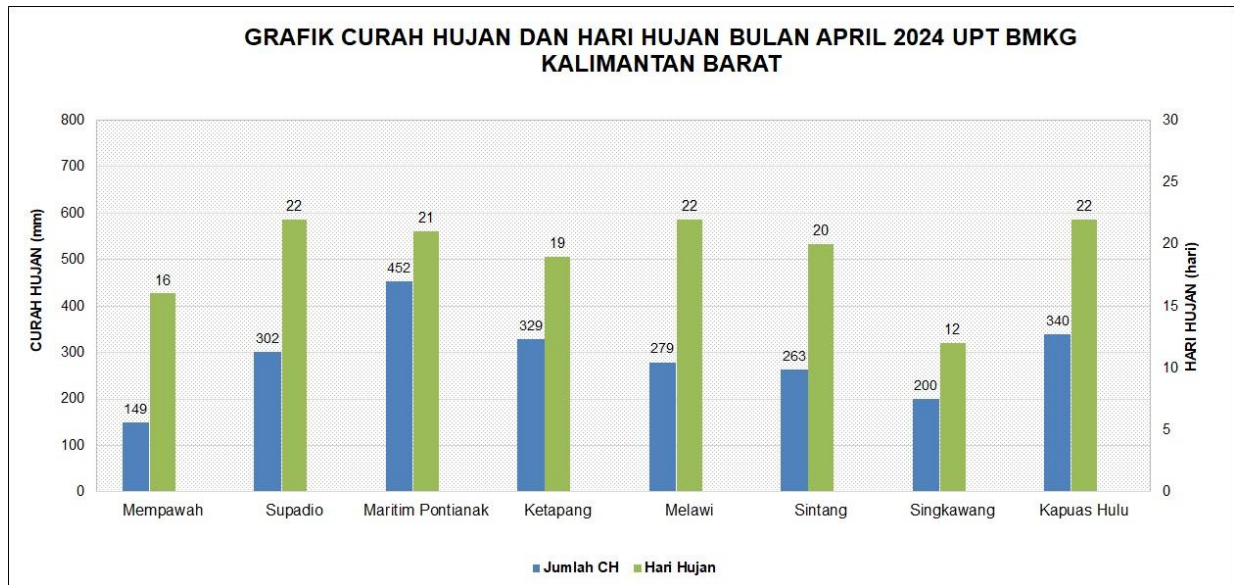
Berdasarkan Gambar 3.4, Grafik tekanan udara bulan April 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa tekanan udara pukul 07.00 waktu setempat rata – rata berkisar antara 1005.7 mb hingga 1011.8 mb. Tekanan udara maksimum adalah 1014.3 mb terjadi di Stasiun Meteorologi Pangsuma Kapuas Hulu, sedangkan tekanan udara minimum sebesar 1003.5 mb terjadi di Stasiun Meteorologi Nanga Pinoh Melawi.



Gambar 3.4 Grafik tekanan udara bulan April 2024 di Kalimantan Barat

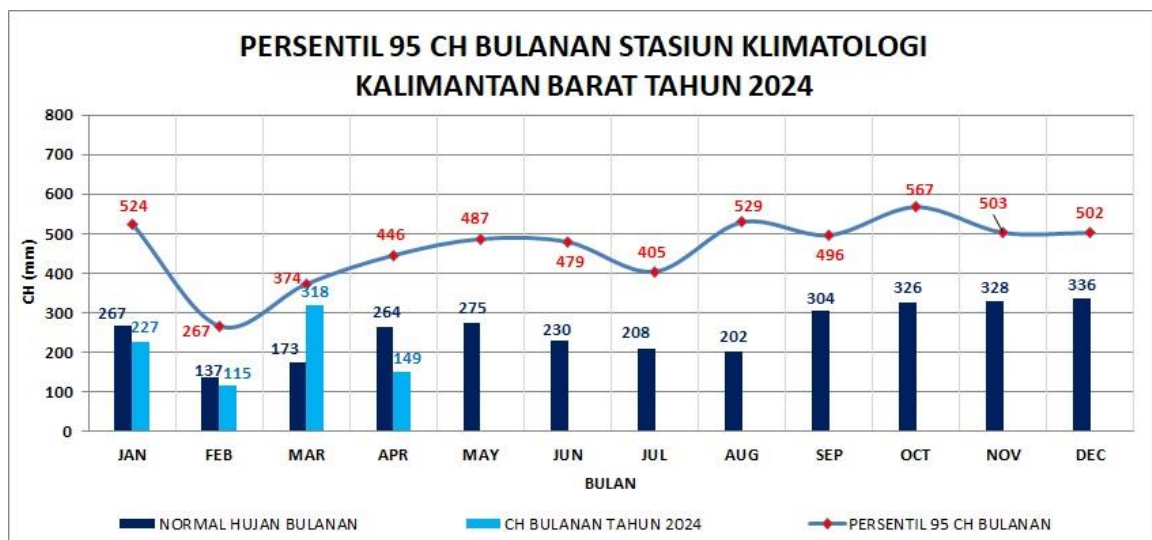
### Curah Hujan dan Hari Hujan

Berdasarkan Gambar 3.5, Grafik curah hujan bulan April 2024 UPT BMKG Kalimantan Barat terlihat bahwa curah hujan tertinggi berada di Stasiun Meteorologi Maritim Pontianak sebesar 452 mm/bulan dan curah hujan terendah berada di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat, Mempawah sebesar 149 mm/bulan. Sedangkan hari hujan paling banyak terdapat di Stasiun Meteorologi Supadio sejumlah 22 hari hujan dan hari hujan paling sedikit terdapat di Stasiun Meteorologi Singkawang sejumlah 12 hari hujan.



Gambar 3.5 Grafik hujan bulan April 2024 di Kalimantan Barat

## Analisis Iklim di Staklim Kalbar

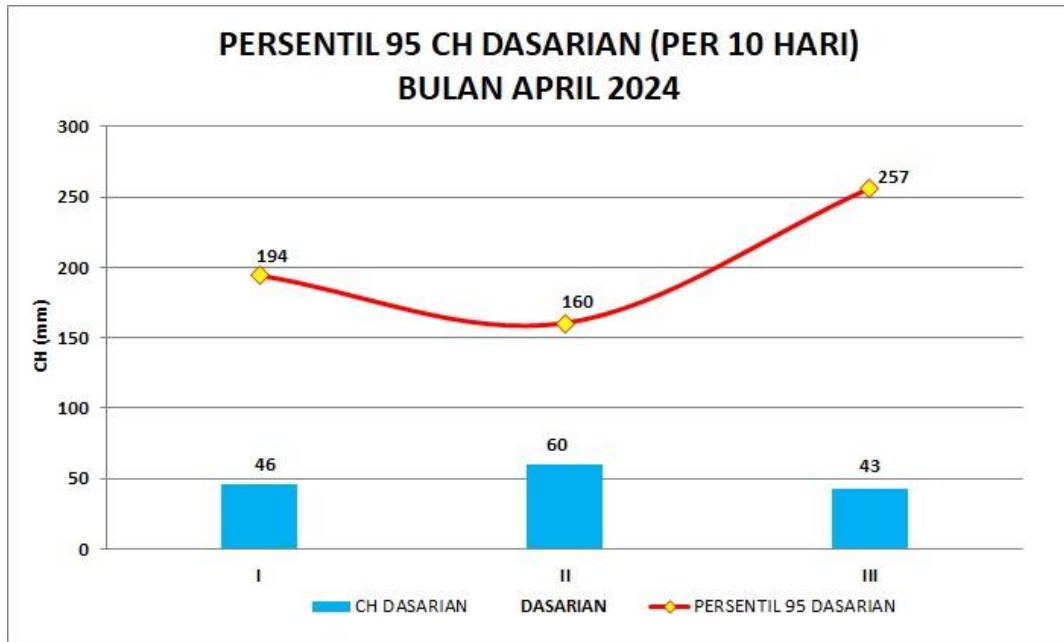


Gambar 3.6 Analisa persentil 95 curah hujan bulan April 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

Gambar 3.6 menunjukkan bahwa curah hujan bulan April 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat sebesar 149 mm/bulan lebih rendah dari normalnya sebesar 264 mm/bulan, namun berada dibawah ambang batas ekstremnya (446 mm/bulan).

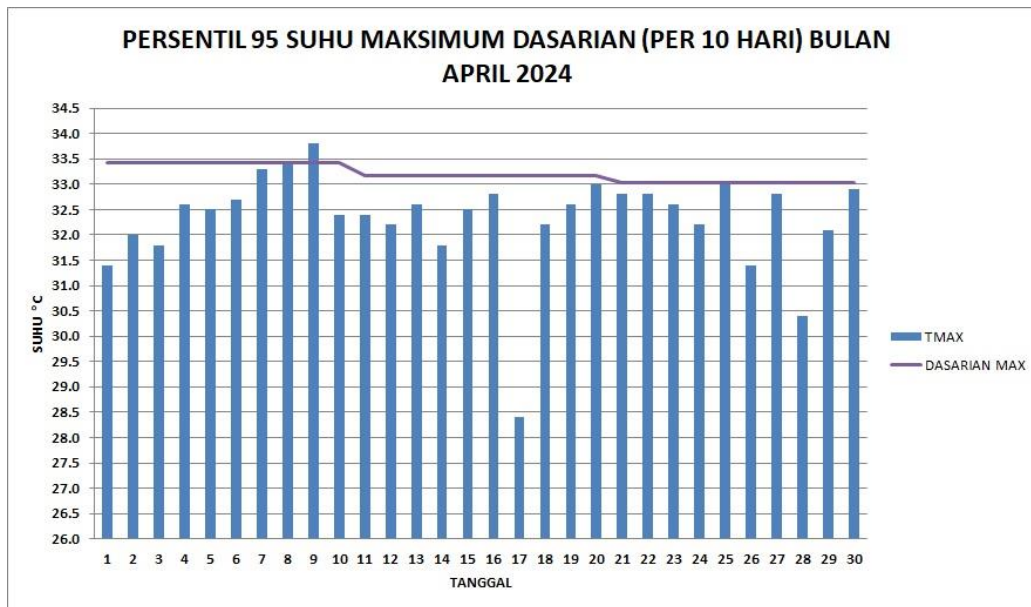
### Curah Hujan Dasarian

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



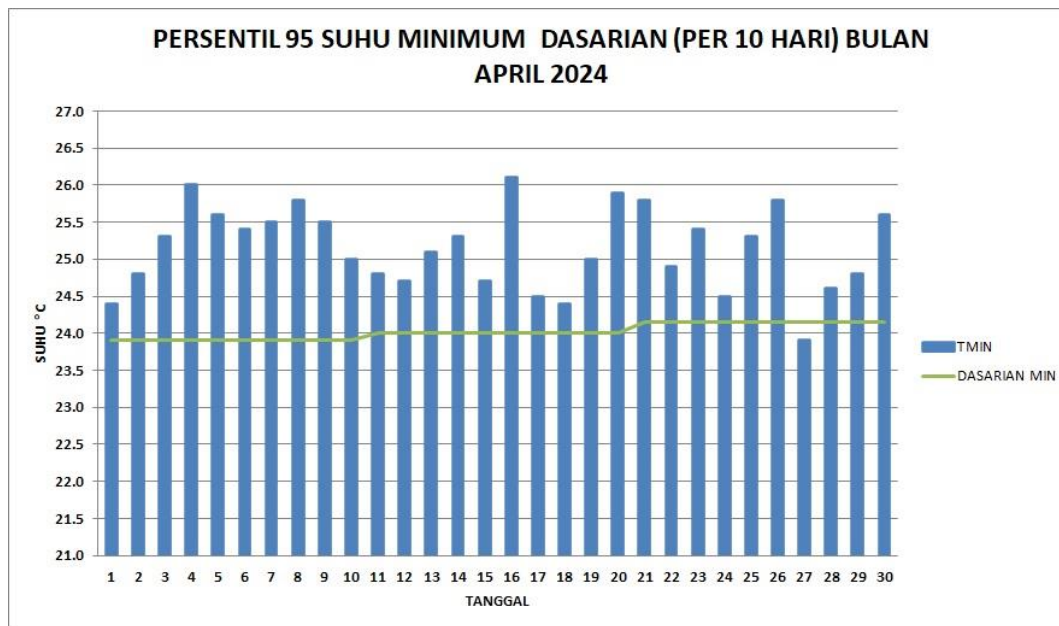
Gambar 3.7 Analisa persentil 95 curah hujan dasarian April 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat

### Suhu Maksimum Dasarian



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

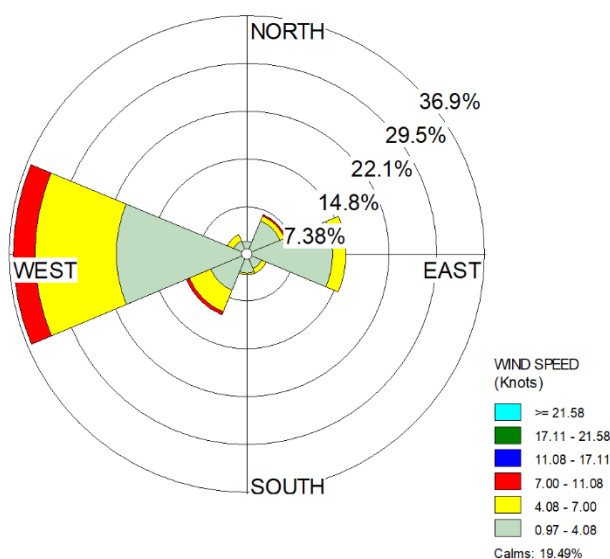
### Suhu Minimum Dasarian



Gambar 3.9 Analisa persentil 95 suhu udara minimum dasarian di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat bulan April 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 April 2024. Suhu maksimum absolut sebesar 33.8°C terjadi pada tanggal 09 April 2024 berada di atas ambang batas ekstrem dasarian I April 2024. Suhu minimum absolut sebesar 23.9°C terjadi pada tanggal 27 April 2024. Suhu minimum berada di bawah ambang batas ekstrem dasarian III April 2024.

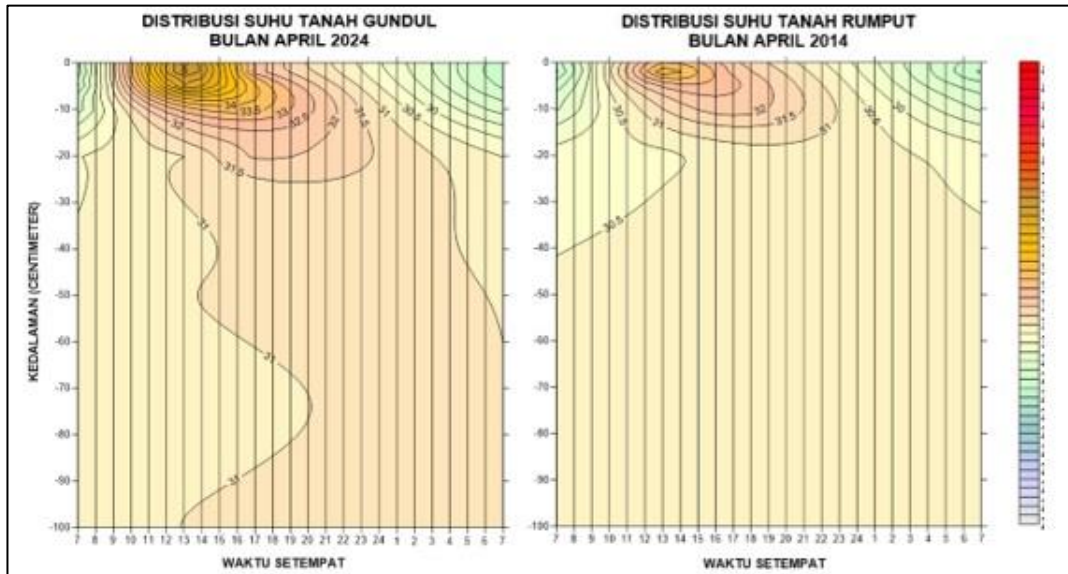
### Windrose Bulanan



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

Gambar 3.10 menunjukkan bahwa kecepatan angin terbanyak yang terjadi pada bulan April 2024 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat berasal dari arah Barat sebanyak 36% dengan kecepatan angin rata-rata 0.97 s.d 4.08 knots dan kecepatan angin terbesar 9 knots dari arah Barat.

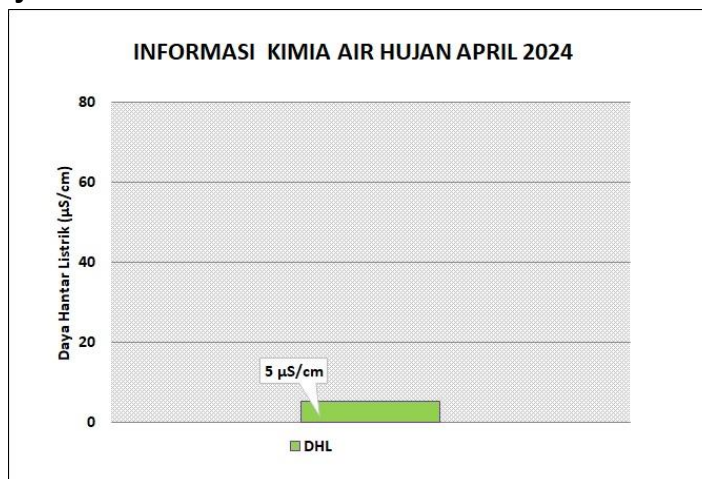
## Suhu Tanah



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

Gambar 3.11, pada bulan April 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 42.8°C tanggal 7 April 2024 (kedalaman 0 cm) dan terendah sebesar 25.0°C (kedalaman 0 cm) pada tanggal 28 April 2024. Suhu tanah berumput maksimum sebesar 37.0°C terjadi pada tanggal 07 April 2024 (kedalaman 2 cm) dan terendah sebesar 26.4°C (kedalaman 2 cm) pada 10 April 2024.

## Kimia Air Hujan



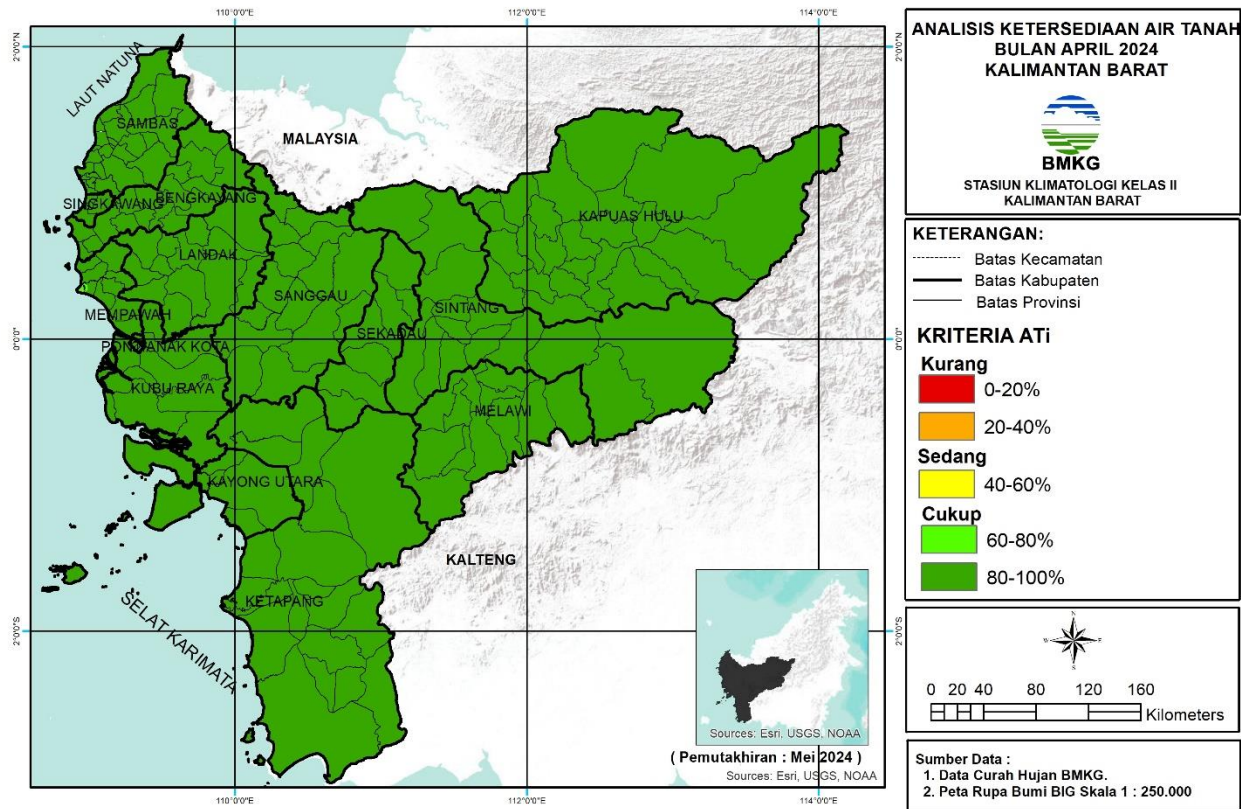
Gambar 3.12 Grafik analisa KAH Bulan April 2024

Berdasarkan grafik pada gambar 3.12 dapat dilihat bahwa rata-rata nilai daya hantar listrik (DHL) air hujan pada Bulan April 2024 sebesar 5 µS/cm.

## Ketersediaan Air Tanah (KAT) April 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 April 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 40-60 % berada di sebagian wilayah Kab./Kota : Mempawah.



Gambar 3.13 Peta Ketersediaan Air Tanah April 2024



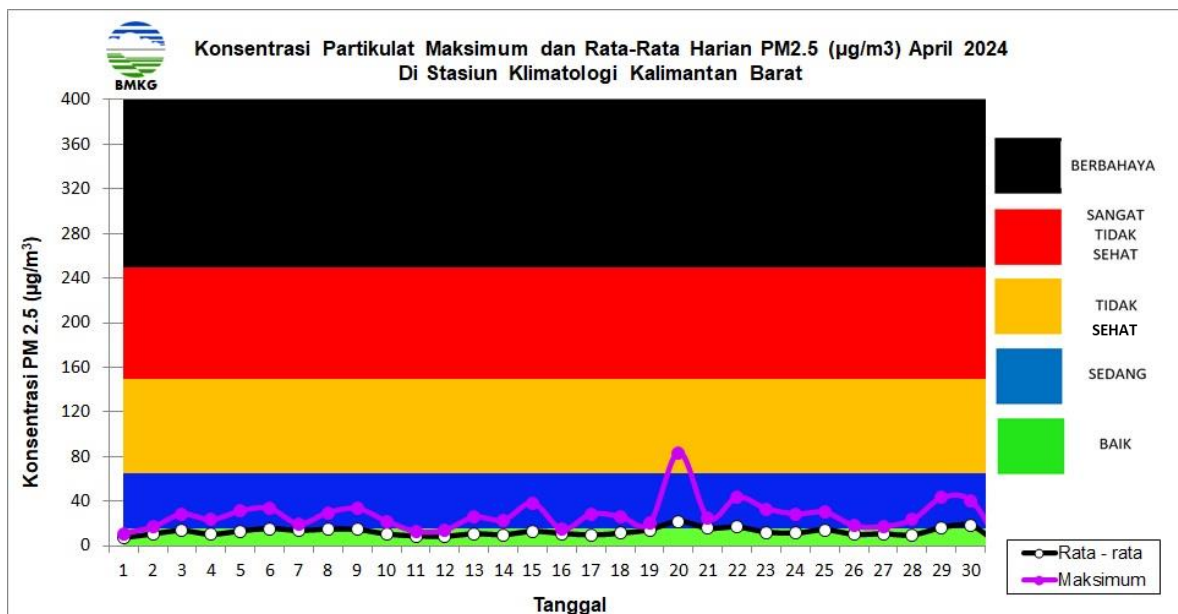
**Tabel Analisis KAT April 2024**

| 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 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, Mempawah Timur, Sungai Pinyuh | Anjongan, Jongkat, Mempawah Hilir, Mempawah Timur, Sadaniang, Segedong, Sungai Kunyit, Sungai Pinyuh, Toho  |
| Sambas         | -                      | -   | 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        | -                      | -   | Belintang, Belintang Hilir, Belintang 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   |

## 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.



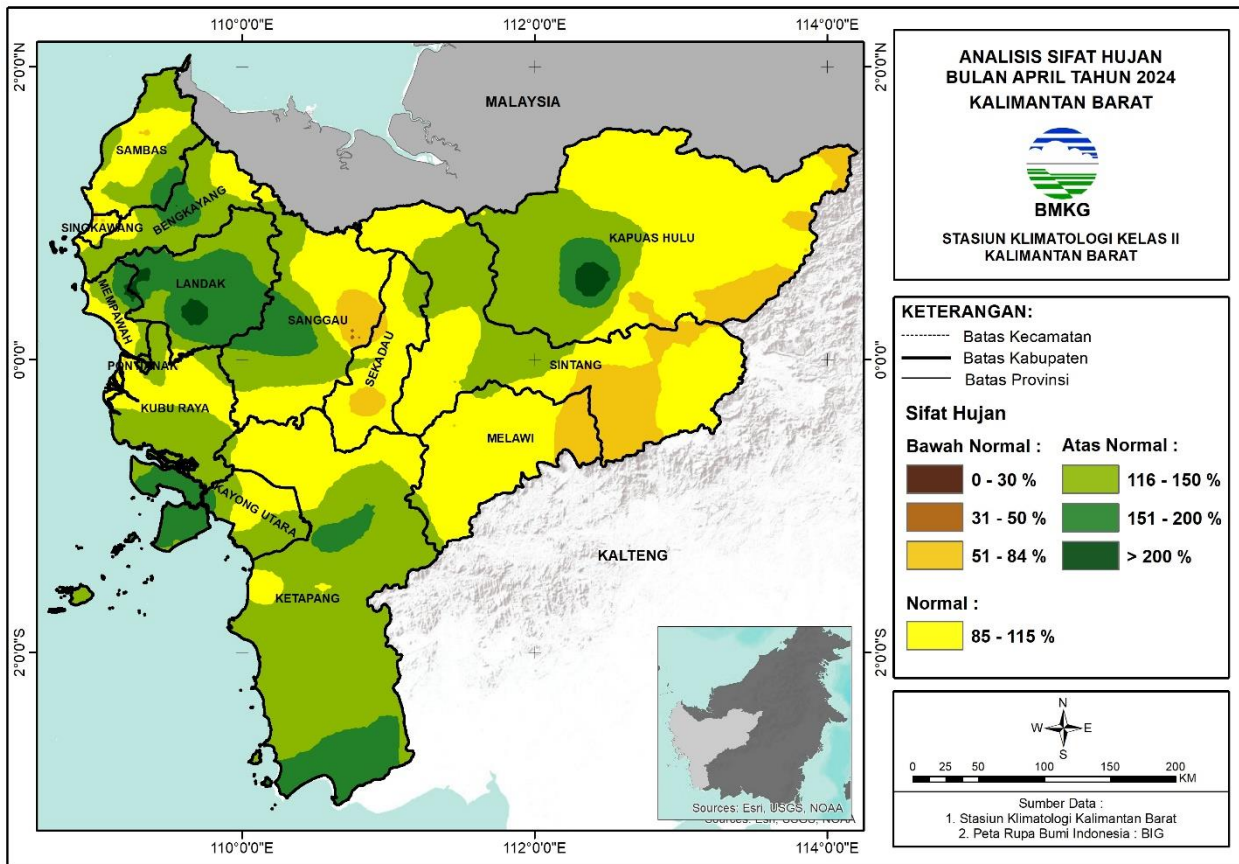
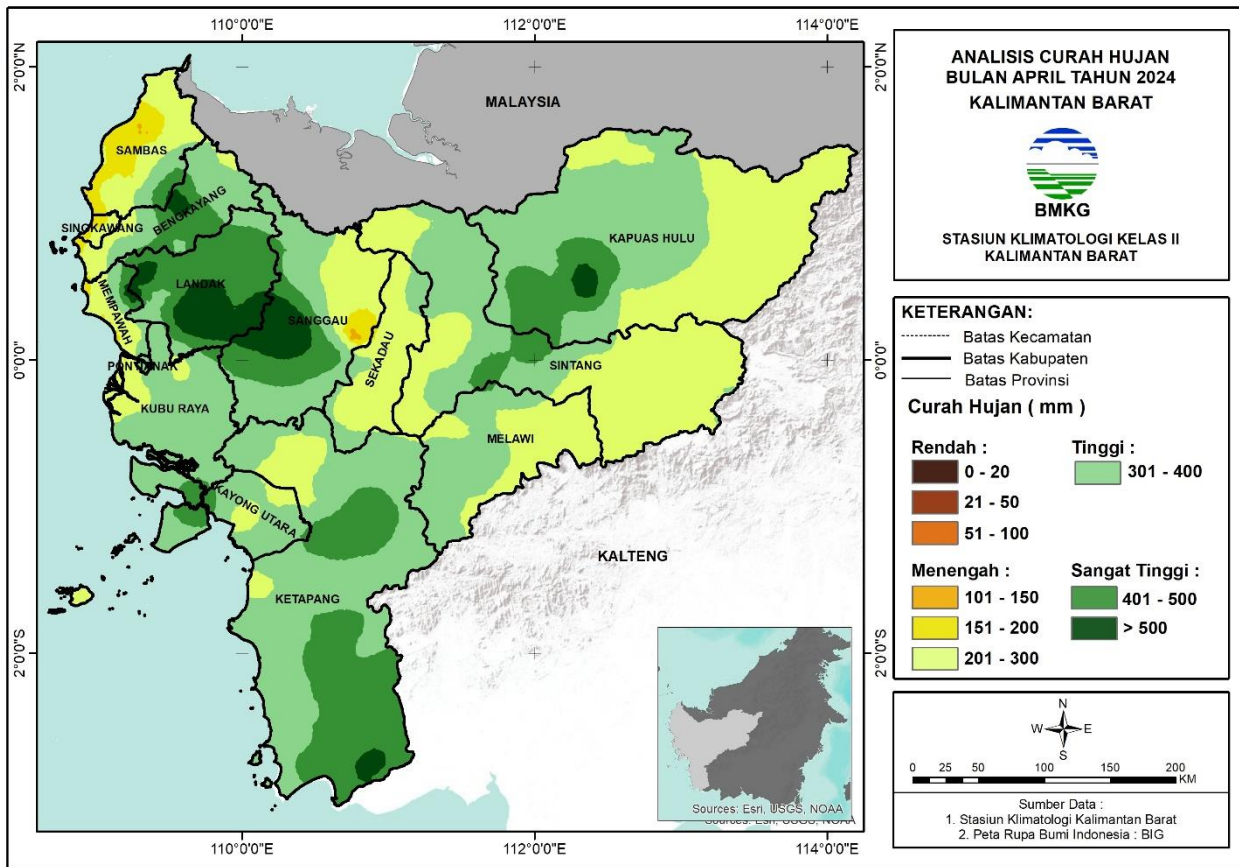
Gambar 3.14 Grafik PM 2.5 Bulanan

Informasi kualitas udara yang dianalisis berdasarkan pantauan alat kualitas udara PM2.5 di Stasiun Klimatologi Kalimantan Barat pada bulan April 2024 secara umum berada dalam kategori BAIK. Konsentrasi PM2.5 tertinggi yaitu sebesar 83.5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  pada tanggal 20 April 2024 dengan kategori TIDAK SEHAT. Konsentrasi PM2.5 terendah yaitu sebesar 3.3  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  yang terjadi pada tanggal 28 April 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 April 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 April 2024



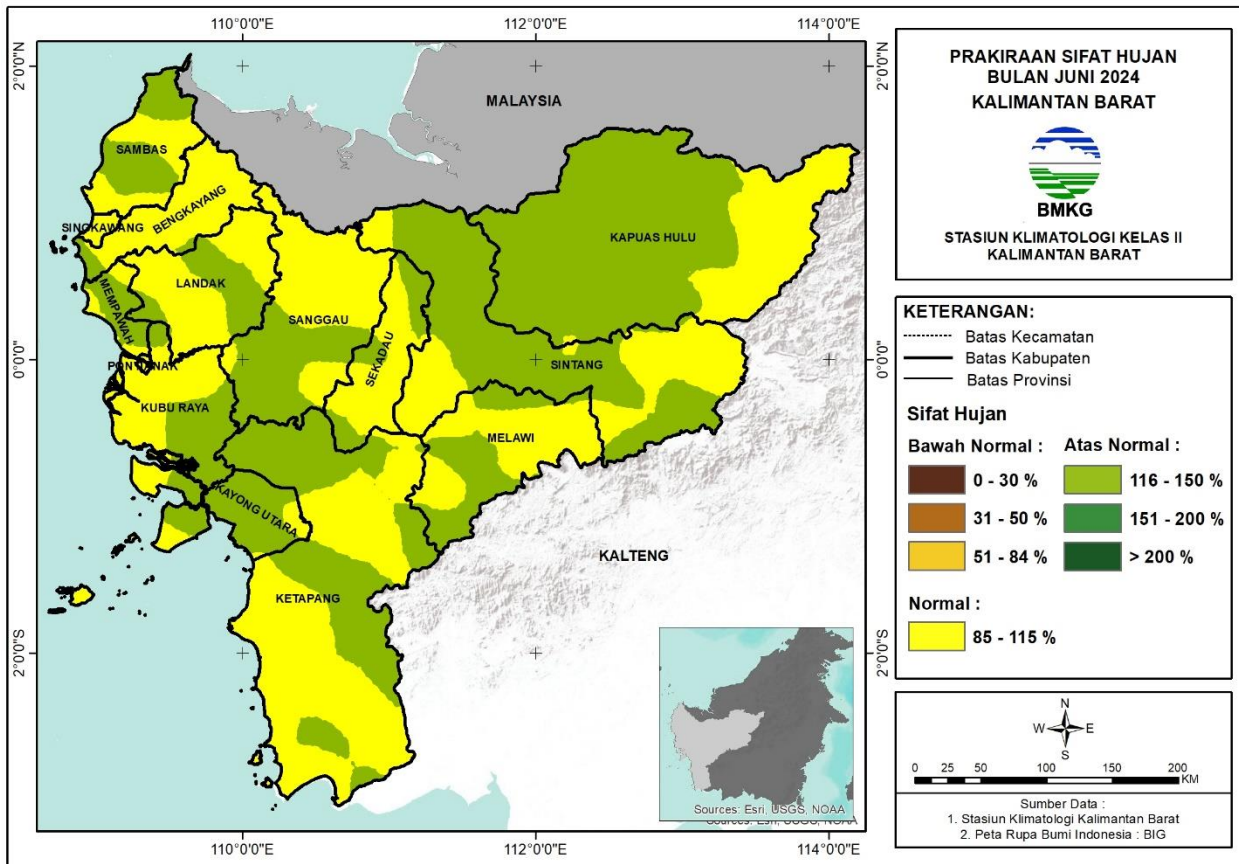
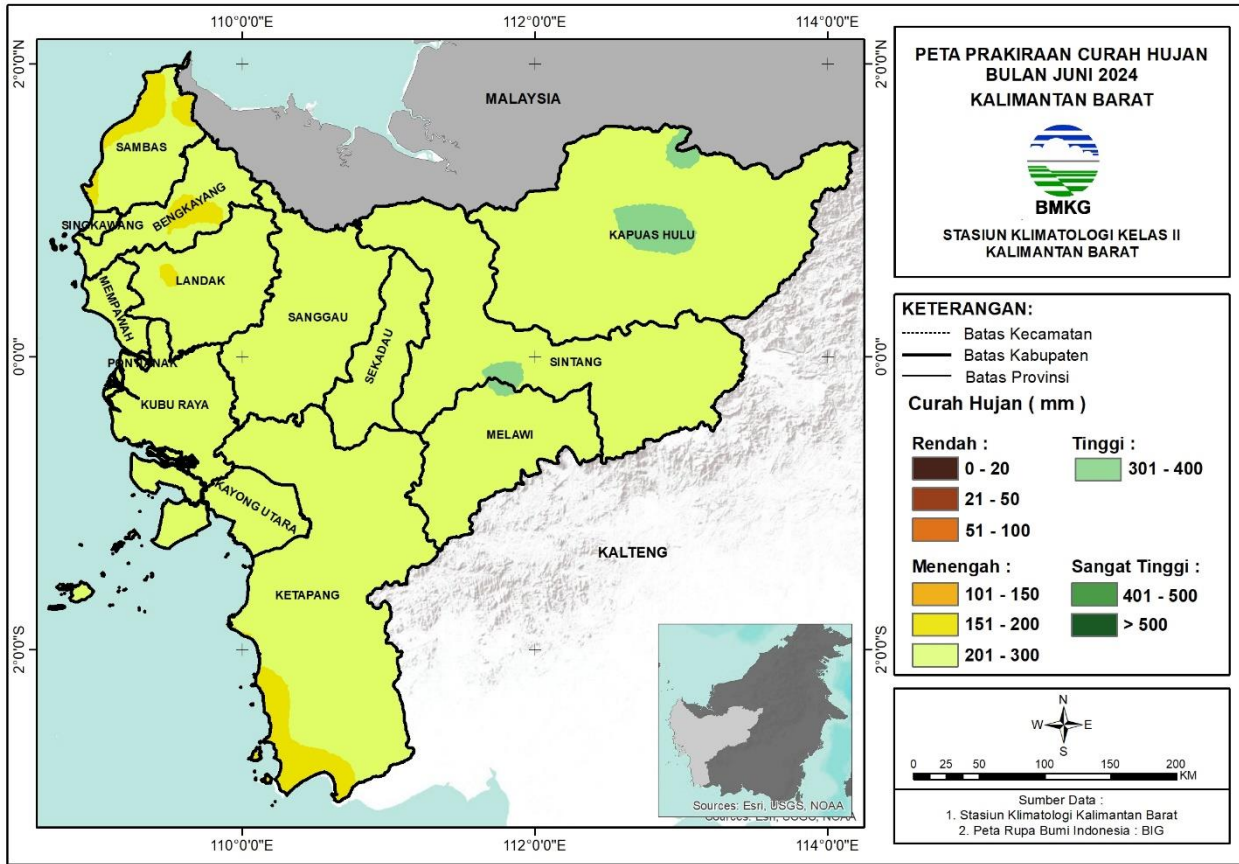
## Analisis Curah Hujan April 2024

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

## Analisis Sifat Hujan April 2024

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

Peta CH dan SH Juni 2024



## Prakiraan Curah Hujan Juni 2024

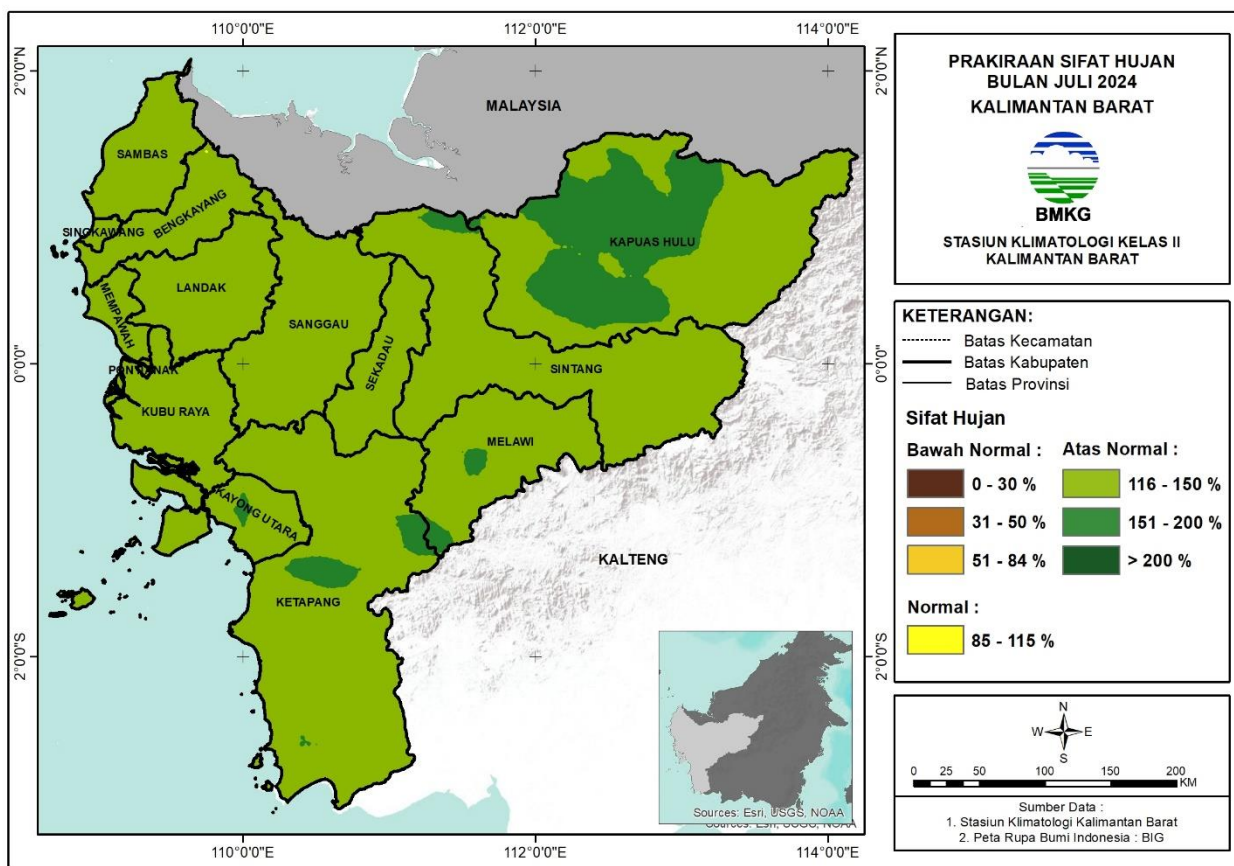
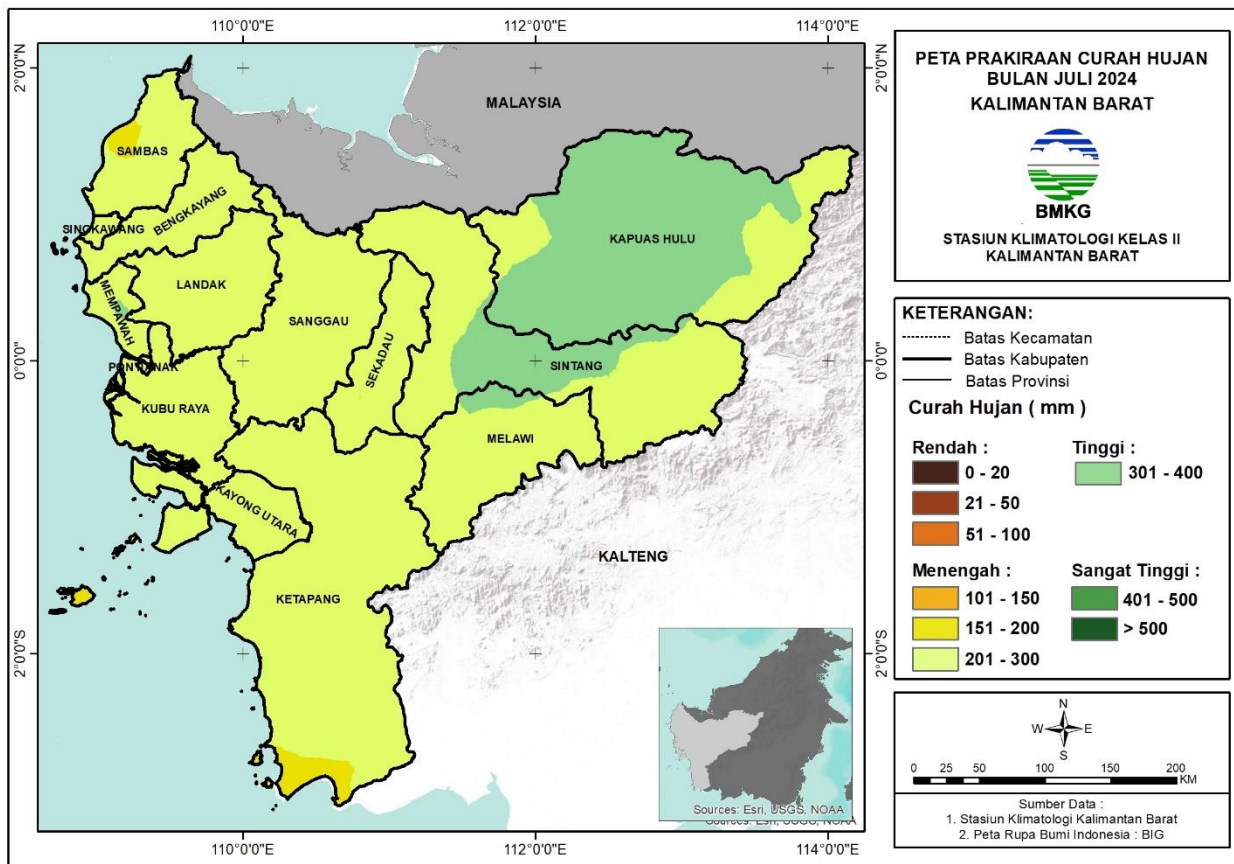
| KRITERIA                 | DAERAH  |
|--------------------------|---|
| Menengah (150-200mm/bln) | <p><b>BENGKAYANG</b> (Lumar, Tujuhbelas, Bengkayang, Ledo, Sanggau Ledo, Teriak, Suti Semarang), <b>KETAPANG</b> (Benua Kayong, Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan), <b>LANDAK</b> (Air Besar,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

## Prakiraan Sifat Hujan Juni 2024

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



Peta CH dan SH Juli 2024



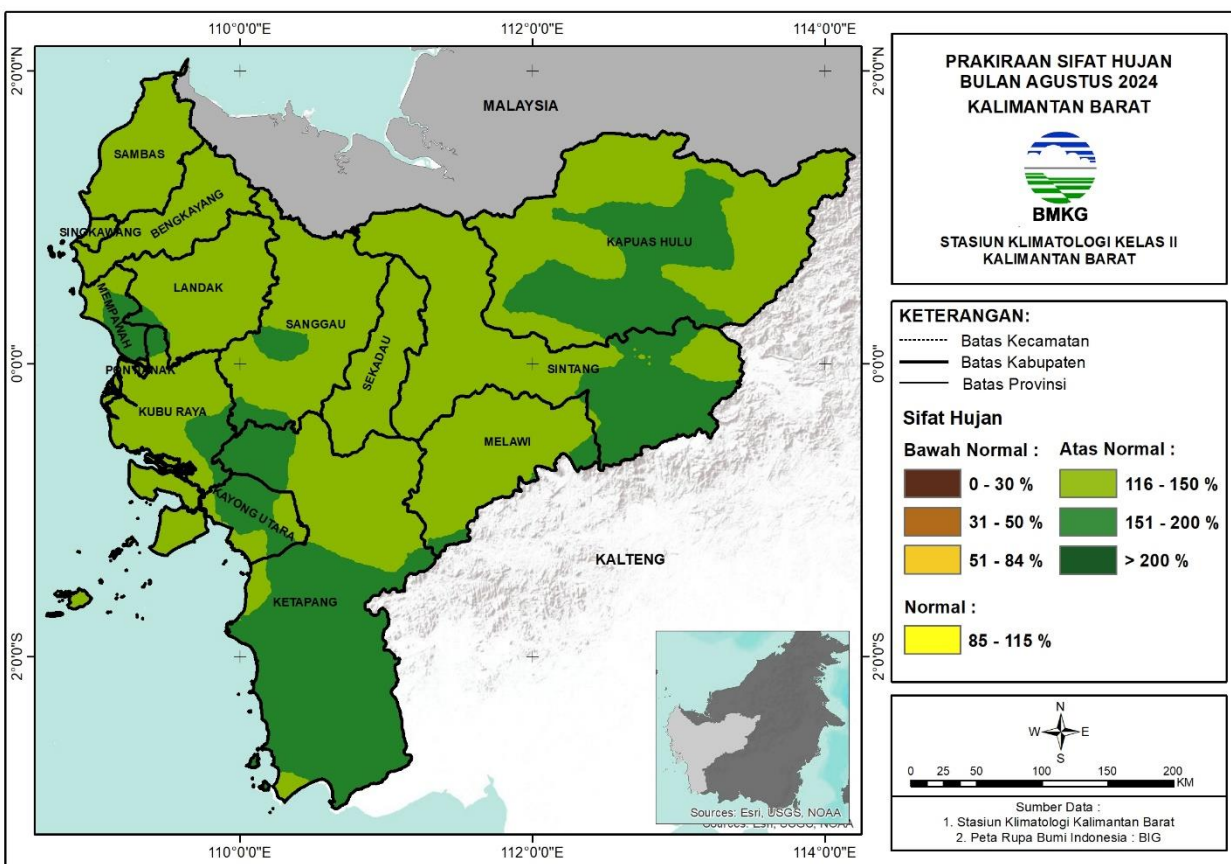
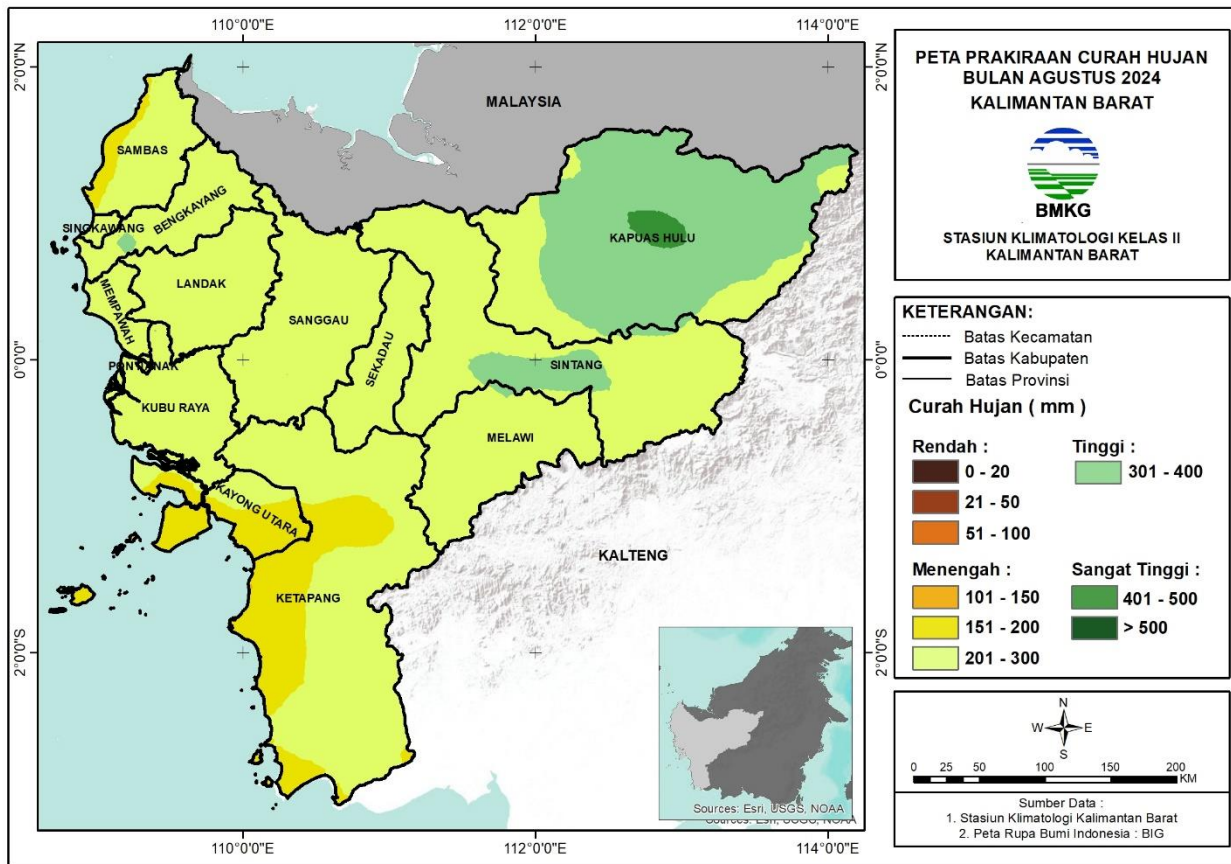
## Prakiraan Curah Hujan Juli 2024

| KRITERIA                 | DAERAH   |
|--------------------------|--|
| Menengah (150-200mm/bln) | <b>KAYONG UTARA</b> (Kepulauan Karimata, ), <b>KETAPANG</b> (Kendawangan, ), <b>SAMBAS</b> (Sambas, Teluk Keramat, Paloh, Jawai, Sejangkung, Tangaran, Galing), <b>SEKADAU</b> (Nanga Taman, )   |
| Menengah (200-300mm/bln) | <b>BENGKAYANG</b> (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), <b>KAPUAS HULU</b> (Silat Hilir, Mentebah, Kalis, Hulu Kapuas, Danau Sentarum, Suhaid, Semitau, Empanang, Puring Kencana, Badau), <b>KAYONG UTARA</b> (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), <b>KETAPANG</b> (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), <b>KUBU RAYA</b> (Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), <b>LANDAK</b> (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), <b>MELAWI</b> (Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbing, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sokan, Menukung), <b>MEMPAWAH</b> (Sungai Kunyit, Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), <b>PONTIANAK</b> (Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Utara, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), <b>SAMBAS</b> (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar, Selakau, Selakau Timur), <b>SANGGAU</b> (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), <b>SEKADAU</b> (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), <b>SINGKAWANG</b> (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), <b>SINTANG</b> (Kayan Hulu, Ketungau Hilir, Sepauk, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambalau) |
| Tinggi (300-400mm/bln)   | <b>KAPUAS HULU</b> (Hulu Kapuas, Silat Hilir, Silat Hulu, Hulu Gurung, Bunut Hulu, Mentebah, Bika, Kalis, Putussibau Selatan, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Boyan Tanjung, Pengkadan, Jongkong, Selimbau, Danau Sentarum, Suhaid, Seberuang, Semitau, Badau, Batang Lupar, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), <b>LANDAK</b> (Mandor, ), <b>MELAWI</b> (Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Belimbing, Pinoh Utara), <b>MEMPAWAH</b> (Sungai Pinyuh, Anjongan, Toho, Segedong), <b>SINTANG</b> (Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Dedai, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu, Ambalau)   |

## Prakiraan Sifat Hujan Juli 2024

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

# Peta CH dan SH Agustus 2024



## Prakiraan Curah Hujan Agustus 2024

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

**Prakiraan Sifat Hujan Agustus 2024**

| KRITERIA                             | DAERAH   |
|--------------------------------------|--|
| <p><b>Atas Normal (115-150%)</b></p> | <p><b>BENGKAYANG</b> (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), <b>KAPUAS HULU</b> (Kalis, Silat Hilir, Silat Hulu, 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), <b>KAYONG UTARA</b> (Pulau Maya, Simpang Hilir, Kepulauan Karimata, Sukadana, Teluk Batang, Seponti), <b>KETAPANG</b> (Nanga Tayap, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sandai, Sungai Laur, Hulu Sungai, Matan Hilir Utara, Muara Pawan, Kendawangan), <b>KUBU RAYA</b> (Sungai Kakap, Kubu, Batu Ampar, Terentang, Rasau Jaya, Telok Pa'Kedai, Kuala Mandor-B, Sungai Raya, Sungai Ambawang), <b>LANDAK</b> (Mandor, Menjalin, Sengah Temila, Jelimpo, Ngabang, Kuala Behe, Sebangki, Air Besar, Banyuke Hulu, Menyuke, Meranti, Sompak, Mempawah Hulu), <b>MELAWI</b> (Nanga Pinoh, Belimbing Hulu, Sayan, Pinoh Selatan, Tanah Pinoh Barat, Ella Hilir, Belimbing, Pinoh Utara, Tanah Pinoh, Sokan, Menukung), <b>MEMPAWAH</b> (Sungai Kunit, Mempawah Timur, Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Toho), <b>PONTIANAK</b> (Pontianak Utara, Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Timur, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara), <b>SAMBAS</b> (Sambas, Subah, Tebas, Teluk Keramat, Paloh, Pemangkat, Semparuk, Sebawi, Tekarang, Jawai, Sajad, Salatiga, Sejangkung, Tangaran, Jawai Selatan, Galing, Sajingan Besar, Selakau, Selakau Timur), <b>SANGGAU</b> (Entikong, Tayan Hulu, Jangkang, Beduwai, Noyan, Parindu, Kembayan, Kapuas, Toba, Sekayam, Bonti, Tayan Hilir, Mukok, Balai, Meliau), <b>SEKADAU</b> (Sekadau Hulu, Belitang Hilir, Nanga Taman, Nanga Mahap, Belitang, Sekadau Hilir, Belitang Hulu), <b>SINGKAWANG</b> (Singkawang Tengah, Singkawang Selatan, Singkawang Timur, Singkawang Barat, Singkawang Utara), <b>SINTANG</b> (Ambalau, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Sepauk, Dedai, Ketungau Hulu, Ketungau Tengah, Tempunak, Kayan Hilir, Serawai, Sungai Tebelian, Sintang, Binjai Hulu)</p> |
| <p><b>Atas Normal (150-200%)</b></p> | <p><b>KAPUAS HULU</b> (Batang Lupar, 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, Embaloh Hulu, Putussibau Utara), <b>KAYONG UTARA</b> (Teluk Batang, Sukadana, Seponti, Simpang Hilir), <b>KETAPANG</b> (Delta Pawan, Matan Hilir Selatan, Kendawangan, Pemahan, Nanga Tayap, Manis Mata, Simpang Dua, Singkup, Muara Pawan, Marau, Jelai Hulu, Simpang Hulu, Sandai, Matan Hilir Utara, Air Upas, Benua Kayong, Tumbang Titi, Sungai Melayu Rayak, Hulu Sungai), <b>KUBU RAYA</b> (Sungai Kakap, Kuala Mandor-B, Sungai Ambawang, Terentang, Batu Ampar, Kubu, Sungai Raya), <b>LANDAK</b> (Jelimpo, Mandor, Menjalin, Sebangki), <b>MELAWI</b> (Menukung, Ella Hilir, Sokan), <b>MEMPAWAH</b> (Jongkat, Mempawah Hilir, Sungai Pinyuh, Sadaniang, Anjongan, Toho, Segedong), <b>PONTIANAK</b> (Pontianak Utara, ), <b>SANGGAU</b> (Tayan Hulu, Parindu, Kapuas, Tayan Hilir, Balai, Toba, Meliau), <b>SINTANG</b> (Ambalau, Kayan Hulu, Serawai)</p>   |

## Informasi Kekeringan Meteorologis

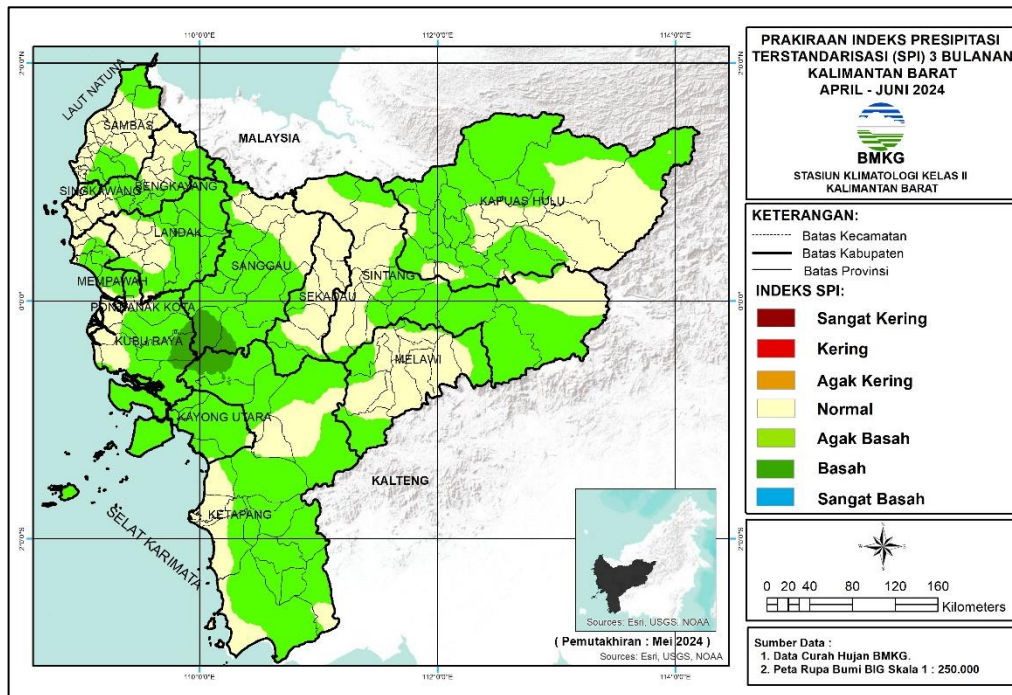
### SPI (Standardized Precipitation Index)

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 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 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 (April 2024 - Juni 2024)



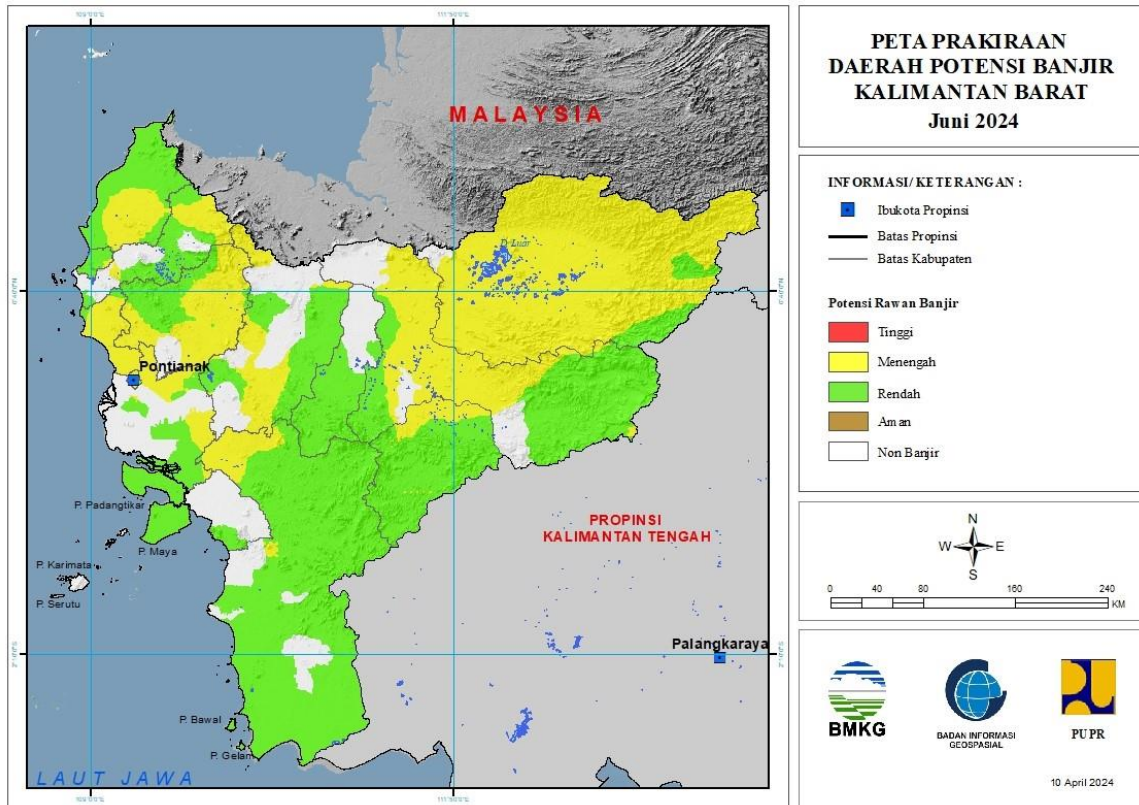
Prakiraan tingkat kekeringan dan kebasahan dengan menggunakan indeks SPI untuk akumulasi curah hujan tiga bulanan April 2024 – Juni 2024 di Kalimantan Barat pada umumnya diprakirakan mengalami kondisi Normal hingga Agak Basah. Wilayah yang diprakirakan mengalami kondisi Basah adalah Kab.Ketapang, Kubu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

## Tabel Informasi Kekeringan

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



## Peta Potensi Banjir Juni 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 Juni 2024

| TINGKAT POTENSI BANJIR |   |  |
|------------------------|---|--|
| TINGGI                 | MENENGAH  | RENDAH   |
| -                      | BENGKAYANG : (Kec. Jagoi babang, Samalantan, Sanggau ledo, Seluas, Siding, Sungai raya)   | BENGKAYANG : (Kec. Bengkayang, Jagoi babang, Ledo, Samalantan, Sanggau ledo, Seluas, Siding, Sungai betung, Sungai raya, Suti semarang, Teriak)  |
|                        | KAPUAS HULU : (Kec. Batang lupar, Bika, Boyan tanjung, Bunut Hilir, Bunut Hulu, Embaloh Hilir, Embaloh Hulu, Empanang, Hulu Gunung, Jongkong, Kalis, Mentebah, Nanga Badau, Pengkadan, Putussibau Selatan, Putussibau Utara, Seberuang, Selimbau, Semitau, Silat Hilir, Silat Hulu, Suhaid) | KAPUAS HULU : (Kec. Batang lupar, Bunut Hulu, Embaloh Hulu, Kalis, Mentebah, Nanga Badau, Putussibau Selatan, Putussibau Utara)  |
|                        | KETAPANG : (Kec. Nanga tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu)  | KAYONG UTARA : (Kec. Pulau maya, Sukadana)   |
|                        | KOTA PONTIANAK : (Kec. Pontianak Barat, Pontianak Kota, Pontianak Selatan, Pontianak Tenggara, Pontianak Timur, Pontianak Utara)  | KETAPANG : (Kec. Air upas, Hulu sungai, Jelai Hulu, Kendawangan, Manis mata, Matan hilir Selatan, Muara pawan, Nanga tayap, Sandai, Simpang Dua, Simpang Hulu, Sungai laur, Sungai melayu rayak, Tumbang titi) |
|                        | KOTA SINGKAWANG : (Kec. Singkawang Timur)   | 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)  | KUBURAYA : (Kec. Batu ampar, Rasa ujaya, Sungai ambawang, Terentang)   |
|                        | LANDAK : (Kec. Airbesar, Jelimpo, Kualabehe, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sengahtemila)  | LANDAK : (Kec. Air besar, Banyuke Hulu, Jelimpo, Kuala behe, Mandor, Mempawah Hulu, Menjalin, Menyuke, Meranti, Ngabang, Sengah temila, Sompak)  |
|                        | MELAWI : (Kec. Belimbing, Belimbing Hulu, Ella Hilir, Nanga Pinoh, Pinoh Utara, Sayan, Sokan, Tanah pinoh)  | MELAWI : (Kec. Belimbing, Belimbing Hulu, Ella Hilir, Nanga Pinoh, Pinoh Selatan, Pinoh Utara, Sayan, Sokan, Tanah pinoh, Tanah pinoh Barat)   |
|                        | MEMPAWAH : (Kec. Anjongan, Mempawah Hilir, Mempawah Timur, Sadaniang, Segedong, Siantan, Sungai Kunyit, Sungai kunyit, Sungai pinyuh, Toho)   | MEMPAWAH : (Kec. Mempawah Hilir, Mempawah Timur, Sadaniang, Segedong, Siantan, Sungai kunyit, Sungai pinyuh)   |
|                        | SAMBAS : (Kec. Galing, Jawai, Jawai Selatan, Sajad, Sambas, Sebawi, Sejangkung, Selakau Timur, Semparuk, Subah, Tebas, Tekarang, Teluk keramat)   | SAMBAS : (Kec. Galing, Jawai, Jawai Selatan, Paloh, Pemangkat, Sajingan besar, Salatiga, Sejangkung, Selakau, Selakau Timur, Semparuk, Subah, Tangaran, Tebas, Tekarang, Teluk keramat)                        |
|                        | SANGGAU : (Kec. Entikong, Jangkang, Kapuas, Meliau, Tayan Hilir, Tayan Hulu)  | SANGGAU : (Kec. Entikong, Jangkang, Kapuas, Meliau, Menyuke, Mukok, Tayan Hilir, Tayan Hulu)   |
|                        | SINTANG : (Kec. Ambalau, Binjai Hulu, Dedai, Kayan Hilir, Kayan Hulu, Kelam Permai, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Sepauk, Serawai, Sintang, Tempunak)  | SEKADAU : (Kec. Belitang, Nanga mahap, Nanga taman, Sekadau Hilir, Sekadau Hulu)   |
|                        |   | SINTANG : (Kec. Ambalau, Kayan Hulu, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah, Sepauk, Serawai, 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@bmkgo.id](mailto:staklim.kalbar@bmkgo.id)

Website: <http://staklim-kalbar.bmkgo.id>