





## LETIN IKLIM

ANALISIS HUJAN MEI 2023

PRAKIRAAN HUJAN JULI, AGUSTUS & SEPTEMBER 2023

DERET HARI TANPA HUJAN

ANALISIS KADAR AIR TANAH

INFORMASI TINGKAT KEKERINGAN (SPI)

EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN ANALISIS ARAH DAN KECEPATAN ANGIN ANALISIS PARAMETER IKLIM

#### BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA STASIUN KLIMATOLOGI SUMATERA SELATAN

Jl. Mayjen Yusuf Singedekane RT/RW 22/05 Kel. Keramasan, Kec. Kertapati, Kota Palembang Telepon/WA 0811-78-96223, email: staklim.palembang@bmkg.go.id

# ANALISIS HUJAN MEI 2023 DAN PRAKIRAAN HUJAN JULI, AGUSTUS DAN SEPTEMBER 2023 DI SUMATERA SELATAN

#### REDAKSI

#### **TIM REDAKSI**

PENANGGUNG JAWAB Wandayantolis, S.Si., M.Si.

PEMIMPIN REDAKSI Nandang Pangaribowo, S.Kom.

REDAKTUR/EDITOR
Sirajul Munir, S.Mat.
Masagus Ismail Zulfiandy, S.P.
Tenike Nanza Apria, M.Si.
Winesty Dewi Nurputri, S.P.
Raga Ramanda Syailendra, S.Kom.
Dwi Ratnawati, S.Tr.
Shinta Mediany, S.Stat.
Widyasari, S.Kom.
Nikitasha Gema Yunanda, S.Tr.

#### ALAMAT REDAKSI

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan Jl. Mayjen Yusuf Singedekane, Keramasan, Kertapati, Palembang

HP/WA 0811 - 78 - 96223

Email staklim.sumsel@bmkg.go.id

Website http://iklim.sumsel.bmkg.go.id

Media Sosial Facebook staklim.sumsel Instagram @bmkg.staklimsumsel Twitter @staklimsumsel

#### **KATA PENGANTAR**

Buletin Analisis Hujan Bulan Mei 2023 serta Prakiraan Hujan Bulan Juli, Agustus dan September 2023 ini disusun berdasarkan hasil analisis data hujan yang diterima dari stasiun dan pos pengamatan curah hujan yang ada di wilayah Provinsi Sumatera Selatan serta unsur cuaca lainnya dengan memperhatikan kondisi fisis dan dinamika atmosfer terkini yang mempengaruhi iklim di Sumatera Selatan.

Pada buletin ini juga tersaji beberapa informasi klimatologis lainnya, antara lain tentang analisis parameter iklim, analisis iklim ekstrem, analisis kadar air tanah, informasi tingkat kekeringan dengan metode SPI, analisis hari tanpa hujan dan hari hujan, serta evaluasi tingkat bahaya kebakaran.

Mengingat ketepatan hasil analisis dan prakiraan curah hujan ini sangat tergantung dari data yang masuk, maka diharapkan stasiun kerjasama maupun pos-pos hujan dapat menyampaikan data hasil pengamatan secara tepat waktu ke Stasiun Klimatologi Kelas I Sumatera Selatan.

Penerbitan Buletin Analisis dan Prakiraan Hujan di Sumatera Selatan ini diharapkan dapat menjadi data dukung bagi para pembuat keputusan maupun masyarakat pada umumnya.

Kami ucapkan terima kasih kepada instansi, stasiun kerjasama, dan semua pihak yang telah membantu penyusunan terbitan ini.

Palembang, Juni 2023 Kepala Stasiun Klimatologi Kelas I Sumatera Selatan

**Wandayantolis** 

#### **DAFTAR ISI**

REDAKSI	1
KATA PENGANTAR	1
DAFTAR ISI	2
DAFTAR GAMBAR	3
DAFTAR TABEL	4
PENGERTIAN	5
1. RINGKASAN	8
2. INFORMASI HUJAN	9
2.1 Informasi Analisis Hujan Bulan Mei 2023	9
2.1.1 Distribusi Curah Hujan Bulan Mei 2023	9
2.1.2 Analisis Sifat Hujan Bulan Mei 2023	12
2.1.3 Informasi Jumlah Hari Hujan Bulan Mei 2023	14
2.1.4 Informasi Curah Hujan Ekstrem Harian Mei 2023	15
2.1.5 Informasi Kejadian Bencana Hidrometeorologis di Sumatera Selatan Bulan Mei	
2023	17
2.2 Informasi Prakiraan Hujan Bulan Juli, Agustus dan September 2023	19
2.2.1 Kondisi Dinamika Atmosfer	19
2.2.2 Prakiraan Hujan Bulan Juli 2023	21
2.2.3 Prakiraan Hujan Bulan Agustus 2023	25
2.2.4 Prakiraan Hujan Bulan September 2023	30
3. INFORMASI IKLIM LINGKUNGAN	35
3.1 Analisis Parameter Iklim	35
3.1.1 Analisis Suhu Udara dan Kelembapan Relatif	35
3.1.2 Analisis Lama Penyinaran Matahari	36
3.1.3 Analisis Arah dan Kecepatan Angin	36
3.1.4 Analisis Suhu Tanah	37
3.2 Analisis Iklim Ekstrem	38
3.2.1 Analisis Hujan Ekstrem	38
3.2.2 Analisis Suhu Maksimum Ekstrem	39
3.2.3 Analisis Suhu Minimum Ekstrem	40
3.3 Analisis Kadar Air Tanah	41
3.3.1 Tingkat Ketersediaan Air Tanah	41
3.4 Informasi Tingkat Kekeringan dengan Metode SPI	43
3.4.1 Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Mei 2023	43
3.4.2 Peringatan Kekeringan Meteorologis Bulan Juli 2023	44
3.4.3 Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Juli 2023	45
4. ANALISIS HARI TANPA HUJAN DAN HARI HUJAN	47
5. EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN	49
LAMPIRAN	52
Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan Mei 2023	52
Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan Juli 2023	54
Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Agustus 2023	56
Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan September 2023	58
Lamphan 4. Fraknaan nujan bulan september 2025	50

#### **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Mei 2023	9
Gambar 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Mei 2023	12
Gambar 3. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Juli 2023	21
Gambar 4. Prakiraan Curah Hujan Bulan Juli 2023	22
Gambar 5. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Juli 2023	24
Gambar 6. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Agustus 2023	26
Gambar 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Agustus 2023	27
Gambar 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Agustus 2023	29
Gambar 9. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan September 2023	30
Gambar 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan September 2023	31
Gambar 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan September 2023	33
Gambar 12. Analisis Suhu Udara Maksimum, Minimum dan Kelembapan Rata-Rata Bulan Mei 2023	35
Gambar 13. Analisis Lama Penyinaran Matahari Bulan Mei 2023	36
Gambar 14. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata Bulan Mei 2023	36
Gambar 15. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Maksimum Bulan Mei 2023	37
Gambar 16. Analisis Suhu Tanah Bulan Mei 2023	37
Gambar 17. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Pentad dan Dasarian Bulan Mei Tahun 2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%	38
Gambar 18. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Bulanan Bulan Maret, April hingga Mei Tahun 2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%	39
Gambar 19. Perbandingan Rata-Rata Suhu Maksimum Pentad dan Dasarian Bulan Mei Tahun	
2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%	39
Gambar 20. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Maksimum Bulanan Bulan Maret, April hingg Mei 2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%	ga 40
Gambar 21. Perbandingan Rata-Rata Suhu Minimum Pentad dan Dasarian Bulan Mei Tahun 2023 Terhadap Batas Ekstrem 5%	40
Gambar 22. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Minimum Bulanan Bulan Maret, April hingga Mei 2023 Terhadap Batas Ekstrem 5%	41
Gambar 23. Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan Mei 2023	42
Gambar 24. Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Mei 2023	44
Gambar 25. Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Juli 2023	46
Gambar 26. Grafik FDRS 1 Mei hingga 31 Mei 2023	50
Gambar 27. Grafik FDRS Bulan Januari - Mei 2023	51

#### **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Mei 2023	9
Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Mei 2023	12
Tabel 3. Jumlah Hari Hujan Bulan Mei 2023	14
Tabel 4. Curah Hujan Ekstrem Bulan Mei 2023	15
Tabel 5. Kejadian Bencana Hidrometeorologis Bulan Mei 2023	17
Tabel 6. Prakiraan Curah Hujan Bulan Juli 2023	22
Tabel 7. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Juli 2023	24
Tabel 8. Prakiraan Curah Hujan Bulan Agustus 2023	27
Tabel 9. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Agustus 2023	29
Tabel 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan September 2023	31
Tabel 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan September 2023	33
Tabel 12. Analisis Tingkat Ketersediaan Air Tanah Bulan Mei 2023	42
Tabel 13. Hujan Minimum Untuk Peringatan Kekeringan Bulan Juli 2023	45
Tabel 14. Hari Tanpa Hujan Bulan Januari hingga Mei 2023	47
Tabel 15, Hari Hujan Bulan Januari hingga Mei 2023	48

#### **PENGERTIAN**

#### 1. Curah Hujan

Hujan adalah butir-butir air atau kristal es yang keluar dari awan yang sampai ke permukaan bumi. Curah Hujan merupakan ketinggian air hujan yang terkumpul dalam tempat yang datar, tidak menguap, tidak meresap dan tidak mengalir. Curah hujan 1 (satu) milimeter artinya dalam luasan satu meter persegi pada tempat yang datar tertampung air setinggi 1 milimeter atau tertampung air sebanyak satu liter.

#### 2. Sifat Hujan

Perbandingan antara jumlah curah hujan yang terjadi selama satu bulan dengan nilai rata-rata atau normal dari bulan tersebut di suatu tempat, sehingga jika sifat hujan Atas Normal bukan berarti jumlah curah hujan yang melimpah ataupun sebaliknya jika sifat hujan Bawah Normal bukan berarti tidak ada hujan.

Sifat hujan dibagi menjadi tiga kriteria yaitu:

- a. Atas Normal (AN) jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama satu bulan terhadap rata-ratanya >115%.
- b. Normal (N) jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama satu bulan terhadap rata-ratanya antara 85–115%.
- c. Bawah Normal (BN) jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama satu bulan terhadap rata-ratanya <85%.

#### 3. Normal Curah Hujan

- Rata-rata curah hujan bulanan: nilai rata-rata curah hujan masing masing bulan dengan periode minimal 10 tahun.
- b. Normal curah hujan bulanan: nilai rata-rata curah hujan masing masing bulan selama 30 tahun.

#### 4. Musim Hujan

Suatu zona musim dikatakan masuk musim hujan jika dalam 10 hari (satu dasarian) jumlah curah hujannya mencapai lebih dari 50 mm dan diikuti oleh beberapa dasarian berikutnya atau dengan kata lain dalam satu bulan jumlah curah hujannya sudah mencapai 150 mm.

#### 5. Dasarian

- a. Dasarian adalah masa selama 10 (sepuluh) hari
- b. Dalam satu bulan dibagi menjadi 3 (tiga) dasarian yaitu:
  - Dasarian I : masa dari tanggal 1 sampai dengan 10.
  - Dasarian II : masa dari tanggal 11 sampai dengan 20.
  - Dasarian III : masa dari tanggal 21 sampai dengan akhir bulan.

Contoh: Awal musim kemarau berkisar antara Agustus I–Agustus III

Artinya = Tanggal 01 Agustus sampai dengan 30 Agustus.

#### 6. Kriteria Intensitas Curah Hujan

- a. Hujan sangat ringan intensitasnya < 5 mm dalam 24 jam.
- b. Hujan ringan intensitasnya 5–20 mm dalam 24 jam.
- c. Hujan sedang intensitasnya 20–50 mm dalam 24 jam.
- d. Hujan lebat intensitasnya 50–100 mm dalam 24 jam.
- e. Hujan sangat lebat intensitasnya >100 mm dalam 24 jam.

#### 7. Anomali

Adalah penyimpangan suatu nilai terhadap nilai rata-ratanya.

#### 8. SPI (Standardized Precipitation Index)

Indeks yang digunakan untuk menentukan penyimpangan curah hujan terhadap normalnya, dalam suatu periode waktu yang panjang (bulanan, dua bulanan, tiga bulanan, dan seterusnya). Nilai SPI dihitung berdasarkan jumlah curah hujan selama tiga bulan menggunakan metode statistik probabilistik distribusi gamma. Tingkat kekeringan dan kebasahan dikategorikan sebagai berikut:

a. Tingkat Kekeringan:

1) Sangat Kering : Jika nilai SPI ≤ -2,00

2) Kering : Jika nilai SPI -1,50 s/d -1,99
 3) Agak Kering : Jika nilai SPI -1,00 s/d -1,49
 b. Normal : Jika nilai SPI -0,99 s/d 0,99

c. Tingkat Kebasahan:

Agak Basah : Jika nilai SPI 1,00 s/d 1,49
 Basah : Jika nilai SPI 1,50 s/d 1,99

3) Sangat Basah : Jika nilai SPI ≥ 2,00

#### 9. Kekeringan Meteorologis

Berkurangnya curah hujan dari keadaan normalnya dalam jangka waktu yang panjang (bulanan, dua bulanan, tiga bulanan, dan seterusnya).

#### 10. Tingkat Ketersediaan Air Tanah

Tingkat Ketersediaan Air Tanah bagi Tanaman (ATi) menggunakan perhitungan neraca air dengan metode *Thornthwaite and Mather*. ATi dihitung dengan persamaan berikut:

Kriteria Tingkat Ketersediaan Air Tanah:

a. Kurang: jika ketersediaan air tanah <40%

b. Sedang: jika ketersediaan air tanah 40%–60%

c. Cukup : jika ketersediaan air tanah >60%

Jika tingkat ketersediaan air tanah kurang dari 0% menunjukkan kandungan air wilayah tersebut berada dibawah titik layu permanen dan jika lebih dari 100% menunjukkan telah terjadi surplus (jenuh air).

#### 11. Hari Tanpa Hujan

Hari tanpa hujan/hari kering didefinisikan sebagai hari dengan tinggi curah hujan di bawah 1 mm atau tidak terjadi hujan sama sekali. Hari hujan/hari basah didefinisikan sebagai hari terjadi hujan yang tinggi curah hujannya mencapai 1 mm atau lebih. Deret hari tanpa hujan (*dry spell*) adalah jumlah hari tanpa hujan/hari kering berurutan yang tidak diselingi oleh hari hujan/hari basah. Kriteria Hari Tanpa Hujan adalah sebagai berikut:

a. Sangat Pendek : 0–5 hari tanpa hujan.
b. Pendek : 6–10 hari tanpa hujan.
c. Menengah : 11–20 hari tanpa hujan.
d. Panjang : 21–30 hari tanpa hujan.
e. Sangat Panjang : 31–60 hari tanpa hujan.
f. Ekstrem : >60 hari tanpa hujan.

#### 12. FDRS (Fire Danger Rating System)

Suatu sistem untuk menghitung/mengevaluasi tingkat bahaya kebakaran berdasarkan input data cuaca yang terdiri dari data: Suhu, Kelembapan Udara, Curah Hujan, dan Kecepatan Angin. FDRS terdiri dari enam komponen, masing-masing menggambarkan aspek yang berbeda dari bahaya kebakaran. Terdapat tiga kode kelembapan dengan model pada bahan bakar permukaan, sub permukaan, dan bagian dalam tanah dalam berbagai ukuran dan luasan. Di samping itu ada tiga indeks perilaku bahan bakar yang mengindikasikan potensi tingkat penjalaran, konsumsi bahan bakar, dan intensitas kebakaran pada tipe bahan bakar yang standar.

#### 1. RINGKASAN

Hasil analisis curah hujan bulan Mei 2023, curah hujan di wilayah Sumatera Selatan didominasi curah hujan kriteria Menengah (101 – 300 mm) dengan sifat hujan pada kisaran Atas Normal. Wilayah Semendo Darat Laut, Kabupaten Muara Enim mendapatkan curah hujan tertinggi 574 mm dengan 24 hari hujan, sedangkan wilayah Tanjung Sakti Puma, Kabupaten Lahat mendapatkan curah hujan terendah 45,5 mm dengan 10 hari hujan.

Pada bulan Juni 2023, aliran massa udara di wilayah Indonesia didominasi oleh angin Timuran. Belokan dan pertemuan angin terjadi di Sumatera dan Kalimantan. Pola siklonik terjadi di perairan sebelah barat Sumatera.

Pada Dasarian I Juni 2023 Monsun Asia tidak aktif namun pada Dasarian II Juni 2023 diprediksi mulai aktif lalu kembali tidak aktif hingga dasarian I Juli 2023. Kondisi tersebut tidak mendukung pembentukan awan di wilayah Indonesia. Monsun Australia pada Dasarian I Juni 2023 aktif dan diprediksi terus aktif dengan intensitas lebih kuat dari klimatologisnya. Monsun Australia membawa massa udara dingin dan relatif lebih kering.

Indeks ENSO pada dasarian I Juni 2023 menunjukkan kondisi El Nino Lemah (+0.98) dan diprediksi ada peluang El Nino dengan level lemah hingga kuat pada pertengahan tahun 2023. Indeks Dipole Mode menunjukkan kondisi Positif (+0.53), diprediksi indeks Positif akan bertahan setidaknya hingga Oktober 2023. Anomali SST Pasifik di Wilayah Nino 3.4 diprediksi menunjukan anomali positif kemudian meluas dan menguat hingga November 2023. Sementara anomali SST Wilayah Samudra Hindia bagian timur diprediksi mendingin, sedangkan bagian barat diprediksi normal hingga hangat, hingga November 2023.

Pada bulan Juli 2023, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprakirakan mendapat curah hujan dengan kategori Rendah (0 - 100 mm), kecuali sebagian kecil Empat Lawang, Musi Rawas Utara bagian Tengah, Sebagian Musi Rawas, sebagian kecil Musi Banyuasin, sebagian Banyuasin dengan Kategori Menengah (101 - 300 mm).

Sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprakirakan mengalami sifat hujan Bawah Normal. Sementara Sementara sebagian kecil Banyuasin, dan sebagian kecil Ogan Komering Ilir mengalami sifat hujan Normal. Sedangkan sebagian wilayah OKU Selatan diprakirakan mengalami sifat hujan Atas Normal.

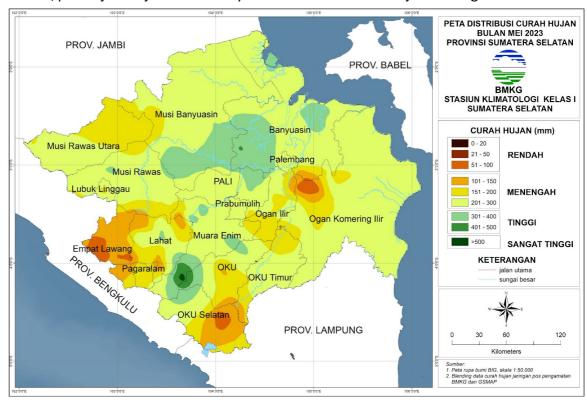
Pada bulan Agustus dan September 2023, seluruh wilayah Sumatera Selatan diprakirakan mendapat curah hujan dengan kategori Rendah (0 – 100 mm). Sifat hujan pada seluruh wilayah Sumatera Selatan diprakirakan Bawah Normal pada bulan Agustus dan September 2023.

#### 2. INFORMASI HUJAN

#### 2.1 Informasi Analisis Hujan Bulan Mei 2023

#### 2.1.1 Distribusi Curah Hujan Bulan Mei 2023

Distribusi curah hujan bulan Mei 2023 berdasarkan data yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Mei 2023

Tabel 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Mei 2023

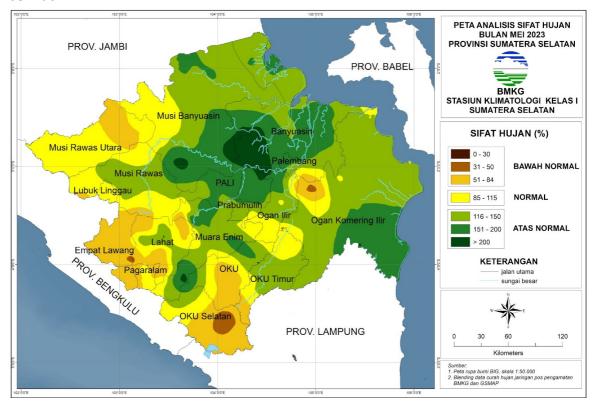
CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
51–100	Empat Lawang	Lintang Kanan, Pasemah Air Keruh, Sikap Dalam, Ulu Musi
	Lahat	Tanjung Sakti Pumu
	OKI	Jejawi, Pampangan, SP. Padang
	OKU Selatan	Buay Rawan, Muaradua
101–150	Empat Lawang	Muara Pinang, Pendopo, Pendopo Barat, Saling, Talang Padang, Tebing Tinggi

	1	
	Pagar Alam	Pagar Alam Selatan
	Lahat	Gumay Ulu, Jarai, Kikim Barat, Muara Payang
	Ogan Ilir	Pemulutan Selatan
	OKU Selatan	Banding Agung, Buana Pemaca, Buay Pemaca, BPR Ranau Tengah, Simpang, Tiga Dihaji
151–200	Banyuasin	Rambutan
	Musi Rawas Utara	Karang Dapo, Muara Rupit, Nibung, Rawas Ilir, Rawas Ulu
	Lubuk Linggau	L. Linggau Barat II, L. Linggau Selatan I, L. Linggau Utara
	Pagar Alam	Dempo Selatan, Dempo Tengah, Dempo Utara, Pagar Alam Utara
	Lahat	Kikim Tengah, Kota Agung, Merapi Barat, Merapi Timur, Mulak Ulu, Pajar Bulan, Pseksu, Sukamerindu, Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Tebat
	Muara Enim	Belida Darat, Muara Enim
	Ogan Ilir	Muara Kuang, Pemulutan, Pemulutan Barat, Rambang Kuang, Rantau Panjang, Sungai Pinang, Tanjung Raja
	ОКІ	Lempuing Jaya, Pedamaran
	OKU	Baturaja Barat, Baturaja Timur, Lengkiti, Lubuk Raja, Semidang Aji, Sosoh Buay Rayap
	OKU Timur	Bunga Mayang, Cempaka, Jayapura, Semendawai Barat
	OKU Selatan	Buay Runjung, Buay Sandang Aji, Mekakau Ilir, Warkuk Ranau Selatan
201–300	Palembang	Seluruh Kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Air Kumbang, Banyuasin I, Banyuasin II, Muara Padang, Muara Sugihan, Muara Telang, Sumber Marga Telang, Talang Kelapa
	Musi Banyuasin	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Musi Banyuasin

	Musi Rawas Utara	Karang Jaya, Ulu Rawas
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lubuk Linggau	Sebagian besar kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Lahat	Gumay Talang, Kikim Selatan, Kikim Timur, Lahat, Merapi Selatan, Pulau Pinang
	PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Sebagian besar kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Sebagian besar kecamatan di Kab. Ogan Komering Ilir
	ОКИ	Lubuk Batang, Pengandonan, Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Kisam Ilir, Pulau Beringin, Runjung Agung, Sindang Danau, Sungai Are
301–400	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Babat Supat, Lais, Plakat Tinggi, Sekayu, Sungai Keruh, Sungai Lilin
	Musi Rawas	Sumber Harta
	Lahat	Pagar Gunung
	Muara Enim	Gunung Megang, Lubai, Lubai Ulu, Muara Belida, Semendo Darat Tengah, Semendo Darat Ulu, Sungai Rotan
	ОКИ	Muara Jaya
	OKU Selatan	Kisam Tinggi, Muaradua Kisam
401–500	Muara Enim	Semendo Darat Laut
	ОКИ	Ulu Ogan

#### 2.1.2 Analisis Sifat Hujan Bulan Mei 2023

Hasil analisis sifat hujan bulan Mei 2023 berdasarkan data curah hujan yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Mei 2023

Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Mei 2023

SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Musi Rawas Utara	Karang Dapo, Muara Rupit, Nibung
	Empat Lawang	Seluruh Kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Pagar Alam	Sebagian besar kecamatan di Kab. Pagar Alam
	Lahat	Sebagian besar kecamatan di Kab. Lahat
	ОКІ	Jejawi, Pampangan, SP Padang
	OKU	Baturaja Barat, Baturaja Timur, Lengkiti, Semidang Aji, Sosoh Buay Rayap
	OKU Timur	Buay Madang, Jayapura

	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan
NORMAL	Banyuasin	Rambutan
	Musi Banyuasin	Batanghari Leko, Sanga Desa
	Musi Rawas Utara	Sebagian besar kecamatan di Kab. Rawas Utara
	Musi Rawas	BTS Ulu, Jayaloka, Muara Beliti, Selangit, STL Ulu Terawas, MTP Kepungut
	Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Pagar Alam	Dempo Selatan, Dempo Tengah
	Lahat	Kikim Tengah, Lahat, Merapi Selatan, Merapi Timur, Pseksu, Pulau Pinang
	Muara Enim	Belida Darat, Kelekar, Muara Enim
	Ogan Ilir	Muara Kuang, Pemulutan, Pemulutan Barat, Pemulutan Selatan, Rambang Kuang, Rantau Panjang
	OKI	Lempuing Jaya, Pedamaran
	OKU	Lubuk Batang, Lubuk Raja, Pengandonan
	OKU Timur	Cempaka, Martapura, Semendawai Barat
	OKU Selatan	Kisam Ilir, Pulau Beringin, Runjung Agung, Sindang Danau, Sungai Are
ATAS NORMAL	Palembang	Seluruh Kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lahat	Gumay Talang, Kikim Selatan, Kikim Timur, Pagar Gunung
	PALI	Seluruh Kecamatan di Kab. Pali
	Muara Enim	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim

Prabumulih	Seluruh Kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	Sebagian besar kecamatan di Kab. Ogan Ilir
OKI	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
OKU	Muara Jaya, Peninjauan, Sinar Peninjauan
OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
OKU Selatan	Kisam Tinggi, Muaradua Kisam

#### 2.1.3 Informasi Jumlah Hari Hujan Bulan Mei 2023

Informasi jumlah hari hujan bulan Mei 2023 berdasarkan data curah hujan yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan disajikan pada tabel berikut:

Tabel 3. Jumlah Hari Hujan Bulan Mei 2023

HARI HUJAN (hari)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
<10 hari	Palembang	Gandus
	Banyuasin	Talang Kelapa, Rambutan
	Ogan Ilir	Sungai Pinang, Muara Kuang, Pemulutan Barat
	Empat Lawang	Tebing Tinggi
	OKU Selatan	Buay Rawan
	Ogan Komering Ilir	Kayu Agung, Tulung Selapan, Pampangan, Pangkalan Lampam
	Muara Enim	Gelumbang, Rambang Niru/Dangku, Kelekar, Muara Belida
	OKU Timur	Cempaka
10–20 hari	Kota Palembang	Plaju, Kertapati, Sako, Sukarame, Ilir Barat I, Kertapati, Gandus, Sematang Borang
	Banyuasin	Sembawa, Muara Padang, Tanjung Lago, Betung, Banyuasin III, mariana, Banyuasin I

	Musi Banyuasin	Babat Toman, Sungai Lilin, Bayung Lencir, Plakat Tinggi, Keluang, Sungai Keruh, Lais, Sanga Desa, Batanghari Leko, Lalan, Babat Supat, Tungkal Jaya, Lawang Wetan
	Musi Rawas Utara	Karang Dapo
	Musi Rawas	Tugumulyo, Purwodadi, Muara Beliti, Muara Kelingi, Muara Lakitan
	Empat Lawang	Pendopo, Ulu Musi, Pasemah Air Keruh
	Lahat	Lahat, Merapi Timur, Merapi Selatan, Merapi Barat, Pulau Pinang, Tanjung Tebat, Kota Agung, Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu, Jarai, Muara Payang, Pseksu, Kikim Timur, Kikim Selatan, Kikim Tengah, Kikim Barat, Gumai Ulu
	PALI	Penukal, Talang Ubi, Tanah Abang
	Muara Enim	Lembak, Gunung Megang, Ujan Mas, Rambang, Lubai, Sungai Rotan, Muara Belida
	Prabumulih	Cambai
	Ogan Ilir	Indralaya, Tanjung Batu, Indralaya Utara, Pemulutan
	Pagar Alam	Pagar Alam Selatan / Gunung Dempo
	OKI	Kayu Agung, Lempuing, SP. Padang, Jejawi
	Lubuk Linggau	Lubuk Linggau Barat I, Lubuk Linggau Utara, Lubuk Linggau Timur I
	ОКИ	Baturaja Timur, Semidang Aji, Lubuk Batang
	OKU Timur	Buay Madang, Belitang
	OKU Selatan	Kisam Ilir, Simpang
>20 hari	Musi Banyuasin	Sekayu
	Lahat	Pagar Gunung, Mulak Ulu, Pajar Bulan, Gumay Talang

Musi Rawas	Tugumulyo, Sumber Harta
OKU Selatan	Banding Agung
Muara Enim	Muara Enim, Semendo Darat Laut
OKU	Pengandonan, Sinar Peninjauan
Lubuk Linggau	Lubuk Linggau Selatan

#### 2.1.4 Informasi Curah Hujan Ekstrem Harian Mei 2023

Informasi curah hujan ekstrem yang terjadi pada bulan Mei 2023 berdasarkan data curah hujan yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan disajikan pada tabel berikut:

Tabel 4. Curah Hujan Ekstrem Bulan Mei 2023

KRITERIA CURAH HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
LEBAT	Palembang	Sako, Sukarami, Kertapati, Ilir Barat I, Gandus
51–100 mm/hari	Banyuasin	Sembawa, Talang Kelapa, Muara Padang, Tanjung Lago, Banyuasin III, Rambutan, Banyuasin I
	Musi Banyuasin	Babat Toman, Sekayu, Sungai Lilin, Bayung Lincir, Plakat Tinggi, Keluang, Sungai Keruh, Sanga Desa, Batanghari Leko, Lalan, Babat Supat, Tungkal Jaya, Lawang Wetan
	Musi Rawas	Tugumulyo, Purwodadi, Sumber Harta, Muara Beliti
	Lubuk Linggau	Lb. Linggau Barat I
	Prabumulih	Cambai
	Pagar Alam	Pagar Alam Selatan
	Lahat	Merapi Selatan, Pagar Gunung, Kota Agung, Gumai Talang, Pseksu, Kikim Timur, Kikim Selatan
	PALI	Talang Ubi, Tanah Abang
	Muara Enim	Muara Enim, Gunung Megang, Gelumbang, Rambang Niru/Dangku, Ujan Mas, Semendo Darat Laut, Lubai, Sungai Rotan

	Ogan Ilir	Indralaya, Pemulutan, Tanjung Batu, Muara Kuang
	Ogan IIII	indialaya, Femulatan, Tanjung Batu, Muara Kuang
	ОКІ	Kayu Agung, Lempuing, Tulung Selapan, Jejawi
	OKU	Semidang Aji
	OKU Timur	Belitang
	OKU Selatan	Buay Rawan, Banding Agung, Simpang
SANGAT LEBAT	Muara Enim	Rambang Niru/Dangku, Semendo Darat Laut, Sungai Rotan
101–150		
mm/hari	Banyuasin	Betung
EKSTREM		
>150 mm/hari		

### 2.1.5 Informasi Kejadian Bencana Hidrometeorologis di Sumatera Selatan Bulan Mei 2023

Informasi kejadian bencana hidrometeorologis di wilayah Sumatera Selatan pada bulan Mei 2023 yang bersumber dari media cetak dan elektronik yang terbit di Kota Palembang disajikan pada tabel berikut:

Tabel 5. Kejadian Bencana Hidrometeorologis Bulan Mei 2023

NO	TANGGAL	KEJADIAN	TEMPAT	DAMPAK
1.	Selasa, 02 Mei 2023	Banjir	Desa Kuang dalam, Kec. Rambang Kuang, Desa Kuang Anyar, Kec. Muara kuang, Kab. Ogan Ilir	Luapan Sungai Ogan pada Selasa (2/5/2023) petang mengakibatkan desa-desa di Kecamatan Muara Kuang dan Rambang Kuang, Kabupaten Ogan Ilir terendam banjir. Pada Desa Kuang dalam, ketinggian air yang merendam pemukiman warga di pinggiran sungai mencapai setinggi pinggang orang dewasa. Di Kecamatan Muara Kuang, banjir merendam pemukiman warga di Desa Kuang Anyar.  Artikel ini telah tayang di Sripoku.com dengan judul Banjir Setinggi Pinggang Orang Dewasa Rendam Pemukiman Warga di Ogan Ilir, Dampak Luapan Sungai Ogan, (https://palembang.tribunnews.com/2023/05/03/banjir-setinggi-pinggang-orang-dewasa-rendam-pemukiman-warga-di-ogan-ilir-dampak-luapan-sungai-ogan.)
2.	Kamis, 04 Mei 2023	Puting Beliung	Desa Tanjung Agung Selastan	Bencana angin kencang melanda Desa Tanjung Agung Selatan Kecamatan Lais,

	Jumat, 05 Mei 2023	Longsor	Kec. Lais, Kab. Musi Banyuasin  Desa Tanjung Agung Selatan, Kab. Musi	Kabupaten Musi Banyuasin mengakibatkan sebuah rumah warga roboh.  Artikel ini telah tayang di Indodaily.co dengan judul Pemkab Muba Gerak Cepat Bantu Korban Angin Kencang dan Kebakaran Rumah di Desa Tanjung Agung Selatan Kecamatan Lais.  (https://indodaily.co/pemkab-muba-gerak-cepat-bantu-korban-angin-kencang-dan-kebakaran-ru mah-di-desa-tanjung-agung-selatan-kecamatan -lais/)  Bencana tanah longsor yang diakibatkan Hujan deras yang terjadi pada pagi hari dan tanah dibawah jembatan yang Curam yang tergerus
3.			Banyuasin	air Sungai sehingga menyebabkan ambruknya jembatan penghubung antar Dusun. Artikel ini telah tayang di dibi.bnpb.go.id (https://dibi.bnpb.go.id/xdibi2/read2/60451)
4.	Sabtu, 06 Mei 2023	Banjir	Desa Ulak Kembahang, Desa Lubuk Keliat, Desa Embacang, Kec. Lubuk Keliat, Kab. Ogan Ilir	Banjir yang terjadi di 3 desa disebabkan dari luapan dari sungai Ogan. Hal ini menyebabkan 104 rumah dan sebuah fasilitas umum terendam.  Artikel ini telah tayang di dibi.bnpb.go.id (https://dibi.bnpb.go.id/xdibi2/read2/60459)
5.	Sabtu, 06 Mei 2023	Putting Beliung	Dusun Bilik Panjang Desa Muara Teladan Kec. Sekayu Kab. Musi Banyuasin	Bencana angin kencang menyebabkan pohon tumbang dan menutupi akses jalan di Dusun Bilik Panjang Desa Muara Teladan. Artikel ini telah tayang di dibi.bnpb.go.id (https://dibi.bnpb.go.id/xdibi2/read2/60452)
	Sabtu, 13 Mei 2023	Puting Beliung	Desa Aurstanding, Kec. Pemulutan, Kab. Ogan Ilir.	Hujan deras disertai angin puting beliung membuat empat (4) rumah ambruk di Desa Aurstanding, Kecamatan Pemulutan, Ogan Ilir dan mengakibatkan satu orang warga luka-luka.
6.				Artikel ini tayang di humas.polri.go.id/dengan judul 4 Rumah Di Desa Aurstanding Roboh Akibat Angin Puting Beliung  (https://humas.polri.go.id/en/2023/05/15/4-rumah-di-desa-aurstanding-roboh-akibat-angin-puting-beliung/)
7.	Senin, 22 Mei 2023	Kebakaran Hutan dan Lahan	Musi Rawas Utara	Berdasarkan hasil patroli lapangan di temukan lahan yang terbakar seluas -+ 1 Ha di Musi Rawas Utara. Tidak ada korban jiwa dalam peristiwa ini.  Artikel ini telah tayang di dibi.bnpb.go.id https://dibi.bnpb.go.id/xdibi2/read2/60561
8.	Rabu, 24 Mei 2023	Kebakaran Hutan dan Lahan	Desa Sungai Rambutan, Kec. Pemulutan, Kab. Ogan Ilir	Telah terjadi kebakaran lahan seluas 4 Hektar di Desa Sungai Rambutan. Tidak ada korban jiwa dalam peristiwa ini. Pada saat peristiwa tersebut, telah dilakukan upaya pemadaman darat oleh BPBD Ogan Ilir.  Artikel ini telah tayang di dibi.bnpb.go.id https://dibi.bnpb.go.id/xdibi2/read2/60573

9.	Sabtu, 27 Mei 2023	Puting Beliung	Desa Anyar, Sribunga Kec. Buay Pemuka Bangsa Raja, Desa Riang Bandung dan Riang Bandung Ilir Kec. Madang suku II, Kab. Ogan Komering Ulu Timur	Bencana angin puting beliung di desa Anyar, Sribunga Kecamatan Buay Pemuka Bangsa Raja, Desa Riang Bandung dan Riang Bandung Ilir Kecamatan Madang suku II juga pohon menimpa kabel TM listrik di jalan propinsi desa Riang Bandung Ilir Kabupaten OKU Timur Terjadi pada 27 Mei 2023 pukul 18.25 WIB ratusan rumah terdampak dan puluhan rumah rusak ringan hingga berat.  Artikel ini telah tayang di dibi.bnpb.go.id https://dibi.bnpb.go.id/xdibi2/read2/60595
10.	Selasa, 30 Mei 2023	Longsor	Desa Sukarami, Kab. Musi Banyuasin	Pada hari Selasa, 30 Mei 2023 pukul 05.00 (Pagi hari), telah terjadi bencana tanah longsor yang diakibatkan Hujan deras yang terjadi pada malam hari sampai pagi hari dan tanah dipinggiran Sungai Musi yang Curam ,sehingga menyebabkan amblasnya tanah dibantaran Sungai Musi, kondisi saat ini beberapa rumah sangat memprihatinkan di karnakan lokasi rumah -+3 m dari terdampak longsor,diperkirakan akan ada longsor susulan.  Artikel ini telah tayang di dibi.bnpb.go.id https://dibi.bnpb.go.id/xdibi2/read2/60600

#### 2.2 Informasi Prakiraan Hujan Bulan Juli, Agustus dan September 2023

#### 2.2.1 Kondisi Dinamika Atmosfer

#### 2.2.1.1 Kondisi Angin dan Monsun

Pada dasarian I Juni 2023, aliran massa udara di wilayah Indonesia didominasi oleh angin Timuran. Belokan dan pertemuan angin terjadi di Sumatera dan Kalimantan. Pola siklonik terjadi di perairan sebelah utara Papua. Prediksi pada Dasarian II Juni 2023 menunjukkan aliran massa udara di wilayah Indonesia diprediksi didominasi oleh angin Timuran. Pertemuan dan belokan angin diprediksi terjadi di Sumatera. Pola siklonik diprediksi terjadi di perairan sebelah barat Sumatera.

Pada Juni 2023, monsun Australia sedang aktif di wilayah Indonesia dan diprediksi terus aktif dengan intensitas lebih kuat dari klimatologisnya. Monsun Australia membawa massa udara dingin dan relatif lebih kering.

#### **2.2.1.2 ENSO (El Nino Southern Oscillation)**

ENSO merupakan fenomena global dari anomali suhu muka laut di daerah Ekuator Pasifik Tengah (Nino 3.4). Apabila suhu permukaan laut di daerah tersebut hangat atau anomali suhu muka laut positif (lebih panas dari rata-ratanya) dikenal dengan nama El Nino. Sedangkan kebalikannya, yaitu La Nina ditandai dengan mendinginnya suhu permukaan laut di Ekuator Pasifik Tengah atau anomali suhu muka laut di daerah tersebut negatif (lebih dingin dari rata-ratanya). Pengaruh El Nino/La Nina di Indonesia sangat tergantung dengan kondisi perairan wilayah Indonesia. Fenomena El Nino yang diikuti berkurangnya curah hujan secara drastis, baru akan terjadi bila kondisi suhu perairan Indonesia cukup dingin. Namun bila kondisi suhu perairan Indonesia cukup

hangat tidak berpengaruh terhadap kurangnya curah hujan secara signifikan di Indonesia. Selain itu, mengingat luasnya wilayah Indonesia, tidak seluruh wilayah Indonesia dipengaruhi oleh fenomena El Nino/La Nina.

Indeks ENSO pada awal Juni 2023 sebesar +0.98 yang menunjukkan ENSO dalam El Nino lemah dan diprediksi ada peluang El Nino lemah - moderat pada pertengahan tahun 2023.

#### 2.2.1.3 Dipole Mode

Dipole Mode merupakan fenomena interaksi laut dan atmosfer di Samudera Hindia yang dihitung berdasarkan perbedaan nilai (selisih) antara anomali suhu permukaan laut perairan pantai timur Afrika dengan perairan di sebelah barat Sumatera. Perbedaan nilai tersebut disebut sebagai *Dipole Mode Index* (DMI). DMI positif, umumnya berdampak pada berkurangnya curah hujan di Indonesia bagian barat, sedangkan DMI negatif berdampak pada meningkatnya curah hujan di Indonesia bagian barat.

Indeks Dipole Mode awal bulan Juni 2023 sebesar +0.53 yang menunjukkan kondisi Dipole Mode positif dan diprediksi akan bertahan setidaknya hingga oktober 2023

#### 2.2.1.4 Suhu Muka Laut Perairan Indonesia

Kondisi suhu permukaan laut di wilayah perairan Indonesia dapat digunakan sebagai salah satu indikator banyak-sedikitnya kandungan uap air di atmosfer dan erat kaitannya dengan proses pembentukan awan di atas wilayah Indonesia. Jika suhu permukaan laut dingin berpotensi sedikitnya kandungan uap air di atmosfer, sebaliknya suhu permukaan laut panas berpotensi banyaknya uap air di atmosfer.

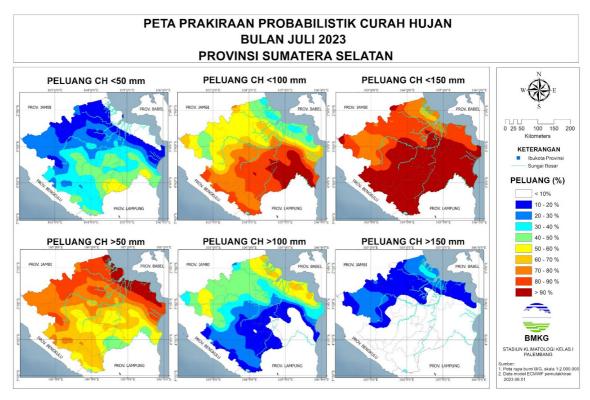
Rata-rata Anomali suhu muka laut di wilayah Indonesia umumnya menunjukkan kondisi normal (+0.02 °C). Anomali SST hangat terdapat di sekitar selat Makassar, perairan Sulawesi bagian utara dan tengah, kepulauan Maluku dan perairan sekitar Papua. Anomali SST dingin terdapat pada perairan selat Karimata, perairan bagian selatan Jawa hingga Nusa Tenggara.

Bulan Juni 2023 secara umum diprediksi akan didominasi oleh kondisi normal hingga hangat khususnya wilayah timur, dengan kisaran nilai –0.25 hingga +1.0 °C, kemudian kondisi hangat tersebut tetap bertahan hingga November 2023. Kondisi SST yang mendingin terlihat di perairan sebelah barat Sumatera, pada Juni hingga November 2023.

#### 2.2.2 Prakiraan Hujan Bulan Juli 2023

#### 2.2.2.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Juli 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, prakiraan probabilistik curah hujan bulan Juli 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:

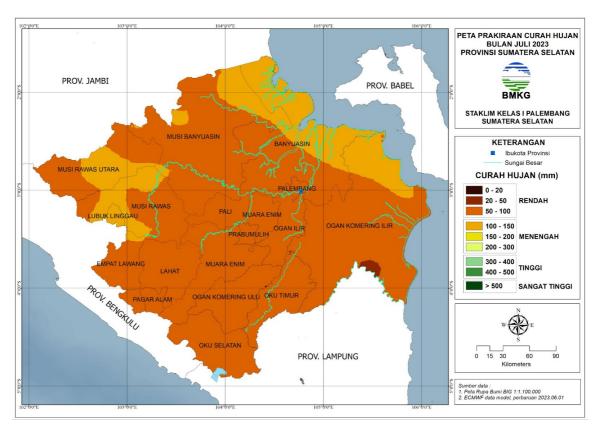


Gambar 3. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Juli 2023

Pada bulan Juli 2023, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprakirakan berpeluang >80% mengalami curah hujan antara 50-100 mm. Sementara sebagian kecil Musi Banyuasin bagian Timur, sebagian Banyuasin bagian utara hingga Timur dan Ogan Komering Ilir bagian Utara diprakirakan mendapat curah hujan di atas 100 mm dengan peluang >70%.

#### 2.2.2.2 Prakiraan Curah Hujan Bulan Juli 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan curah hujan bulan Juli 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 4. Prakiraan Curah Hujan Bulan Juli 2023

Tabel 6. Prakiraan Curah Hujan Bulan Juli 2023

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN / KOTA	KECAMATAN
51 - 100	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin

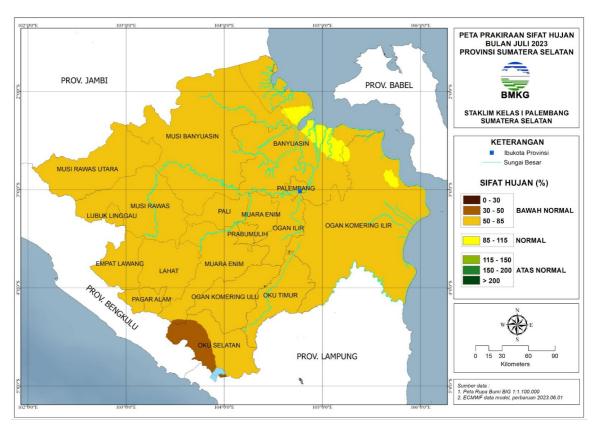
	Musi Rawas Utara	Nibung, Rawas Ilir, Ulu Rawas
	Musi Rawas	BTS Ulu, Jayaloka, Muara Beliti, Muara Kelingi, Muara Lakitan, Suka Karya, Tuah Negeri
	Lubuk Linggau	-
	Empat Lawang	Seluruh kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kab. Pagar Alam
	Lahat	Seluruh kecamatan di Kab. Lahat
	PALI	Seluruh kecamatan di Kota PALI
	Muara Enim	Sebagian Besar kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kab. Prabumulih
	Ogan Ilir	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	ОКІ	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
	ОКИ	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Seluruh kecamatan di Kab. Selatan
101–150	Palembang	-

Banyuasin	Air Salek, Banyuasin II, Makarti Jaya, Muara Padang, Muara Sugihan, Sumber Marga Telang
Musi Banyuasin	-
Musi Rawas Utara	Karang Dapo, Karang Jaya, Muara Rupit, Rawas Ulu
Musi Rawas	Sumber Harta, MTP Kepungut, STL Ulu Terawas, Selangit, Purwodadi, Megang Sakti
Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di kota Lubuk Linggau
Empat Lawang	-
Pagar Alam	-
Lahat	-
PALI	-
Muara Enim	-
Prabumulih	-
Ogan Ilir	-
ОКІ	Cengal
ОКИ	-

OKU Timur	-
OKU Selatan	-

#### 2.2.2.3 Prakiraan Sifat Hujan Bulan Juli 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan sifat hujan bulan Juli 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 5. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Juli 2023

Tabel 7. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Juli 2023

SIFAT HUJAN	KABUPATEN / KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin

Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
Musi Rawas Utara	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
Musi Rawas	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas
Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
Empat Lawang	Seluruh kecamatan di Kab. Empat Lawang
Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kab. Pagar Alam
Lahat	Seluruh kecamatan di Kab. Lahat
PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
Muara Enim	Seluruh kecamatan di Kab. Muara Enim
Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
ОКІ	Seluruh kecamatan di Kab. OKI
ОКИ	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
OKU Timur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
OKU Selatan	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Selatan
	Banyuasin  Musi Rawas Utara  Musi Rawas  Lubuk Linggau  Empat Lawang  Pagar Alam  Lahat  PALI  Muara Enim  Prabumulih  Ogan Ilir  OKI  OKU  OKU Timur

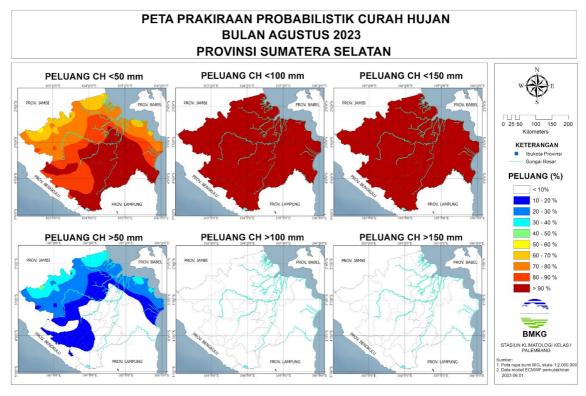
NORMAL	Palembang	-
	Banyuasin	Makarti Jaya, Muara Padang, Muara Sugihan
	Musi Banyuasin	-
	Musi Rawas Utara	-
	Musi Rawas	-
	Lubuk Linggau	-
	Empat Lawang	-
	Pagar Alam	-
	Lahat	-
	PALI	-
	Muara Enim	-
	Prabumulih	-
	Ogan Ilir	-
	ОКІ	-
	OKU	-

OKU Timur	-
OKU Selatan	-

#### 2.2.3 Prakiraan Hujan Bulan Agustus 2023

#### 2.2.3.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Agustus 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan probabilistik curah hujan bulan Agustus 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:

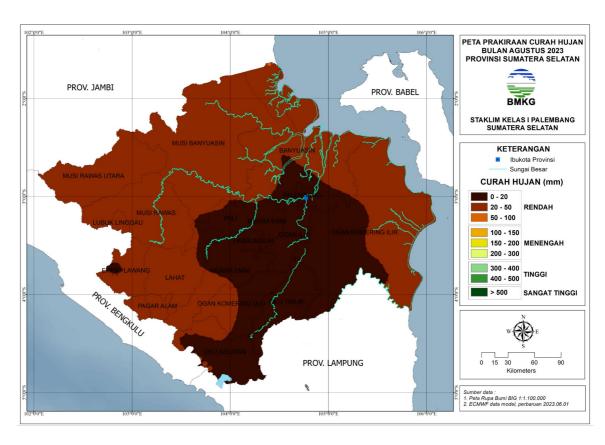


Gambar 6. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Agustus 2023

Pada bulan Agustus 2023, seluruh wilayah Sumatera Selatan diprakirakan mendapat curah hujan <50 mm dengan peluang lebih dari 90%.

#### 2.2.3.2 Prakiraan Curah Hujan Bulan Agustus 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan curah hujan bulan Agustus 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Agustus 2023

Tabel 8. Prakiraan Curah Hujan Bulan Agustus 2023

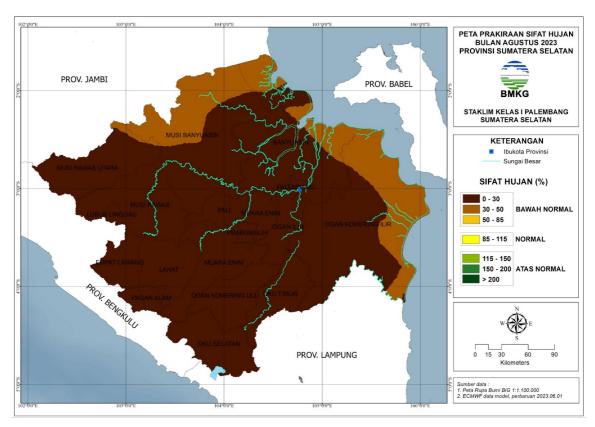
CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN / KOTA	KECAMATAN
0-20	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Banyuasin I, Rambutan, Rantau Bayur, Sembawa, Talangn Kelapa, Tanjung Lago
	Musi Banyuasin	-
	Musi Rawas Utara	-

Musi Rawas	-
Lubuk Linggau	
Empat Lawang	Ulu Musi
Lahat	Merapi Timur
PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
Pagar Alam	-
Muara Enim	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim
Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
ОКІ	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
ОКИ	Baturaja Barat, Baturaja Timur, Lubuk Batang, Lubuk Raja, Peninjauan, Sinar Paninjauan, Sosoh Buay Rayap
OKU TImur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU TImur
OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan
Banyuasin	Air Kumbang, Air Salek, Banyuasin II, Banyuasin III, Betung, Makarti Jaya, Muara Padang, Muara Sugihan, Muara Telang, Pulau Rimau, Suak Tapeh, Sumber Marga Telang, Tungkal Ilir
	Lubuk Linggau  Empat Lawang  Lahat  PALI  Pagar Alam  Muara Enim  Prabumulih  Ogan Ilir  OKI  OKU  OKU  OKU TImur  OKU Selatan

Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
Musi Rawas Utara	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
Musi Rawas	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas
Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kab. Lubuk Linggau
Empat Lawang	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang
Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kab. Pagar Alam
Lahat	Sebagian besar kecamatan di Kab. Lahat
Muara Enim	Semendo Darat Laut, Semendo Darat Tengah, Semendo Ulu, Tanjung Agung
ОКІ	Air Sugihan, Cengal, Sungai Menang
ОКИ	Lengkiti, Muara Jaya, Pengandonan, Semidang Aji, Ulu Ogan
OKU Selatan	Kisam Tinggi, Muaradua Kisam, Runjung Agung, Sungai Are

#### 2.2.3.3 Prakiraan Sifat Hujan Bulan Agustus 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan sifat hujan bulan Agustus 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Agustus 2023

Tabel 9. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Agustus 2023

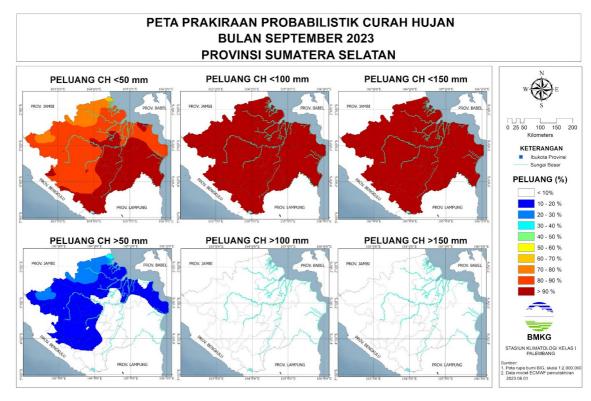
SIFAT HUJAN	KABUPATEN / KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas

Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
Empat Lawang	Seluruh kecamatan di Kab. Empat Lawang
Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kota Pagar Alam
Lahat	Sebagian besar kecamatan di Kab. Lahat
PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
Muara Enim	Seluruh kecamatan di Kab. Muara Enim
Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
ОКІ	Seluruh kecamatan di Kab. OKI
ОКИ	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
OKU Timur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
OKU Selatan	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Selatan

#### 2.2.4 Prakiraan Hujan Bulan September 2023

#### 2.2.4.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan September 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, prakiraan probabilistik curah hujan bulan September 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:

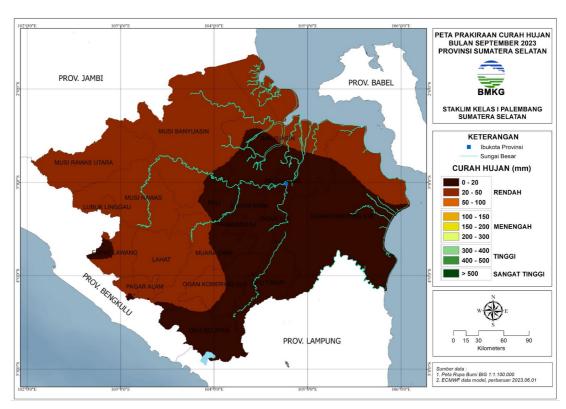


Gambar 9. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan September 2023

Pada bulan September 2023, seluruh wilayah Sumatera Selatan diprakirakan mendapat curah hujan <50 mm dengan peluang lebih dari 90%.

#### 2.2.4.2 Prakiraan Curah Hujan Bulan September 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan curah hujan bulan September 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan September 2023

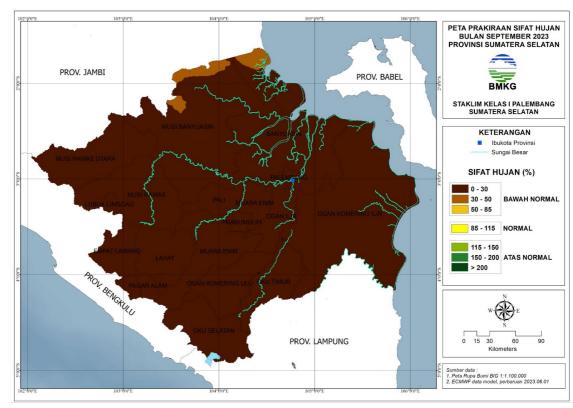
Tabel 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan September 2023

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN / KOTA	KECAMATAN
0 - 20	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau

	Empat Lawang	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Lahat	Gumay Talang, Kikim Barat, Kikim Tengah, Kikim Timur, Lahat, Merapi Barat, Merapi Selatan, Merapi Timur, Pagar Gunung, Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Seluruh kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	ОКІ	Seluruh kecamatan di Kab. OKI
	оки	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Selatan
21 - 50	Musi Rawas Utara	Ulu Rawas
	Empat Lawang	Lintang Kanan, Muara Pinang
	Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kota Pagar Alam
	Lahat	Gumay Ulu, Jarai, Kikim Selatan, Kota Agung, Muara Payang, Mulak Ulu, Pajar Bulan, Pseksu, Pulau Pinang, Sukamerindu, Tanjung Tebat

### 2.2.4.3 Prakiraan Sifat Hujan Bulan September 2023

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan sifat hujan bulan September 2023 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan September 2023

Tabel 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan September 2023

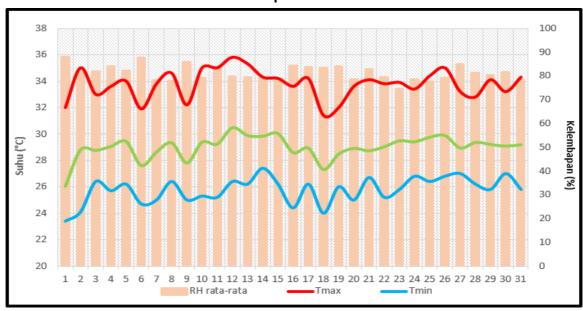
SIFAT HUJAN	KABUPATEN / KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara

Musi Rawas	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas
Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
Empat Lawang	Seluruh kecamatan di Kab. Empat Lawang
Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kota Pagar Alam
Lahat	Sebagian besar kecamatan di Kab. Lahat
PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
Muara Enim	Seluruh kecamatan di Kab. Muara Enim
Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
ОКІ	Seluruh kecamatan di Kab. OKI
ОКИ	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
OKU Timur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
OKU Selatan	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Selatan

### 3. INFORMASI IKLIM LINGKUNGAN

#### 3.1 Analisis Parameter Iklim

#### 3.1.1 Analisis Suhu Udara dan Kelembapan Relatif



Gambar 12. Analisis Suhu Udara Maksimum, Minimum, dan Kelembapan Rata-Rata Bulan Mei 2023

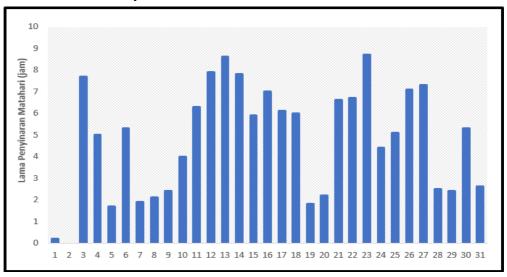
Berdasarkan pengolahan data FKlim71-120 di Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan, temperatur udara rata-rata pada bulan Mei 2023 adalah 29.0°C. Temperatur rata-rata terendah terjadi pada tanggal 1 Mei 2023 dengan temperatur 26.1°C dan temperatur rata-rata tertinggi terjadi pada tanggal 12 Mei 2023 dengan temperatur 30.5°C.

Temperatur maksimum rata-rata bulan Mei 2023 sebesar 33.8°C. Temperatur maksimum tertinggi terjadi pada tanggal 12 Mei 2023 dengan temperatur 35.8°C dan temperatur maksimum terendah terjadi pada tanggal 18 Mei 2023 dengan temperatur 31.4°C.

Temperatur minimum rata-rata bulan Mei 2023 yaitu 25.8°C. Temperatur minimum terendah terjadi pada tanggal 1 Mei 2023 dengan temperatur 23.4°C dan temperatur minimum tertinggi terjadi pada tanggal 14 Mei 2023 dengan temperatur 27.4°C.

Kelembapan relatif rata-rata bulan Mei 2023 yaitu 81%. Kelembapan relatif rata-rata terendah terjadi pada tanggal 23 Mei 2023 dengan nilai 75% dan kelembapan relatif rata-rata tertinggi terjadi pada tanggal 1 Mei 2023 dengan nilai 88%.

#### 3.1.2 Analisis Lama Penyinaran Matahari

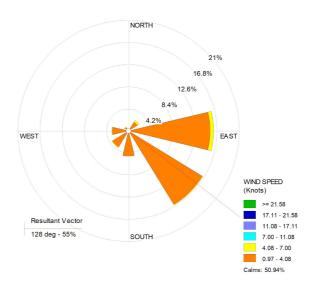


Gambar 13. Analisis Lama Penyinaran Matahari Bulan Mei 2023

Pada rentang waktu 06.00–18.00 WIB, lama penyinaran matahari terpanjang terjadi pada tanggal 23 Mei 2023 (8.7 jam) dan lama penyinaran matahari terpendek terjadi pada tanggal 2 Mei 2023 (0 jam/matahari tertutup awan sepanjang hari).

### 3.1.3 Analisis Arah dan Kecepatan Angin

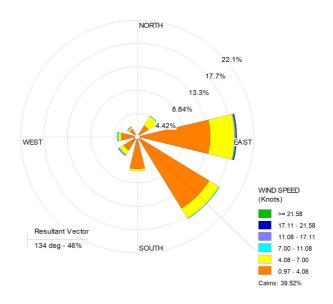
### 3.1.3.1 Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata



Gambar 14. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata Bulan Mei 2023

Pada bulan Mei 2023, arah angin dominan bertiup dari arah timur hingga tenggara. Kecepatan angin berkisar antara 0-7 knots. Kecepatan angin rata-rata sebesar 0.99 knots atau 1.83 km/jam. Rata-rata arah angin ditunjukkan oleh vektor resultan yaitu dari arah tenggara (128° – 55%)

### 3.1.3.2 Arah dan Kecepatan Angin Maksimum

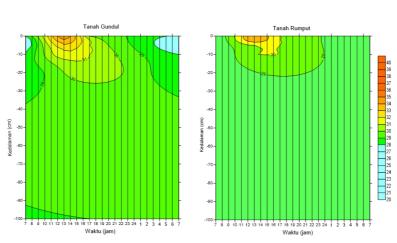


Gambar 15. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Maksimum Bulan Mei 2023

Kecepatan angin maksimum didominasi dari arah barat. Kecepatan angin maksimum tertinggi sebesar 20.1 knots atau 37 km/jam berhembus dari barat daya pada tanggal 2 April 2023. Rata-rata arah angin maksimum ditunjukkan oleh vektor resultan yaitu dari arah barat  $(214^{\circ} - 21\%)$ .

ANALISIS PETA SUHU TANAH BULAN MEI TAHUN 2023

#### 3.1.4 Analisis Suhu Tanah



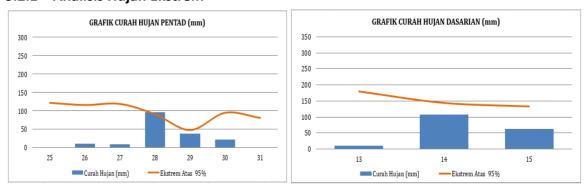
Gambar 16. Analisis Suhu Tanah Bulan Mei 2023

Analisis distribusi suhu tanah rata-rata pada bulan Mei 2023 menunjukkan bahwa suhu tanah gundul lebih tinggi dibandingkan suhu tanah berumput. Suhu tanah gundul memiliki rentang suhu rata-rata yang lebih lebar antara 27.7°C hingga 35.3°C, sedangkan suhu tanah rumput memiliki rentang suhu rata-rata lebih sempit yaitu antara 28.3°C hingga 32.3°C. Suhu tanah berumput maupun suhu tanah gundul mencapai nilai maksimum pada pukul 13.00 -14.00 waktu setempat dan menjelang dini hari suhu tanah akan kembali mendingin dan mencapai nilai minimum.

Suhu tanah mengalami fluktuasi pada permukaan hingga kedalaman 50 cm dan cenderung stabil pada kedalaman lebih dari 50 cm. Pada bulan Mei 2023, suhu tanah mencapai nilai maksimum 40.0°C pada tanah gundul dan 35.5°C pada tanah berumput, sedangkan suhu tanah mencapai nilai minimum 25.4°C pada tanah gundul dan 25.6°C pada tanah berumput.

#### 3.2 Analisis Iklim Ekstrem

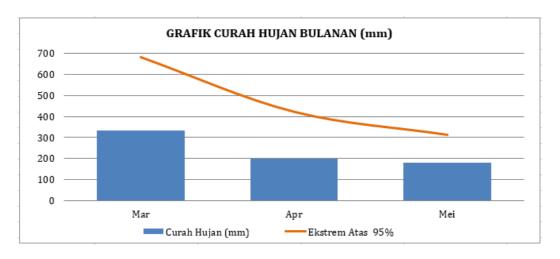
## 3.2.1 Analisis Hujan Ekstrem



Gambar 17. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Pentad dan Dasarian Bulan Mei Tahun 2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%

Berdasarkan pengamatan curah hujan yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan, pada periode pentad ke-25 hingga 31 (1 Mei – 4 Juni 2023), jumlah curah hujan pada pentad ke-28 berada pada kondisi ekstrem. Curah hujan tertinggi terjadi pada pentad ke-28, yaitu periode tanggal 16 – 20 Mei 2023. Jumlah curah hujan pada pentad tersebut sebesar 97 mm, sementara batas ekstrem berada pada nilai 91 mm.

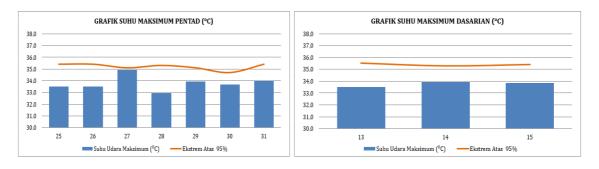
Pada periode dasarian, Jumlah curah hujan pada dasarian ke-13 hingga 15 (1 - 31 Mei 2023) tidak menunjukkan kondisi ekstrem. Curah hujan tertinggi terjadi pada dasarian ke-14 tanggal 11 - 20 Mei 2023 dengan curah hujan sebesar 107 mm, sementara batas ekstrem berada pada nilai 133 mm.



Gambar 18. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Bulanan Bulan Maret hingga Mei Tahun 2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%

Dalam periode bulan Maret, April dan Mei 2023, curah hujan tidak menunjukkan kondisi ekstrem. Curah hujan tertinggi terjadi pada bulan Maret 2023 dengan nilai 332 mm, sementara batas ekstrem berada pada nilai 682 mm.

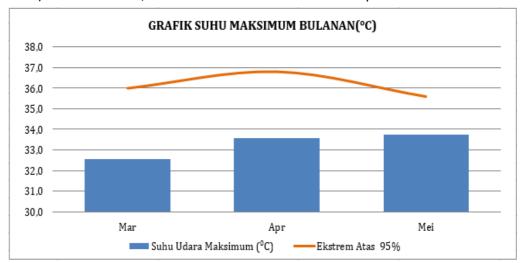
#### 3.2.2 Analisis Suhu Maksimum Ekstrem



Gambar 19. Perbandingan Rata-Rata Suhu Maksimum Pentad dan Dasarian Bulan Mei Tahun 2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%

Berdasarkan pengamatan suhu maksimum yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan pada periode pentad ke-25 hingga 31 (1 Mei – 4 Juni 2023), suhu maksimum absolut melewati batas ekstrem beberapa kali pada periode ini. Suhu maksimum absolut pada pentad ke-27 (11 – 15 Mei 2023) bernilai 35.8°C, sementara batas ekstrem berada pada nilai 35.1°C. Sedangkan pada pentad ke-30 (26 – 30 Mei 2023) suhu maksimum absolut bernilai 35.0°C, sementara batas ekstrem berada pada nilai 34.7°C.

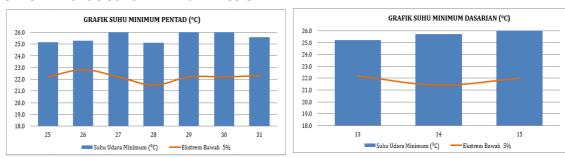
Sementara itu, suhu maksimum absolut pada dasarian ke-13 hingga 15 (1 - 31 Mei 2023) menunjukkan kondisi ekstrem. Suhu maksimum absolut pada dasarian ke-14 (11 - 20 Mei 2023) bernilai 35.8°C, sementara batas ekstrem berada pada nilai 35.3°C.



Gambar 20. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Maksimum Bulanan Bulan Maret hingga Mei 2023 Terhadap Batas Ekstrem 95%

Pada periode Maret hingga Mei 2023, suhu maksimum terpantau melampaui batas ekstrem. Suhu maksimum absolut pada bulan Mei 2023 bernilai 35.8°C, sementara batas ekstrem berada pada nilai 35.6°C.

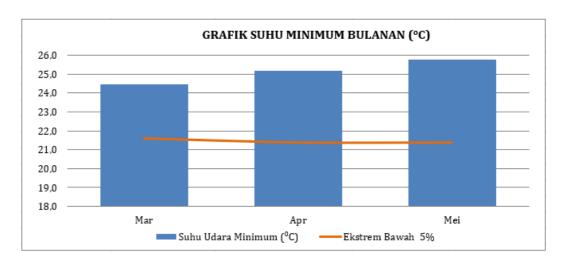
#### 3.2.3 Analisis Suhu Minimum Ekstrem



Gambar 21. Perbandingan Rata-Rata Suhu Minimum Pentad dan Dasarian Bulan Mei Tahun 2023 Terhadap Batas Ekstrem 5%

Berdasarkan pengamatan suhu minimum yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan pada periode pentad ke-25 hingga 31 (1 Mei – 4 Juni 2023), suhu minimum absolut pada periode ini tidak ada yang berada pada kondisi ekstrem. Suhu minimum terendah terjadi pada pentad ke-25 (1 - 5 Mei 2023) dengan suhu minimum absolut bernilai 23.4°C, sementara batas ekstrem berada pada nilai 22.2°C.

Suhu minimum absolut pada dasarian ke-13 hingga 15 (1 - 31 Mei 2023) tidak menunjukkan kondisi ekstrem. Suhu minimum absolut terjadi pada dasarian ke-13 (1 - 10 Mei 2023) yang bernilai 23.4°C, sementara batas ekstrem berada pada nilai 22.2°C.



Gambar 22. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Minimum Bulanan Bulan Maret hingga Mei 2023 Terhadap Batas Ekstrem 5%

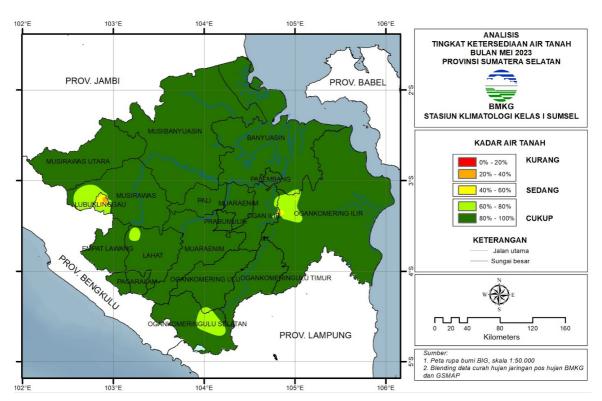
Pada periode Maret hingga Mei 2023, suhu minimum absolut tidak melampaui batas nilai ekstrem. Suhu minimum absolut dalam tiga bulan terakhir terjadi pada bulan April 2023 yaitu 22.4°C, sementara batas ekstrem berada pada nilai 21.4°C.

#### 3.3 Analisis Kadar Air Tanah

#### 3.3.1 Tingkat Ketersediaan Air Tanah

Tingkat ketersediaan air tanah di suatu wilayah dihitung berdasarkan neraca air lahan, yang merupakan selisih dari jumlah air yang diterima lahan dan kehilangan air dari lahan melalui proses evapotranspirasi. Asumsi dalam perhitungan neraca air adalah bahwa air yang diterima lahan hanya berasal dari curah hujan dan kedalaman tinjau tanah adalah satu meter dengan kondisi tanah homogen. Daerah dengan ketersediaan air tanah cukup menunjukkan bahwa cadangan kebutuhan air bagi tanaman masih dapat terpenuhi meskipun dengan sistem lahan tadah hujan.

Hasil analisis tingkat ketersediaan air tanah berdasarkan data curah hujan yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di Sumatera Selatan bulan Mei 2023 disajikan sebagai berikut:



Gambar 23. Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan Mei 2023

Tabel 12. Analisis Tingkat Ketersediaan Air Tanah Bulan Mei 2023

KABUPATEN / KOTA	KETERSEDIAAN AIR TANAH		
	KURANG	SEDANG	СИКИР
Palembang	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
Banyuasin	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Banyuasin
Musi Banyuasin	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
Musi Rawas Utara	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara

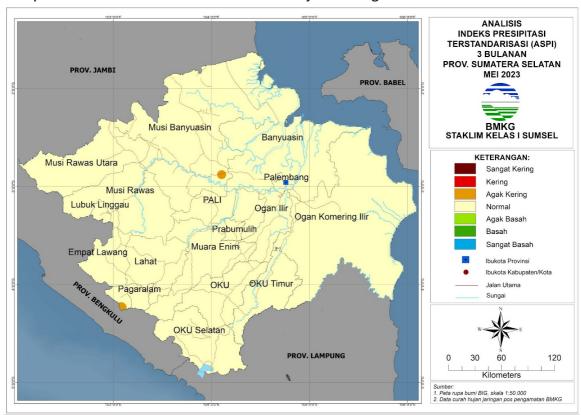
Musi Rawas	Tugumulyo	-	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
Lubuk Linggau	-	Sebagian besar kecamatan di Kota Lubuk Linggau	Lubuklinggau Barat II Lubuklinggau Timur I
Empat Lawang	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Empat Lawang
Pagar Alam	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Pagar Alam
Lahat	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Lahat
PALI	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
Muara Enim	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Muara Enim
Prabumulih	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
ОКІ	Kota Kayu Agung	Mesuji Raya	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
OKU	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
OKU Timur	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur

OKU Selatan	Warkuk Ranau	-	Sebagian besar
	Selatan		kecamatan di Kab. OKU
			Selatan

#### 3.4 Informasi Tingkat Kekeringan dengan Metode SPI

#### 3.4.1 Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Mei 2023

Hasil analisis tingkat kekeringan dengan metode SPI (*Standardized Precipitation Index*) berdasarkan data curah hujan yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan bulan Mei 2023 disajikan sebagai berikut:



Gambar 24. Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Mei 2023

Analisis tingkat kekeringan pada bulan Mei 2023 dengan metode SPI menunjukkan bahwa sebagian besar wilayah Sumatera Selatan dalam kondisi Normal. Sebagian kecil Musi Banyuasin bagian selatan dan sebagian kecil Pagar Alam mengalami kondisi Agak Kering.

#### 3.4.2 Peringatan Kekeringan Meteorologis Bulan Juli 2023

Suatu wilayah diperingatkan akan mengalami kekeringan jika di wilayah tersebut pada bulan berikutnya turun hujan dengan jumlah kurang dari hujan minimum. Hujan minimum yaitu batas jumlah curah hujan minimum yang harus dicapai oleh suatu

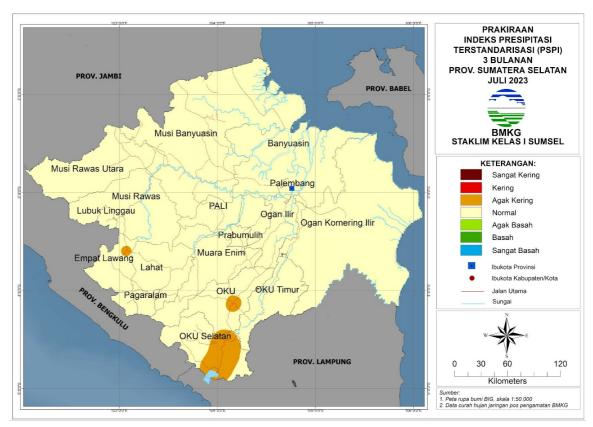
wilayah untuk dinyatakan tidak mengalami kekeringan. Wilayah yang diperkirakan mengalami kekeringan jika jumlah curah hujan bulan Juli 2023 kurang dari hujan minimumnya tersaji pada tabel berikut:

Tabel 13. Hujan Minimum Untuk Peringatan Kekeringan Bulan Juli 2023

KABUPATEN/KOTA	WILAYAH	HUJAN MINIMUM (mm)
Pagar Alam	Gunung Dempo	275
Lahat	Jarai	179
	Kikim Tengah	244
	Kikim Timur	276
	Merapi Barat	306
	Tanjung Sakti Pumi	193
ОКІ	Pampangan	171
OKU Selatan	Banding Agung	255
	Simpang Campang	385
ОКИ	Baturaja	285
Empat Lawang	Tebing Tinggi	285
Musi Rawas	Tugumulyo	323

#### 3.4.3 Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Juli 2023

Berdasarkan prakiraan curah hujan bulan Juli 2023, maka prakiraan tingkat kekeringan dengan metode SPI (*Standardized Precipitation Index*) bulan Februari Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 25. Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Juli 2023

Pada bulan Juli 2023, tingkat kekeringan sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprakirakan berada pada kondisi Normal, kecuali sebagian kecil OKU, sebagian kecil Empat Lawang dan sebagian OKU Selatan bagian timur diprakirakan mengalami kondisi Agak Kering.

### 4. ANALISIS HARI TANPA HUJAN DAN HARI HUJAN

Hasil analisis hari tanpa hujan dan hari hujan berdasarkan data curah hujan yang diterima dari Stasiun/Pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan pada Maret, April hingga Mei 2023 disajikan sebagai berikut:

Tabel 14. Hari Tanpa Hujan Bulan Maret hingga Mei 2023

KABUPATEN/ KOTA	HARI TANPA HUJAN TERPANJANG (hari)	LOKASI	TANGGAL KEJADIAN
Palembang	13	Seberang Ulu I	19 – 31 Mei 2023
Banyuasin	12	Musi Landas	19 – 30 April 2023
Musi Banyuasin	12	Tungkal Jaya	19 – 30 Mei 2023
Musi Rawas Utara	7	Karang Dapo	1 – 7 Maret 2023
Musi Rawas	11	Sumber Harta	1 – 11 April 2023
Lubuk Linggau	8	Lubuk Linggau Selatan	29 April – 6 Mei 2023
Empat Lawang	17	Tebing Tinggi	14 – 30 Mei 2023
Lahat	20	Pseksu	1 – 20 April 2023
Pagar Alam	3	Pagar Alam Selatan	21 – 23 Maret 2023
			1 – 3 April 2023
			20 – 22 April 2023
			8 – 10 Mei 2023
			16 – 18 Mei 2023
			24 – 26 Mei 2023
Muara Enim	14	Muara Belida	18 – 31 Mei 2023

PALI	6	Penukal	13 – 18 Maret 2023
Prabumulih	5	Cambai	20 - 24 April 2023
Ogan Ilir	12	Tanjung Raja	6 – 12 April 2023
Ogan Komering Ilir	13	Jejawi	19 – 31 Mei 2023
Ogan Komering Ulu	9	Sinar Peninjauan	7 – 15 Mei 2023
OKU Timur	11	Cempaka	5 – 15 Mei 2023
OKU Selatan	10	Simpang	14 – 23 Maret 2023

Tabel 15. Hari Hujan Bulan Maret hingga Mei 2023

KABUPATEN/ KOTA	HARI HUJAN TERPANJANG (hari)	LOKASI	TANGGAL KEJADIAN
Palembang	8	Sematang Borang	9 – 16 Maret 2023
Banyuasin	8	Talang Kelapa	23 – 30 Maret 2023
Musi Banyuasin	10	Babat Toman	11 – 20 Maret 2023
Musi Rawas Utara	8	Karang Dapo	25 Maret – 1 April 2023
Musi Rawas	14	Sumber Harta	1 – 14 Maret 2023
Lubuk Linggau	11	Lubuk Linggau Utara	17 – 27 Maret 2023
Empat Lawang	8	Tebing Tinggi	5 – 12 Maret 2023
Lahat	17	Pajar Bulan	1 - 17 Maret 2023
Pagar Alam	12	Pagar Alam Selatan	2 – 13 Maret 2023
Muara Enim	14	Ujan Mas	1 – 14 Maret 2023
PALI	6	Tanah Abang	3 – 8 Maret 2023

Prabumulih	6	Cambai	25 April – 1 Juni 2023
Ogan Ilir	8	Cinta Manis	12 – 19 April 2023
		Pemulutan Barat	27 April – 4 Mei 2023
Ogan Komering Ilir	7	Kayu Agung	29 April – 5 Mei 2023
Ogan Komering Ulu	15	Pengandonan	1 – 15 Maret 2023
OKU Timur	21	Buay Madang	25 April – 6 Mei 2023
OKU Selatan	13	Banding Agung	1 – 13 Maret 2023

### 5. EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN

# PEMANTAUAN FDRS (FIRE DANGER RATING SYSTEM) DI KOTA PALEMBANG BULAN MEI 2023

Indeks bahan bakar halus (FFMC) merupakan suatu indikator mudah-tidaknya serasah (sampah hutan) terbakar dan bahan bakar lainnya yang diintegrasikan/dihubungkan dengan pengaruh cuaca pada beberapa hari sebelumnya. Kode ini dipengaruhi oleh empat unsur cuaca, yaitu: curah hujan, suhu, kelembapan relatif dan kecepatan angin.

Grafik indeks bahan bakar halus (FFMC) di Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan pada 1 Januari sampai dengan 31 Mei 2023 dapat dilihat bahwa persentase kejadian indeks FFMC (Indeks bahan bakar halus) pada level Rendah 4.6%, level Sedang 39.1%, level Tinggi 34.4%, dan level Ekstrem 21.9%. Untuk Bulan Mei 2023, indeks FFMC pada level Rendah sebesar 6.5%, level Sedang 38.7%, level Tinggi 35.5%, dan pada level Ekstrem 19.4%.

Indeks kekeringan (DC) merupakan peringkat rata-rata kadar air dari bahan organik di bawah permukaan. Kode ini merupakan suatu indikator yang sangat berguna dalam penggunaan bahan bakar di hutan pada musim kering, termasuk jumlah kejadian asap pada lapisan bawah dan merupakan indikator terjadinya kabut asap. Kode ini dipengaruhi oleh dua unsur cuaca, yaitu: curah hujan dan suhu.

Grafik indeks kekeringan (DC) di Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan menunjukkan bahwa kejadian indeks kekeringan dari tanggal 1 Januari sampai dengan 31 Mei 2023 tercatat 100% pada level Rendah. Untuk Bulan Mei, frekuensi kejadian indeks kekeringan tercatat 100.0% pada level Rendah.

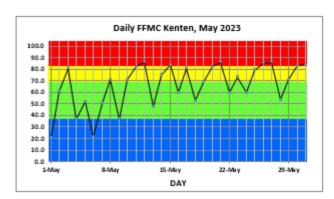
Indeks cuaca kebakaran (FWI) merupakan angka peringkat intensitas kebakaran, yang dapat digunakan sebagai angka indeks secara umum dari sistem peringkat bahaya kebakaran.

Grafik indeks cuaca kebakaran (FWI) di Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan dari tanggal 1 Januari sampai dengan 31 Mei 2023 dapat dilihat bahwa persentase kejadian indeks cuaca

kebakaran FWI pada level Rendah sebesar 70.9%, level Sedang 28.5%, dan level Tinggi 0.7%. Untuk Bulan Mei, indeks FWI tercatat pada level Rendah sebesar 71.0%, pada level Sedang sebesar 29.0%, pada level Tinggi 0.0%, dan pada level Ekstrem sebesar 0.0%.

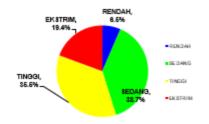
Grafik indeks bahan bakar halus, indeks kekeringan dan indeks cuaca kebakaran Kota Palembang periode 1 Mei hingga 30 April 2023 tersaji pada gambar berikut:

Indek Bahan Bakar Halus (Fine Fuel Moisture Code)

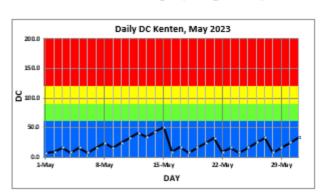


FFMC (Fine Fuel Maisture Cade )

Klas	Interval	Prosentase hari	
RENDAH	0-36	6.5%	
SEDANG	36-69	38.7%	
TINGGI	69-83	35.5%	
<b>EKSTRIM</b>	> 83	19.4%	

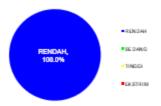


Indeks Kekeringan (Drought Code)

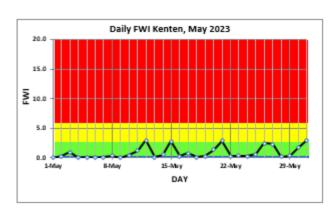


DC ( Drought Code )

Klas	Interval	Prosentase hari	
RENDAH	0-200	100.0%	
SEDANG	200-300	0.0%	
TINGGI	300-400	0.0%	
EKSTRIM	> 400	0.0%	

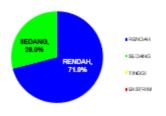


Indek Cuaca Kebakaran (Fire Weather Index)



FWI (Fire Weather Index )

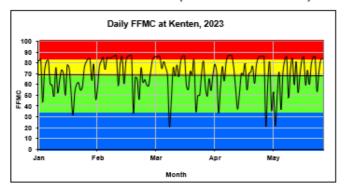
Klas	Interval	Prosentase hari		
RENDAH	0-1	71.0%		
SEDANG	1-6	29.0%		
TINGGI	6-13	0.0%		
EKSTRIM	> 13	0.0%		



Gambar 26. Grafik FDRS 1 Mei hingga 31 Mei 2023

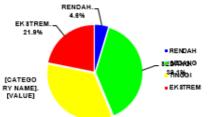
Grafik indeks bahan bakar halus, indeks kekeringan dan indeks cuaca kebakaran Kota Palembang periode bulan Januari - Mei 2023 tersaji pada gambar berikut:

Indeks Bahan Bakar Halus (Fine Fuel Moisture Code)

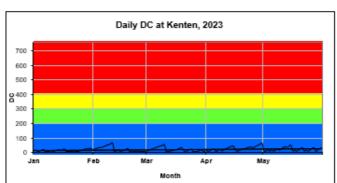


FFMC (Fine Fuel Moisture Code)

Kelas	Interval	Persentase hari	
RENDAH	0-36	4.6%	
SEDANG	36-69	39.1%	
TINGGI	69-83	34.4%	
EKSTREM	> 83	21.9%	



Indeks Kekeringan (Drought Code)

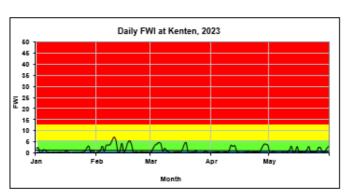


DC (Drought Code)

Kelas	Interval	Persentase hari
RENDAH	0-200	100.0%
SEDANG	200-300	0.0%
TINGGI	300-400	0.0%
EKSTREM	> 400	0.0%

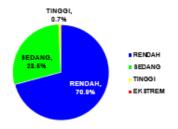


Indeks Cuaca Kebakaran (Fire weather Index)



FWI (Fire Weather Index)

Kelas	Interval	Persentase hari
RENDAH	0-1	70.9%
SEDANG	1-6	28.5%
TINGGI	6-13	0.7%
EKSTREM	> 13	0.0%



Gambar 27. Grafik FDRS Bulan Januari - Mei 2023

# LAMPIRAN

# Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan Mei 2023

		NORMAL	ANALISIS	HUJAN
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT
I	Kota Palembang			
1	Alang-Alang Lebar	149 - 201	275	AN
2	Bukit Kecil	134 - 351	234	AN
3	Gandus	136 - 347	234	AN
4	Ilir Barat I	137 - 186	241	AN
5	Ilir Barat II	140 - 190	244	BN
6	llir Timur I	277 - 375	250	BN
7	Ilir Timur II	136 - 185	236	AN
8	Kalidoni	141 - 191	241	AN
9	Kemuning	132 - 178	239	BN
10	Kertapati	135 - 183	213	BN
11	Plaju	139 - 189	206	AN
12	Sako	144 - 356	265	AN
13	Seberang Ulu I	136 - 184	215	AN
14	Seberang Ulu II	138 - 186	217	AN
15	Sematang Borang	141 - 191	254	AN
16	Sukarame	148 - 200	274	AN
1	Kabupaten Banyuasin	149 - 202	257	4.37
2	Air Kumbang Air Salek	149 - 202 157 - 212	257	AN
3	Banyuasin I		303	AN
4	Banyuasin II	144 - 194 166 - 224	248 285	AN AN
5	Banyuasin III			AN
6	Betung	140 - 189 144 - 195	372 394	AN
7	Makarti Jaya	160 - 216	308	AN
8	Muara Padang	159 - 215	294	AN
9	Muara Sugihan	165 - 223	283	AN
10	Muara Telang	155 - 210	282	AN
11	Pulau Rimau	153 - 207	327	AN
12	Rambutan	140 - 189	159	N
13	Rantau Bayur	139 - 187	349	AN
14	Sembawa	145 - 196	335	AN
15	Suak Tapeh	141 - 191	384	AN
16	Sumber Marga Telang	158 - 213	281	AN
17	Talang Kelapa	147 - 200	297	AN
18	Tanjung Lago	151 - 204	316	AN
19	Tungkal Ilir	150 - 203	328	AN
Ш	Kabupaten Musi Banyı			
1	Babat Supat	145 - 196	346	AN
2	Babat Toman	159 - 215	254	AN
3	Batanghari Leko	169 - 228	200	N
4	Bayung Lencir	155 - 209	270	AN
5	Keluang	153 - 207	284	AN
6	Lais	143 - 193	335	AN
7	Lalan	155 - 210	259	AN
9	Lawang Wetan	155 - 209	269	AN
10	Plakat Tinggi	161 - 217 173 - 234	381	AN
11	Sanga Desa Sekayu	173 - 234 145 - 197	218	N
12	Sungai Keruh		321	AN
13	Sungai Kerun Sungai Lilin	154 - 208	326	AN
14	Tungkal Jaya	156 - 212	306 246	AN AN
IV	Kabupaten Musi Rawa		440	AN
1	Karang Dapo	178 - 241	158	BN
2	Karang Jaya	184 - 249	218	N
3	Muara Rupit	184 - 249 178 - 241	174	BN
4	Nibung	185 - 250	173	BN
5	Rawas Ilir	177 - 239	178	N
6	Rawas Ulu	172 - 233	179	N
7	Ulu Rawas	176 - 238	207	N

		NORMAL	ANALISE	HIHAN
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)	_
v	Kabupaten Musi Rawa		()	
1	BTS Ulu	168 - 227	209	BN
2	Jayaloka	170 - 230	206	N
3	Megang Sakti	178 - 241	243	AN
4	Muara Beliti	175 - 237	283	AN
- 5	Muara Kelingi	171 - 231	251	AN
6	Muara Lakitan	172 - 232	235	AN
7	Purwodadi	179 - 339	287	AN
8	Selangit	202 - 273	214	N
9	STL Ulu Terawas	188 - 254	246	N
10	Suka Karya	172 - 232	245	AN
11	Sumber Harta	180 - 243	305	AN
12	MTP Kepungut	173 - 234 175 - 237	219	N
13	Tuah Negeri		266	AN
14	Tugumulyo	177 - 239	241	N
VI 1	Kota Lubuk Linggau L. Linggau Barat I	193 - 261	212	N
2	L. Linggau Barat II	190 - 258	212 200	N N
3	L. Linggau Selatan I	181 - 245	214	N
4	L. Linggau Selatan II	178 - 240	211	N
5	L. Linggau Timur I	183 - 347	203	N
6	L. Linggau Timur II	186 - 251	206	N
7	L. Linggau Utara I	182 - 247	218	N
8	L. Linggau Utara II	183 - 248	197	N
VII	Kabupaten Empat Law			
1	Lintang Kanan	161 - 217	99	BN
2	Muara Pinang	162 - 219	119	BN
3	Pasemah Air Keruh	148 - 200	92	BN
4	Pendopo	149 - 202	107	BN
5	Pendopo Barat	148 - 200	105	BN
6	Saling	170 - 229	132	BN
7	Sikap Dalam	146 - 197	99	BN
8	Talang Padang	156 - 210	112	BN
9	Tebing Tinggi	164 - 223	107	BN
10	Ulu Musi	139 - 187	95	BN
	Kabupaten Lahat	184 - 249	224	
2	Gumay Talang Gumay Ulu		291	AN
3	Tarai	187 - 253 173 - 234	157	BN
4	Kikim Barat	173 - 234 167 - 226	132 133	BN
5	Kikim Selatan	168 - 227	261	AN
6	Kikim Tengah	169 - 228	194	N
7	Kikim Timur	171 - 232	239	AN
8	Kota Agung	192 - 260	175	BN
9	Lahat	184 - 249	241	N
10	Merapi Barat	177 - 239	175	BN
11	Merapi Selatan	187 - 252	251	N
12	Merapi Timur	160 - 217	171	N
13	Muara Payang	171 - 231	145	BN
14	Mulak Ulu	198 - 268	195	BN
15	Pagar Gunung	197 - 267	318	AN
16	Pajar Bulan	180 - 244	172	BN
17	Pseksu	180 - 244	194	N
18	Pulau Pinang	191 - 259	235	N
19	Sukamerindu	175 - 236 172 - 233	154	BN
20	Tanjung Sakti Pumi		162	BN
21	Tanjung Sakti Pumu	175 - 236	128	BN
22	Tanjung Tebat	193 - 261	160	BN

# Lanjutan Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan Mei 2023

NO	KECAMATAN	NORMAL	ANALISIS		NO	KECAMATAN	NORMAL	ANALISIS	
TV.	Koto Bogon Alom	(mm)	CH (mm)	SIFAT	VIV	Vote Bushumudih	(mm)	CH (mm)	SIFAT
1X	Kota Pagar Alam Dempo Selatan	185 - 251	184	BN	XIV 1	Kota Prabumulih Cambai	150 - 202	261	AN
2	Dempo Tengah	179 - 242	180	N	2	Prabumulih Barat	153 - 206	256	AN
3	Dempo Utara	175 - 237	161	BN	3	Prabumulih Selatan	154 - 208	234	AN
4	Pagar Alam Selatan	174 - 235	149	BN	4	Prabumulih Timur	151 - 204	237	AN
5	Pagar Alam Utara	175 - 237	162	BN	5	Prabumulih Utara	152 - 205	255	AN
X	Kabupaten Penukal Ah			2.1	6	Rambang Kapak Tengah	155 - 210	222	AN
1	Abab	147 - 198	274	AN	XV	Kabupaten Ogan Kome			
2	Penukal	149 - 201	278	AN	1	Air Sugihan	157 - 213	237	AN
3	Penukal Utara	148 - 200	289	AN	2	Cengal	128 - 173	259	AN
4	Talang Ubi	155 - 210	245	AN	3	Jejawi	131 - 177	96	BN
5	Tanah Abang	154 - 209	260	AN	4	Kayu Agung	138 - 187	210	AN
XI	Kabupaten Muara Enin				5	Lempuing	151 - 205	221	AN
1	Belida Darat	149 - 201	199	N	6	Lempuing Jaya	148 - 201 135 - 182	197	N
3	Belimbing Benakat	157 - 212 158 - 214	284	AN	7	Mesuji Mesuji Makmur	155 - 210	227	AN
4	Gelumbang	158 - 214 141 - 191	226 287	AN AN	9	Mesuji Raya	133 - 210	241 209	AN AN
5	Gunung Megang	159 - 215	309	AN	10	Pampangan	137 - 186	86	BN
6	Kelekar	139 - 188	261	AN	11	Pangkalan Lampam	140 - 190	203	AN
7	Lawang Kidul	172 - 233	238	AN	12	Pedamaran	139 - 188	174	N
8	Lembak	146 - 197	279	AN	13	Pedamaran Timur	131 - 178	203	AN
9	Lubai	167 - 226	312	AN	14	SP Padang	132 - 179	97	BN
10	Lubai Ulu	173 - 234	315	AN	15	Sungai Menang	103 - 140	220	AN
11	Muara Belida	137 - 185	331	AN	16	Tanjung Lubuk	146 - 197	201	AN
12	Muara Enim	160 - 216	196	N	17	Teluk Gelam	147 - 199	204	AN
13	Rambang	163 - 221	238	AN	18	Tulung Selapan	135 - 183	221	AN
14	Rambang Dangku	157 - 212	262	AN	XVI	Kabupaten OKU Timur			
15	Semendo Darat Laut	207 - 281	482	AN	1	Belitang	160 - 216	242	AN
16	Semendo Darat Tengah	207 - 280	399	AN	2	Belitang II	156 - 211	236	AN
17	Semendo Darat Ulu	205 - 277	314	AN	3	Belitang III	161 - 217 161 - 322	309	AN
18	Sungai Rotan	143 - 193 264 - 264	302	AN	5	Belitang Jaya	158 - 214	233	AN
20	Tanjung Agung Uian Mas	264 - 264 160 - 216	294 300	AN AN	6	Belitang Madang Raya Belitang Mulya	158 - 214	243 238	AN AN
XII	Kabupaten Ogan Ilir	100 - 210	300	An	7	BP Bangsa Raja	154 - 208	230	AN
1	Indralaya	121 - 164	257	AN	8	BP Peliung	155 - 210	217	AN
2	Indralaya Selatan	124 - 168	202	AN	9	Buay Madang	152 - 205	228	AN
3	Indralaya Utara	127 - 172	252	AN	10	Buay Madang Timur	155 - 210	237	AN
4	Kandis	140 - 189	223	AN	11	Bunga Mayang	178 - 240	153	BN
- 5	Lubuk Keliat	142 - 193	200	AN	12	Cempaka	152 - 319	168	N
6	Muara Kuang	151 - 205	182	N	13	Jayapura	174 - 236	164	N
7	Payaraman	143 - 193	211	AN	14	Madang Suku I	157 - 213	235	AN
8	Pemulutan	129 - 175	166	N	15	Madang Suku II	156 - 212	255	AN
9	Pemulutan Barat	124 - 168	160	N	16	Madang Suku III	162 - 219	235	AN
10	Pemulutan Selatan	126 - 170 150 - 203	127	N	17	Martapura Semendawai Barat	163 - 221 155 - 210	200	N
12	Rambang Kuang Rantau Alai	139 - 188	187 219	N	19	Semendawai Suku III	157 - 212	182	N
13	Rantau Panjang	126 - 171	163	AN N	20	Semendawai Timur	153 - 207	217 211	AN AN
14	Sungai Pinang	133 - 179	193	AN	XVII	Kabupaten OKU Selata		211	AIN
15	Tanjung Batu	144 - 194	202	AN	1	Banding Agung	188 - 254	131	BN
16	Tanjung Raja	130 - 175	198	AN	2	Buana Pemaca	180 - 244	131	BN
XIII	Kabupaten Ogan Kome				3	Buay Pemaca	182 - 246	140	BN
1	Baturaja Barat	194 - 262	150	BN	4	BPR Ranau Tengah	186 - 251	128	BN
2	Baturaja Timur	185 - 251	158	BN	5	Buay Rawan	190 - 256	74	BN
3	Lengkiti	203 - 275	183	BN	6	Buay Runjung	209 - 282	178	BN
4	Lubuk Batang	179 - 242	211	N	7	Buay Sandang Aji	208 - 282	165	BN
	Lubuk Raja	168 - 227	195	N	8	Kisam Ilir	221 - 299	227	N
	Muara Jaya	217 - 293	316	AN	9	Kisam Tinggi	218 - 295	324	AN
7	Pengandonan	216 - 292	256	N	10	Mekakau Ilir	204 - 277	178	BN
8	Peninjauan Semidang Aji	162 - 219 213 - 288	283	AN	11	Muaradua Muaradua Vicana	188 - 255 220 - 297	75	BN
_	Sinar Peninjauan	160 - 216	189	BN		Muaradua Kisam Pulau Beringin	216 - 292	305	AN
	Sosoh Buay Rayap	193 - 261	276 165	AN BN		Runjung Agung	212 - 287	255 215	N N
12	Ulu Ogan	215 - 290	439	AN	15	Simpang Agung	183 - 247	130	BN
12	v <sub>B</sub>	220 - 270	707	All		Sindang Danau	208 - 282	282	N
1						Sungai Are	203 - 274	247	N
1						Tiga Dihaji	198 - 268	128	BN
						Warkuk Ranau Selatan	183 - 248	160	BN
1									

# Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan Juli 2023

I	NO	KECAMATAN	NORMAL	PRAKIRAAN	HUJAN	NO	
	NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT	NO	
ľ	1	Kota Palembang				V	7
ľ	1	Alang-Alang Lebar	116 - 118	50 - 100	BN	1	7
ľ	2	Bukit Kecil	85 - 145	50 - 100	BN	2	7
I	3	Gandus	80 - 143	50 - 100	BN	3	T
I	4	Ilir Barat I	83 - 112	50 - 100	BN	4	T
ľ	5	Ilir Barat II	87 - 117	50 - 100	BN	5	7
ľ	6	Ilir Timur I	86 - 116	50 - 100	BN	6	7
I	7	Hir Timur II	106 - 143	50 - 100	BN	7	T
I	8	Kalidoni	88 - 119	50 - 100	BN	8	T
I	9	Kemuning	88 - 119	50 - 100	BN	9	T
I	10	Kertapati	81 - 109	50 - 100	BN	10	
II.	11	Plaju	108 - 110	50 - 100	BN	11	_
II.	12	Sako	91 - 123	50 - 100	BN	12	_
II.	13	Seberang Ulu I	82 - 110	50 - 100	BN	13	_
Ų,	14	Seberang Ulu II	83 - 112	50 - 100	BN	14	╝
Ų,	15	Sematang Borang	90 - 122	50 - 100	BN	VI	┙
Ų,	16	Sukarame	88 - 119	50 - 100	BN	1	4
Ų,	II	Kabupaten Banyuasin				2	╛
Ų,	1	Air Kumbang	97 - 131	50 - 100	BN	3	4
Ų,	2	Air Salek	110 - 149	100 - 150	BN	4	4
Ų.	3	Banyuasin I	88 - 119	50 - 100	BN	5	4
Ų.	4	Banyuasin II	126 - 170	100 - 150	BN	6	4
Ų,	5	Banyuasin III	102 - 138	50 - 100	BN	7	4
Ļ	6	Betung	104 - 141	50 - 100	BN	8	4
Ļ	7	Makarti Jaya	114 - 154	100 - 150	N	VII	4
Ļ	8	Muara Padang	113 - 153	100 - 150	N	1	4
Ļ	9	Muara Sugihan	118 - 159	100 - 150	BN	2	4
Ļ	10	Muara Telang	109 - 147	50 - 100	BN	3	4
ŀ	11	Pulau Rimau	114 - 154	50 - 100	BN	4	4
ŀ	12	Rambutan	80 - 109	50 - 100	BN	5	4
ŀ	13	Rantau Bayur	95 - 129	50 - 100	BN	6	4
ŀ	14	Sembawa	97 - 131	50 - 100	BN	7	4
ŀ	15	Suak Tapeh	103 - 140	50 - 100	BN	9	4
ŀ	16 17	Sumber Marga Telang	113 - 154	100 - 150	BN	10	4
ŀ	18	Talang Kelapa	86 - 116	50 - 100	BN		.+
ŀ	19	Tanjung Lago Tungkal Ilir	104 - 141	50 - 100	BN	VIII	4
ŀ	III	Kabupaten Musi Banyu	110 - 149	50 - 100	BN	2	+
ŀ	1	Babat Supat		FO 100	DM	3	+
ŀ	2	Babat Toman	101 - 137 104 - 141	50 - 100 50 - 100	BN BN	4	+
ŀ	3	Batanghari Leko			BN	5	┥
ŀ	4	Bayung Lencir	114 - 154 107 - 145	50 - 100 50 - 100	BN	6	+
ľ	5	Keluang	106 - 144	50 - 100	BN	7	┪
ŀ	6	Lais	97 - 131	50 - 100	BN	8	+
ľ	7	Lalan	116 - 157	50 - 100	BN	9	┪
f	8	Lawang Wetan	100 - 135	50 - 100	BN	10	+
ľ	9	Plakat Tinggi	107 - 145	50 - 100	BN	11	+
ľ	10	Sanga Desa	116 - 157	50 - 100	BN	12	+
ľ	11	Sekayu	93 - 126	50 - 100	BN	13	+
ŀ	12	Sungai Keruh	100 - 135	50 - 100	BN	14	+
f	13	Sungai Lilin	107 - 145	50 - 100	BN	15	+
f	14	Tungkal Jaya	111 - 151	50 - 100	BN	16	+
ŕ	IV	Kabupaten Musi Rawa		20 100	211	17	+
ŕ	1	Karang Dapo	128 - 173	100 - 150	BN	18	+
Ť	2	Karang Jaya	134 - 182	100 - 150	BN	19	1
ľ	3	Muara Rupit	130 - 176	100 - 150	BN	20	7
ľ	4	Nibung	124 - 167	50 - 100	BN	21	7
ľ	5	Rawas Ilir	122 - 165	50 - 100	BN	22	7
ľ	6	Rawas Ulu	131 - 177	100 - 150	BN		_
ľ	7	Ulu Rawas	113 - 153	50 - 100	BN		

		NORMAL	PRAKIRAAN	HIIIAN
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT
v	Kabupaten Musi Rawa		CH (MM)	SIFAT
1	BTS Ulu	120 - 162	50 - 100	BN
2	Jayaloka	126 - 170	50 - 100	BN
3	Megang Sakti	134 - 182	100 - 150	BN
4	Muara Beliti	138 - 187	50 - 100	BN
5	Muara Kelingi	126 - 170	50 - 100	BN
6	Muara Lakitan	126 - 170	50 - 100	BN
7	Purwodadi	144 - 164	100 - 150	BN
8	Selangit	148 - 186	100 - 150	BN
9	STL Ulu Terawas	142 - 193	100 - 150	BN
10	Suka Karya	125 - 175	50 - 100	BN
11	Sumber Harta	140 - 190	50 - 100	BN
12	MTP Kepungut	133 - 180	100 - 150	BN
13	Tuah Negeri	136 - 184	50 - 100	BN
14	Tugumulyo	149 - 201	100 - 150	BN
VI	Kota Lubuk Linggau			
1	L. Linggau Barat I	152 - 206	100 - 150	BN
2	L. Linggau Barat II	153 - 206	100 - 150	BN
3	L. Linggau Selatan I	146 - 197	100 - 150	BN
4	L. Linggau Selatan II	150 - 203	100 - 150	BN
6	L. Linggau Timur I	150 - 203	100 - 150	BN
7	L. Linggau Timur II L. Linggau Utara I	150 - 203	100 - 150	BN
8	L. Linggau Utara II	153 - 207	100 - 150	BN
VII	Kabupaten Empat Law	152 - 206	100 - 150	BN
1	Lintang Kanan	100 - 135	50 - 100	BN
2	Muara Pinang	100 - 138	50 - 100	BN
3	Pasemah Air Keruh	94 - 127	50 - 100	BN
4	Pendopo	104 - 141	50 - 100	BN
5	Pendopo Barat	102 - 138	50 - 100	BN
6	Saling	127 - 172	50 - 100	BN
7	Sikap Dalam	96 - 130	50 - 100	BN
8	Talang Padang	107 - 144	50 - 100	BN
9	Tebing Tinggi	119 - 161	50 - 100	BN
10	Ulu Musi	90 - 121	50 - 100	BN
VIII	Kabupaten Lahat			
1	Gumay Talang	112 - 152	50 - 100	BN
2	Gumay Ulu	109 - 147	50 - 100	BN
3	Jarai	104 - 140	50 - 100	BN
4	Kikim Barat	120 - 162	50 - 100	BN
5	Kikim Selatan	113 - 153	50 - 100	BN
6	Kikim Tengah	117 - 159	50 - 100	BN
7	Kikim Timur	116 - 157	50 - 100	BN
8	Kota Agung	106 - 143	50 - 100	BN
9	Lahat Managi Banat	111 - 151	50 - 100	BN
10	Merapi Barat	102 - 137	50 - 100	BN
11	Merapi Selatan	103 - 139	50 - 100	BN
	Merapi Timur	94 - 127	50 - 100	BN
13 14	Muara Payang Mulak Ulu	102 - 138	50 - 100	BN
15	Pagar Gunung	107 - 144	50 - 100	BN
16	Pajar Bulan	104 - 141	50 - 100	BN
17	Pseksu	106 - 143	50 - 100	BN
18	Pulau Pinang	109 - 147 107 - 145	50 - 100 50 - 100	BN
19	Sukamerindu	107 - 145		BN BN
20	Tanjung Sakti Pumi	89 - 120	50 - 100 50 - 100	BN
21	Tanjung Sakti Pumu	103 - 139	50 - 100	BN
22	Tanjung Tebat	108 - 146	50 - 100	BN
	and and a com-	100 - 140	30-100	DI

# Lanjutan Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan Juli 2023

N/C	MECANATAN	NORMAL	ANALISE	S HUJAN
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT
	Kota Palembang			
	Alang-Alang Lebar	149 - 201	275	AN
	Bukit Kecil	134 - 351	234	AN
	Gandus	136 - 347	234	AN
	llir Barat I	137 - 186	241	AN
	Ilir Barat II	140 - 190	244	BN
	llir Timur I	277 - 375	250	BN
	llir Timur II	136 - 185	236	AN
	Kalidoni	141 - 191	241	AN
	Kemuning	132 - 178	239	BN
	Kertapati	135 - 183 139 - 189	213	BN
	Plaju Sako	144 - 356	206	AN
	Seberang Ulu I	136 - 184	265	AN
	Seberang Ulu II	138 - 186	215	AN
	Sematang Borang	141 - 191	217 254	AN AN
	Sukarame	148 - 200	274	AN
	Kabupaten Banyuasin	110 - 200	2/7	All
	Air Kumbang	149 - 202	257	AN
	Air Salek	157 - 212	303	AN
3	Banyuasin I	144 - 194	248	AN
	Banyuasin II	166 - 224	285	AN
	Banyuasin III	140 - 189	372	AN
6	Betung	144 - 195	394	AN
	Makarti Jaya	160 - 216	308	AN
	Muara Padang	159 - 215	294	AN
9	Muara Sugihan	165 - 223	283	AN
10	Muara Telang	155 - 210	282	AN
	Pulau Rimau	153 - 207	327	AN
	Rambutan	140 - 189	159	N
	Rantau Bayur	139 - 187	349	AN
	Sembawa	145 - 196	335	AN
	Suak Tapeh	141 - 191	384	AN
	Sumber Marga Telang	158 - 213	281	AN
	Talang Kelapa	147 - 200	297	AN
	Tanjung Lago	151 - 204	316	AN
	Tungkal Ilir	150 - 203	328	AN
	Kabupaten Musi Banyı			
	Babat Supat	145 - 196	346	AN
	Babat Toman	159 - 215 169 - 228	254	AN
	Batanghari Leko		200	N
	Bayung Lencir	155 - 209	270	AN
$\overline{}$	Keluang Lais	143 - 193	284	AN
	Lais Lalan	155 - 210	335 259	AN
	Lawang Wetan	155 - 210		AN
	Plakat Tinggi	161 - 217	269 381	AN AN
10	Sanga Desa	173 - 234	218	N N
	Sekayu	145 - 197	321	AN
	Sungai Keruh	154 - 208	326	AN
	Sungai Lilin	150 - 202	306	AN
	Tungkal Jaya	156 - 212	246	AN
$\overline{}$	Kabupaten Musi Rawa		270	All
	Karang Dapo	178 - 241	158	BN
	Karang Jaya	184 - 249	218	N
	Muara Rupit	178 - 241	174	BN
	Nibung	185 - 250	173	BN
	Rawas Ilir	177 - 239	178	N
	Rawas Ulu	172 - 233	179	N
	Ulu Rawas	176 - 238	207	N

		NORMAL	ANALISIS HUJAN		
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm) SIFAT		
v	Kabupaten Musi Rawa		CH (MM)	SIPAT	
1	BTS Ulu	168 - 227	209	BN	
2	Jayaloka	170 - 230	206	N	
3	Megang Sakti	179 241	243	AN	
4	Muara Beliti	175 - 237	283	AN	
5	Muara Kelingi	175 - 237 171 - 231	251	AN	
6	Muara Lakitan	172 - 232	235	AN	
7	Purwodadi	179 - 339	287	AN	
8	Selangit	202 - 273	214	N	
9	STL Ulu Terawas	188 - 254 172 - 232	246	N	
10	Suka Karya	172 - 232	245	AN	
11	Sumber Harta	180 - 243	305	AN	
12	MTP Kepungut	173 - 234	219	N	
13	Tuah Negeri	175 - 237	266	AN	
14	Tugumulyo	177 - 239	241	N	
VI	Kota Lubuk Linggau	193 - 261	242	**	
1	L. Linggau Barat I		212	N	
3	L. Linggau Barat II L. Linggau Selatan I		200	N	
4	L. Linggau Selatan II		214 211	N N	
5	L. Linggau Selatan II L. Linggau Timur I				
6	L. Linggau Timur II	183 - 347 186 - 251	203 206	N N	
7	L. Linggau Utara I	186 - 251 182 - 247	218	N	
8	L. Linggau Utara II	183 - 248	197	N	
VII	Kabupaten Empat Law		17/	IV	
1	Lintang Kanan	161 - 217	99	BN	
2	Muara Pinang	162 - 219	119	BN	
3	Pasemah Air Keruh	162 - 219 148 - 200	92	BN	
4	Pendopo	149 - 202	107	BN	
5	Pendopo Barat	148 - 200	105	BN	
6	Saling	170 - 229	132	BN	
7	Sikap Dalam	146 - 197	99	BN	
8	Talang Padang	156 - 210	112	BN	
9	Tebing Tinggi	164 - 223	107	BN	
10	Ulu Musi	139 - 187	95	BN	
VIII	Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	184 - 249	291	AN	
2	Gumay Ulu	187 - 253	157	BN	
3	Jarai	173 - 234	132	BN	
4	Kikim Barat	167 - 226	133	BN	
5	Kikim Selatan	168 - 227	261	AN	
6	Kikim Tengah	169 - 228	194	N	
7	Kikim Timur	171 - 232	239	AN	
8	Kota Agung	192 - 260	175	BN	
	Lahat Manani Panat	184 - 249	241	N	
10	Merapi Barat	177 - 239 187 - 252	175	BN	
12	Merapi Selatan Merapi Timur		251	N	
13	Muara Payang	160 - 217 171 - 231	171	N	
14	Mulak Ulu		145	BN	
15	Pagar Gunung	198 - 268 197 - 267	195 318	BN AN	
16	Pajar Bulan		172	BN	
17	Pseksu	190 244	172	N N	
18	Pulau Pinang	191 - 259	235	N N	
19	Sukamerindu	191 - 259 175 - 236	154	BN	
20	Tanjung Sakti Pumi	172 - 233	162	BN	
21	Tanjung Sakti Pumu	175 - 236	128	BN	
22	Tanjung Tebat	193 - 261	160	BN	
	rangered to the	270 - 201	100	DIN	

# Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Agustus 2023

NO	KECAMATAN	NORMAL	PRAKIRAAN HUJAN		
NO	RECAPIATAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT	
I	Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	38 - 52	0-20	BN	
2	Bukit Kecil	58 - 78	0-20	BN	
3	Gandus	80 - 77	0-20	BN	
4	Ilir Barat I	58 - 78	0-20	BN	
_ 5	Ilir Barat II	130 - 176		BN	
- 6	Ilir Timur I	58 - 78	0-20	BN	
7	Ilir Timur II	58 - 78	0-20	BN	
8	Kalidoni	61 - 83	0-20	BN	
9	Kemuning	39 - 119	0-20	BN	
	Kertapati	58 - 79	0-20	BN	
11	Plaju	61 - 83	0-20	BN	
12	Sako	60 - 81	0 - 20	BN	
13	Seberang Ulu I	58 - 79	0 - 20	BN	
14	Seberang Ulu II	60 - 81	20-50	BN	
15	Sematang Borang	60 - 81	0 - 20	BN	
16	Sukarame	59 - 80	0-20	BN	
II	Kabupaten Banyuasin	74 400	20.50	PAT	
1	Air Kumbang	74 - 100	20 - 50	BN	
2	Air Salek	84 - 114	20 - 50	BN BN	
3	Banyuasin I	64 - 87	0 - 20		
4	Banyuasin II	102 - 138 73 - 99	20-50 20-50	BN BN	
5 6	Banyuasin III Betung	83 - 113	20-50	BN	
7	Makarti Jaya	89 - 120	20-50	BN	
8	Muara Padang	89 - 120	20-50	BN	
9	Muara Sugihan		20-50	BN	
	Muara Telang	95 - 129 81 - 110	20-50	BN	
11	Pulau Rimau	90 - 122	20-50	BN	
	Rambutan	59 - 79	0-20	BN	
	Rantau Bayur	67 - 91	0-20	BN	
	Sembawa	63 - 85	0-20	BN	
15	Suak Tapeh	78 - 106	20-50	BN	
16	Sumber Marga Telang	87 - 118	20-50	BN	
17	Talang Kelapa	60 - 82	0-20	BN	
18	Tanjung Lago	76 - 103	0 - 20	BN	
19	Tungkal Ilir	93 - 126	20-50	BN	
Ш	Kabupaten Musi Bany	niasin	20-50	2.1	
1	Babat Supat	85 - 115	20-50	BN	
2	Babat Toman	95 - 128	20-50	BN	
3	Batanghari Leko	102 - 138	20-50	BN	
4	Bayung Lencir	90 - 122	20-50	BN	
5	Keluang	95 - 128	20-50	BN	
6	Lais	82 - 111	20-50	BN	
7	Lalan	96 - 130	20-50	BN	
8	Lawang Wetan	92 - 124	20-50	BN	
9	Plakat Tinggi	96 - 130	20-50	BN	
_	Sanga Desa	103 - 140	20-50	BN	
	Sekayu	88 - 118	20-50	BN	
12	Sungai Keruh	90 - 122	20-50	BN	
13	Sungai Lilin	93 - 126	20-50	BN	
14	Tungkal Jaya	97 - 131	20-50	BN	
IV	Kabupaten Musi Rawa				
1	Karang Dapo	119 - 161	20-50	BN	
2	Karang Jaya	130 - 176	20-50	BN	
3	Muara Rupit	124 - 168	20-50	BN	
4	Nibung	114 - 154	20-50	BN	
5	Rawas Ilir	111 - 150	20-50	BN	
-		131 - 178	20-50	BN	
6	Rawas Ulu	131 - 1/0	20-30	D11	

NO	KECAMATAN	NORMAL	PRAKIRAA	HUJAN	
	RECAPITAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT	
V	Kabupaten Musi Rawa	as			
1	BTS Ulu	108 - 147	20 - 50	BN	
2	Jayaloka	114 - 170	20-50	BN	
3	Megang Sakti	123 - 167	20-50	BN	
4	Muara Beliti	138 - 166	20-50	BN	
	Muara Kelingi	112 - 170	20-50	BN	
6	Muara Lakitan	112 - 151	20-50	BN	
7	Purwodadi	127 - 172	20-50	BN	
8	Selangit	134 - 182	20 - 50	BN	
9	STL Ulu Terawas	131 - 177	20 - 50	BN	
10	Suka Karya	129 - 157	20 - 50	BN	
11	Sumber Harta	127 - 172 119 - 161	20 - 50	BN	
12	MTP Kepungut Tuah Negeri	119 - 161 122 - 165	20 - 50 20 - 50	BN	
14	_	124 - 168	20-50	BN	
	Tugumulyo Kota Lubuk Linggau	124 - 100	20-50	DIV	
1	L Linggau Barat I	134 - 181	20-50	BN	
2	L Linggau Barat II	132 - 179	20-50	BN	
3	L Linggau Selatan I	126 - 170	20-50	BN	
4	L Linggau Selatan II	123 - 167	20-50	BN	
5	L Linggau Timur I	127 - 171	20-50	BN	
6	L Linggau Timur II	129 - 174	20-50	BN	
7	L Linggau Utara I	126 - 171	20-50	BN	
8	L Linggau Utara II	126 - 171	20 - 50	BN	
	Kabupaten Empat Lav		20 00	2.1	
1	Lintang Kanan	93 - 126	20 - 50	BN	
2	Muara Pinang	92 - 124	20-50	BN	
3	Pasemah Air Keruh	94 - 128	20-50	BN	
4	Pendopo	85 - 115	20-50	BN	
5	Pendopo Barat	84 - 114	20-50	BN	
6	Saling	113 - 153	20 - 50	BN	
7	Sikap Dalam	87 - 117	20-50	BN	
8	Talang Padang	91 - 123	20-50	BN	
9	Tebing Tinggi	106 - 143	20 - 50	BN	
10	Ulu Musi	82 - 110	0 - 20	BN	
VIII	Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	93 - 125	20-50	BN	
2	Gumay Ulu	96 - 130	20-50	BN	
3	Jarai	98 - 132	20-50	BN	
4	Kikim Barat	105 - 143	20-50	BN	
5	Kikim Selatan	100 - 135	20-50	BN	
6	Kikim Tengah	103 - 140	20 - 50	BN	
7	Kikim Timur	101 - 136	20 - 50	BN	
8	Kota Agung	102 - 138	20 - 50	BN	
9	Lahat Manani Banat	90 - 121	20 - 50	BN	
	Merapi Barat	86 - 116	20 - 50	BN	
	Merapi Selatan	88 - 119 83 - 112	20 - 50	BN	
	Merapi Timur Muara Pavang	95 - 128	0 - 20 20 - 50	BN BN	
	Mulak Ulu				
14	Pagar Gunung		20 - 50	BN	
16	Pajar Bulan	94 - 127 100 - 135	20-50	BN	
17	Pseksu	97 - 131	20-50	BN	
18	Pulau Pinang	94 - 127	20-50	BN	
19	Sukamerindu	98 - 133	20-50	BN	
20	Tanjung Sakti Pumi	103 - 139	20-50	BN	
21	Tanjung Sakti Pumu	108 - 146	20-50	BN	
	remitted and the contract of t	100 - 140	20-30	2017	
22	Tanjung Tebat	98 - 133	20-50	BN	

# Lanjutan Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Agustus 2023

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN CH ( mm)		NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN CH (mm)	
IX	Kota Pagar Alam				XIV	Kota Prabumulih			
1	Dempo Selatan	100 - 135	20 - 50	BN	1	Cambai	94 - 127	0 - 20	BN
2	Dempo Tengah	102 - 138	20 - 50	BN	2	Prabumulih Barat	99 - 134	0 - 20	BN
3	Dempo Utara	102 - 138	20 - 50	BN	3	Prabumulih Selatan	98 - 132	0 - 20	BN
4	Pagar Alam Selatan	100 - 135	20 - 50	BN	4	Prabumulih Timur	95 - 128	0 - 20	BN
5	Pagar Alam Utara	99 - 134	20 - 50	BN	5	Prabumulih Utara	97 - 132	0 - 20	BN
X	Kabupaten Penukal Ab				6	Rambang Kapak Tengah		0 - 20	BN
1	Abab	89 - 121	0 - 20	BN	XV	Kabupaten Ogan Kome		20 50	734
3	Penukal	93 - 126	0 - 20	BN	2	Air Sugihan Cengal	82 - 111	20 - 50	BN
4	Penukal Utara Talang Ubi	94 - 127 110 - 148	20 - 50	BN BN	3	Jejawi	66 - 89 78 - 105	0 - 20 0 - 20	BN BN
5	Tanah Abang	101 - 137	0 - 20	BN	4	Kayu Agung	84 - 113	0 - 20	BN
XI	Kabupaten Muara Enin		0 - 20	2.1	5	Lempuing	73 - 99	0 - 20	BN
1	Belida Darat	92 - 125	0 - 20	BN	6	Lempuing Jaya	77 - 105	0 - 20	BN
2	Belimbing	106 - 144	0 - 20	BN	7	Mesuji	72 - 97	0 - 20	BN
3	Benakat	114 - 154	20 - 50	BN	8	Mesuji Makmur	77 - 105	0 - 20	BN
4	Gelumbang	85 - 115	0 - 20	BN	9	Mesuji Raya	71 - 96	0 - 20	BN
5	Gunung Megang	112 - 152	20 - 50	BN	10	Pampangan	64 - 87	0 - 20	BN
6	Kelekar	87 - 118	0 - 20	BN	11	Pangkalan Lampam	66 - 89	0 - 20	BN
7	Lawang Kidul	103 - 139	20 - 50	BN	12	Pedamaran	76 - 103	0 - 20	BN
9	Lembak Lubai	90 - 122	0 - 20	BN	13	Pedamaran Timur SP Padang	71 - 97	0 - 20	BN
10	Lubai Ulu	96 - 130 96 - 131	0 - 20 0 - 20	BN BN	15	Sungai Menang	77 - 104 54 - 73	0 - 20 0 - 20	BN BN
11	Muara Belida	82 - 110	0 - 20	BN	16	Tanjung Lubuk	85 - 116	0 - 20	BN
12	Muara Enim	0 - #DIV	0 - 20	BN	17	Teluk Gelam	81 - 110	0 - 20	BN
	Rambang	100 - 135	0 - 20	BN	18	Tulung Selapan	67 - 91	0 - 20	BN
_	Rambang Dangku	104 - 140	0 - 20	BN	XVI	Kabupaten OKU Timur		0-20	2.1
15	Semendo Darat Laut	104 - 141	20 - 50	BN	1	Belitang	85 - 115	0 - 20	BN
16	Semendo Darat Tengah	104 - 140	20 - 50	BN	2	Belitang II	76 - 103	0 - 20	BN
17	Semendo Darat Ulu	106 - 143	20 - 50	BN	3	Belitang III	83 - 112	0 - 20	BN
	Sungai Rotan	86 - 116	0 - 20	BN	4	Belitang Jaya	86 - 116	0 - 20	BN
	Tanjung Agung	104 - 141	20 - 50	BN	5	Belitang Madang Raya	85 - 115	0 - 20	BN
20	Ujan Mas	109 - 148	20 - 50	BN	6	Belitang Mulya	79 - 107	0 - 20	BN
XII	Kabupaten Ogan Ilir				7	BP Bangsa Raja	90 - 121	0 - 20	BN
2	Indralaya Indralaya Selatan	83 - 112	0 - 20	BN	8	BP Peliung Buay Madang	88 - 119	0 - 20	BN
3	Indralaya Utara	84 - 113 83 - 112	0 - 20	BN BN	10	Buay Madang Timur	89 - 120 88 - 120	0 - 20	BN BN
4	Kandis	85 - 115	0 - 20	BN	11	Bunga Mayang	90 - 121	0 - 20	BN
5	Lubuk Keliat	87 - 118	0 - 20	BN	12	Cempaka	81 - 109	0 - 20	BN
6	Muara Kuang	86 - 117	0 - 20	BN	13	Jayapura	87 - 118	0 - 20	BN
7	Payaraman	88 - 120	0 - 20	BN	14	Madang Suku I	86 - 116	0 - 20	BN
8	Pemulutan	83 - 112	0 - 20	BN	15	Madang Suku II	90 - 122	0 - 20	BN
9	Pemulutan Barat	82 - 111	0 - 20	BN	16	Madang Suku III	93 - 126	0 - 20	BN
10	Pemulutan Selatan	81 - 110	0 - 20	BN	17	Martapura	86 - 116	0 - 20	BN
11	Rambang Kuang	90 - 121	0 - 20	BN	18	Semendawai Barat	81 - 109	0 - 20	BN
_	Rantau Alai	86 - 116	0 - 20	BN	19	Semendawai Suku III	79 - 107	0 - 20	BN
13	Rantau Panjang	82 - 111	0 - 20	BN	20	Semendawai Timur	74 - 100	0 - 20	BN
	Sungai Pinang Tanjung Batu	83 - 113 88 - 120	0 - 20	BN BN	1	Kabupaten OKU Selata Banding Agung	n 107 - 145	0 - 20	BN
16	Tanjung Batu Tanjung Raja	84 - 114	0 - 20	BN	2	Buana Pemaca	93 - 125	0 - 20	BN
XIII	Kabupaten Ogan Kome		V-2V	DIN	3	Buay Pemaca	96 - 129	0 - 20	BN
1	Baturaja Barat	103 - 140	20 - 50	BN	4	BPR Ranau Tengah	103 - 140	0 - 20	BN
	Baturaja Timur	101 - 136	0 - 20	BN	5	Buay Rawan	96 - 130	0 - 20	BN
3	Lengkiti	102 - 138	0 - 20	BN	6	Buay Runjung	108 - 146	0 - 20	BN
	Lubuk Batang	99 - 134	0 - 20	BN	7	Buay Sandang Aji	108 - 147	0 - 20	BN
	Lubuk Raja	95 - 128	0 - 20	BN	8	Kisam Ilir	117 - 158	0 - 20	BN
	Muara Jaya	109 - 148	20 - 50	BN	9	Kisam Tinggi	114 - 154	0 - 20	BN
	Pengandonan	108 - 146	20 - 50	BN	10	Mekakau Ilir	114 - 154	0 - 20	BN
	Peninjauan	92 - 125	0 - 20	BN		Muaradua	95 - 129	0 - 20	BN
	Semidang Aji	107 - 144	20 - 50	BN		Muaradua Kisam	115 - 156	0 - 20	BN
	Sinar Peninjauan Sosoh Buay Rayap	162 - 219	0 - 20	BN	1.4	Pulau Beringin Runjung Agung	118 - 159	0 - 20	BN
_	Ulu Ogan	102 - 137 111 - 150	0 - 20 0 - 20	BN BN		Simpang	110 - 148 92 - 124	0 - 20 0 - 20	BN BN
10	om ogni	111 - 150	V-20	DIN		Sindang Danau	115 - 155	0 - 20	BN
1						Sungai Are	118 - 160	0 - 20	BN
1						Tiga Dihaji	105 - 142	0 - 20	BN
						Warkuk Ranau Selatan	101 - 137	0 - 20	BN
1									

Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan September 2023

		NORMAL	PRAKIRAAN	HUJAN
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT
I	Kota Palembang			
1	Alang-Alang Lebar	79 - 106	0 - 20	BN
2	Bukit Kecil	83 - 113	0 - 20	BN
3	Gandus	105 - 142	0 - 20	BN
4	Ilir Barat I	83 - 113	0 - 20	BN
5	Ilir Barat II	82 - 111	0 - 20	BN
- 6	Ilir Timur I	82 - 78	0 - 20	BN
7	llir Timur II	110 - 149	0 - 20	BN
8	Kalidoni	84 - 113	0 - 20	BN
9	Kemuning	80 - 109	0 - 20	BN
10	Kertapati	84 - 113	0 - 20	BN
11	Plaju	85 - 116	0 - 20	BN
12	Sako	81 - 109	0 - 20	BN
13	Seberang Ulu I	84 - 114	0 - 20	BN
14	Seberang Ulu II	85 - 115	0 - 20	BN
15	Sematang Borang	82 - 111	0 - 20	BN
16	Sukarame	79 - 107	0 - 20	BN
II	Kabupaten Banyuasin			
1	Air Kumbang	79 - 107	0 - 20	BN
2	Air Salek	85 - 115	0 - 20	BN
3	Banyuasin I	83 - 113	0 - 20	BN
5	Banyuasin II Banyuasin III	99 - 135	0 - 20	BN
6	Betung	81 - 110	0 - 20	BN
7	Makarti Jaya	82 - 111	0 - 20	BN
8	Muara Padang	88 - 119 85 - 115	0 - 20 0 - 20	BN BN
9	Muara Sugihan	87 - 118	0 - 20	BN
10	Muara Telang	86 - 117	0 - 20	BN
11	Pulau Rimau	93 - 125	0 - 20	BN
12	Rambutan	77 - 104	0 - 20	BN
13	Rantau Bayur	80 - 108	0 - 20	BN
14	Sembawa	80 - 108	0 - 20	BN
15	Suak Tapeh	81 - 110	0 - 20	BN
16	Sumber Marga Telang	90 - 122	0 - 20	BN
17	Talang Kelapa	80 - 108	0 - 20	BN
18	Tanjung Lago	84 - 114	0 - 20	BN
19	Tungkal Ilir	93 - 126	0 - 20	BN
Ш	Kabupaten Musi Banyu	uasin		
1	Babat Supat	82 - 111	0 - 20	BN
2	Babat Toman	90 - #DIV	0 - 20	BN
3	Batanghari Leko	99 - 134	0 - 20	BN
4	Bayung Lencir	94 - 127	0 - 20	BN
5	Keluang	93 - 128	0 - 20	BN
-6	Lais	80 - 108	0 - 20	BN
7	Lalan	99 - 134	0 - 20	BN
8	Lawang Wetan	88 - 119	0 - 20	BN
9	Plakat Tinggi	96 - 130	0 - 20	BN
10	Sanga Desa	100 - 135	0 - 20	BN
11	Sekayu	84 - 114	0 - 20	BN
12	Sungai Keruh	99 - 134	0 - 20	BN
13	Sungai Lilin	92 - 124	0 - 20	BN
14	Tungkal Jaya	102 - 138	0 - 20	BN
IV	Kabupaten Musi Rawa			
1	Karang Dapo	118 - 160	0 - 20	BN
2	Karang Jaya	152 - 205	0 - 20	BN
3	Muara Rupit	129 - 175	0 - 20	BN
4	Nibung	119 - 161	0 - 20	BN
5	Rawas Ilir	107 - 145	0 - 20	BN
6	Rawas Ulu	137 - 185	0 - 20	BN
	Ulu Rawas	138 - 187	0 - 20	BN

		NORMAL	PRAKIRAAN HUJAN		
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)	SIFAT	
v	Kabupaten Musi Rawa		cir (iiiii)	2746 76 6	
1	BTS Ulu	113 - 153	0 - 20	BN	
2	Jayaloka	112 - 152	0 - 20	BN	
3	Megang Sakti	122 - 165	0 - 20	BN	
4	Muara Beliti	110 - 148	0 - 20	BN	
5	Muara Kelingi	110 - 149	0 - 20	BN	
6	Muara Lakitan	113 - 146	0 - 20	BN	
7	Purwodadi	110 - 171	0 - 20	BN	
8	Selangit	150 - 203	0 - 20	BN	
9	STL Ulu Terawas	147 - 198	0 - 20	BN	
10	Suka Karya	116 - 150	20 - 50	BN	
11	Sumber Harta	129 - 175	20 - 50	BN	
12	MTP Kepungut	112 - 151	20 - 50	BN	
13	Tuah Negeri	114 - 154	20 - 50	BN	
14	Tugumulyo	120 - 163	20 - 50	BN	
VI	Kota Lubuk Linggau				
1	L. Linggau Barat I	134 - 181	20 - 50	BN	
2	L. Linggau Barat II	132 - 178	20 - 50	BN	
3	L. Linggau Selatan I	120 - 162	20 - 50	BN	
4	L. Linggau Selatan II	119 - 161	0 - 20	BN	
5	L. Linggau Timur I	123 - 166	20 - 50	BN	
7	L. Linggau Timur II	126 - 171	20 - 50	BN	
8	L. Linggau Utara I	130 - 176	20 - 50	BN	
	L. Linggau Utara II	125 - 169	20 - 50	BN	
VII 1	Kabupaten Empat Lawa Lintang Kanan		20 50	731	
2	Muara Pinang	104 - 141	20 - 50	BN	
3	Pasemah Air Keruh	98 - 132 120 - 162	20 - 50 20 - 50	BN	
4	Pendopo	101 - 136	20 - 50	BN	
5	Pendopo Barat	110 - 137	20 - 50	BN	
6	Saling	114 - 155	20 - 50	BN	
7	Sikap Dalam	110 - 147	20 - 50	BN	
8	Talang Padang	103 - 139	20 - 50	BN	
9	Tebing Tinggi	112 - 151	20 - 50	BN	
10	Ulu Musi	109 - 147	0 - 20	BN	
VIII	Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	74 - 100	0 - 20	BN	
2	Gumay Ulu	95 - 128	20 - 50	BN	
3	Jarai	97 - 131	20 - 50	BN	
4	Kikim Barat	107 - 145	20 - 50	BN	
5	Kikim Selatan	100 - 136	20 - 50	BN	
6	Kikim Tengah	104 - 141	0 - 20	BN	
7	Kikim Timur	101 - 137	20 - 50	BN	
8	Kota Agung	99 - 138	20 - 50	BN	
9	Lahat	96 - 130	20 - 50	BN	
10	Merapi Barat	101 - 137	20 - 50	BN	
11	Merapi Selatan	98 - 133	20 - 50	BN	
12	Merapi Timur	105 - 142	20 - 50	BN	
13	Muara Payang	95 - 128	20 - 50	BN	
14	Mulak Ulu	100 - 133	20 - 50	BN	
15	Pagar Gunung	98 - 133	20 - 50	BN	
16	Pajar Bulan	97 - 131	20 - 50	BN	
17	Pseksu Poleo Pinese	94 - 127	20 - 50	BN	
19	Pulau Pinang	96 - 130	20 - 50	BN	
20	Sukamerindu Tanjung Sakti Pumi	97 - 131	20 - 50	BN	
21	Tanjung Sakti Pumu Tanjung Sakti Pumu	115 - 155	0 - 20	BN	
22	Tanjung Sakti Pumu Tanjung Tebat	124 - 167	20 - 50	BN	
	randune repat	99 - 133	20 - 50	BN	

# Lanjutan Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan September 2023

NO	KECAMATAN	NORMAL	PRAKIRAAN		NO	KECAM
		(mm)	CH (mm)	SIFAT		
IX	Kota Pagar Alam				XIV	Kota Prabu
1	Dempo Selatan	100 - 135	20 - 50	BN	1	Cambai
2	Dempo Tengah	102 - 138	20 - 50	BN	2	Prabumulih l
3	Dempo Utara	102 - 138	20 - 50	BN	3	Prabumulih 3
4	Pagar Alam Selatan	100 - 135	20 - 50	BN	4	Prabumulih'
5	Pagar Alam Utara	99 - 134	20 - 50	BN	5	Prabumulih
X	Kabupaten Penukal Ab			DIV	6	Rambang Ka
1						
	Abab	89 - 121	0 - 20	BN		Kabupaten (
2	Penukal	93 - 126	0 - 20	BN	1	Air Sugihan
3	Penukal Utara	94 - 127	0 - 20	BN	2	Cengal
4	Talang Ubi	110 - 148	20 - 50	BN	3	Jejawi
5	Tanah Abang	101 - 137	0 - 20	BN	4	Kayu Agung
XI	Kabupaten Muara Enin	n			5	Lempuing
1	Belida Darat	92 - 125	0 - 20	BN	6	Lempuing Jay
2	Belimbing	106 - 144	0 - 20	BN	7	Mesuji
3	Benakat	114 - 154	20 - 50	BN	8	Mesuji Makn
4	Gelumbang				9	
		85 - 115	0 - 20	BN		Mesuji Raya
_ 5	Gunung Megang	112 - 152	20 - 50	BN		Pampangan
- 6	Kelekar	87 - 118	0 - 20	BN		Pangkalan La
7	Lawang Kidul	103 - 139	20 - 50	BN		Pedamaran
- 8	Lembak	90 - 122	0 - 20	BN	13	Pedamaran T
9	Lubai	96 - 130	0 - 20	BN	14	SP Padang
10	Lubai Ulu	96 - 131	0 - 20	BN	15	
	Muara Belida	82 - 110	0 - 20	BN		Tanjung Lub
	Muara Enim		0 - 20			Teluk Gelam
				BN		Tubuna Calam
	Rambang	100 - 135	0 - 20	BN	18	Tulung Selapa
	Rambang Dangku	104 - 140	0 - 20	BN		Kabupaten (
	Semendo Darat Laut	104 - 141	20 - 50	BN	1	Belitang
16	Semendo Darat Tengah	104 - 140	20 - 50	BN	2	Belitang II
17	Semendo Darat Ulu	106 - 143	20 - 50	BN	3	Belitang III
18	Sungai Rotan	86 - 116	0 - 20	BN	4	Belitang Jaya
	Tanjung Agung	104 - 141	20 - 50	BN	5	Belitang Mad
	Ujan Mas	109 - 148	20 - 50	BN	6	Belitang Muh
	Kabupaten Ogan Ilir	107 - 140	20-30	DIV	7	BP Bangsa R
	Indralaya	00 110	0.00	7337	8	
		83 - 112	0 - 20	BN		BP Peliung
2	Indralaya Selatan	84 - 113	0 - 20	BN	9	Buay Madan
3	Indralaya Utara	83 - 112	0 - 20	BN	10	Buay Madan
	Kandis	85 - 115	0 - 20	BN		Bunga Mayar
5	Lubuk Keliat	87 - 118	0 - 20	BN	12	Cempaka
6	Muara Kuang	86 - 117	0 - 20	BN	13	Jayapura
7	Payaraman	88 - 120	0 - 20	BN	14	Madang Sukt
8	Pemulutan	83 - 112	0 - 20	BN		Madang Suku
9	Pemulutan Barat	82 - 111	0 - 20	BN	16	Madang Suku
_	Pemulutan Selatan					Martapura
		81 - 110	0 - 20	BN		
	Rambang Kuang	90 - 121	0 - 20	BN	18	Semendawai
	Rantau Alai	86 - 116	0 - 20	BN		Semendawai
	Rantau Panjang	82 - 111	0 - 20	BN	20	Semendawai
	Sungai Pinang	83 - 113	0 - 20	BN	XVII	Kabupaten (
15	Tanjung Batu	88 - 120	0 - 20	BN	1	Banding Agu
16	Tanjung Raja	84 - 114	0 - 20	BN	2	Buana Pema
	Kabupaten Ogan Kome				3	Buay Pemaca
1		103 - 140	20 - 50	BN	4	BPR Ranau T
	Baturaja Timur	101 - 136	0 - 20	BN	5	Buay Rawan
	Lengkiti	102 - 138				Buay Runjun
			0 - 20	BN	7	Buay Sandan
4	Lubuk Batang	99 - 134	0 - 20	BN		
5	Lubuk Raja	95 - 128	0 - 20	BN	8	Kisam Ilir
6	Muara Jaya	109 - 148	20 - 50	BN		Kisam Tingg
7	Pengandonan	108 - 146	20 - 50	BN		Mekakau Ilir
8	Peninjauan	92 - 125	0 - 20	BN		Muaradua
9	Semidang Aji	107 - 144	20 - 50	BN	12	Muaradua Ki
	Sinar Peninjauan	162 - 219	0 - 20	BN	13	Pulau Bering
	Sosoh Buay Rayap	102 - 137	0 - 20	BN	14	Runjung Agu
	Ulu Ogan	111 - 150				Simpang
10	om ogan	111 - 150	0 - 20	BN		Simpang Dana
						Sungai Are
1					1 1 2	Tien Dibaii

		NORMAL	PRAKIRAAN	HUIAN	
NO	KECAMATAN	(mm)	CH (mm)		
XIV	Kota Prabumulih				
2	Cambai Prabumulih Barat	94 - 127	0 - 20	BN	
3	Prabumulih Selatan	99 - 134 98 - 132	0 - 20	BN	
4	Prabumulih Timur	95 - 128	0 - 20 0 - 20	BN	
5	Prabumulih Utara	97 - 132	0 - 20	BN	
6	Rambang Kapak Tengah		0 - 20	BN	
XV	Kabupaten Ogan Kome				
1	Air Sugihan	82 - 111	20 - 50	BN	
2	Cengal	66 - 89	0 - 20	BN	
3 4	Jejawi Kayu Agung	78 - 105	0 - 20	BN	
5	Lempuing	84 - 113 73 - 99	0 - 20 0 - 20	BN	
6	Lempuing Jaya	77 - 105	0 - 20	BN	
7	Mesuji	72 - 97	0 - 20	BN	
8	Mesuji Makmur	77 - 105	0 - 20	BN	
9	Mesuji Raya	71 - 96	0 - 20	BN	
10	Pampangan	64 - 87	0 - 20	BN	
11	Pangkalan Lampam Pedamaran	66 - 89	0 - 20	BN	
13	Pedamaran Pedamaran Timur	76 - 103 71 - 97	0 - 20 0 - 20	BN	
14	SP Padang	77 - 104	0 - 20	BN	
15	Sungai Menang	54 - 73	0 - 20	BN	
16	Tanjung Lubuk	85 - 116	0 - 20	BN	
17	Teluk Gelam	81 - 110	0 - 20	BN	
18	Tulung Selapan	67 - 91	0 - 20	BN	
XVI 1	Kabupaten OKU Timur Belitang		0.00	733	
2	Belitang II	85 - 115 76 - 103	0 - 20 0 - 20	BN	
3	Belitang III	83 - 112	0 - 20	BN	
4	Belitang Jaya	86 - 116	0 - 20	BN	
- 5	Belitang Madang Raya	85 - 115	0 - 20	BN	
6	Belitang Mulya	79 - 107	0 - 20	BN	
7	BP Bangsa Raja	90 - 121	0 - 20	BN	
9	BP Peliung Buay Madang	88 - 119	0 - 20	BN	
10	Buay Madang Timur	89 - 120 88 - 120	0 - 20 0 - 20	BN	
11	Bunga Mayang	90 - 121	0 - 20	BN	
12	Cempaka	81 - 109	0 - 20	BN	
	Jayapura	87 - 118	0 - 20	BN	
	Madang Suku I	86 - 116	0 - 20	BN	
15	Madang Suku II	90 - 122	0 - 20	BN	
	Madang Suku III	93 - 126	0 - 20	BN	
17	Martapura Semendawai Barat	86 - 116 81 - 109	0 - 20 0 - 20	BN	
19	Semendawai Suku III	81 - 109 79 - 107	0 - 20	BN	
20	Semendawai Timur	74 - 100	0 - 20	BN	
XVII	Kabupaten OKU Selata	n			
1	Banding Agung	107 - 145	0 - 20	BN	
2	Buana Pemaca	93 - 125	0 - 20	BN	
3	Buay Pemaca BPR Ranau Tengah	96 - 129	0 - 20	BN	
5	BPK Kanau Tengah Buay Rawan	103 - 140	0 - 20	BN	
6	Buay Runjung	96 - 130 108 - 146	0 - 20 0 - 20	BN BN	
7	Buay Sandang Aji	108 - 147	0 - 20	BN	
8	Kisam Ilir	117 - 158	0 - 20	BN	
9	Kisam Tinggi	114 - 154	0 - 20	BN	
	Mekakau Ilir	114 - 154	0 - 20	BN	
11	Muaradua Vicen	95 - 129	0 - 20	BN	
13	Muaradua Kisam Pulau Beringin	115 - 156	0 - 20	BN	
14	Runjung Agung	118 - 159 110 - 148	0 - 20 0 - 20	BN	
	Simpang	92 - 124	0 - 20	BN	
16	Sindang Danau	115 - 155	0 - 20	BN	
17	Sungai Are	118 - 160	0 - 20	BN	
18	Tiga Dihaji	105 - 142	0 - 20	BN	
19	Warkuk Ranau Selatan	101 - 137	0 - 20	BN	