



BULETIN IKLIM

SUMATERA SELATAN

TAHUN XXXV | NO.13 | NOVEMBER 2021

ANALISIS HUJAN OKTOBER 2021

PRAKIRAAN HUJAN

DESEMBER 2021, JANUARI DAN FEBRUARI 2022

- ANALISIS PARAMETER IKLIM
- ANALISIS KADAR AIR TANAH
- INFORMASI TINGKAT KEKERINGAN (SPI)
- DERET HARI TANPA HUJAN
- EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN
- ANALISIS ARAH DAN KECEPATAN ANGIN

**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN KLIMATOLOGI PALEMBANG**

Jl. Majen Yusuf Singadekane RT/RW 22/05 Kel. Keramasan Kec. Kertapati Palembang
Telp/WA. 08117896223, e-mail : staklim.palembang@bmkg.go.id

**ANALISIS HUJAN OKTOBER 2021
DAN
PRAKIRAAN HUJAN
DESEMBER, JANUARI DAN FEBRUARI 2022
DI SUMATERA SELATAN**

REDAKSI

TIM REDAKSI

PENANGGUNG JAWAB

Wandayantolis, S.Si., M.Si.

PEMIMPIN REDAKSI

Nandang Pangaribowo, S.Kom.

REDAKTUR/EDITOR

Sudarni, S.E.

Sopiah Kholida Hafni N., A.Md.

Masagus Ismail Zulfiandy, S.P.

Tenike Nanza Apria, M.Si.

Winesty Dewi Nurputri, S.P.

Raga Ramanda Syailendra, S.Kom.

Dwi Ratnawati, SST

Shinta Mediany, S.Stat.

Widyasari, S.Kom.

Dara Kasihairani, SST

Reziko Agdialta, S.Tr.

ALAMAT REDAKSI

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

Stasiun Klimatologi Palembang

Jl. Mayjen Yusuf Singedekane, Keramasan,

Kertapati, Palembang

HP/WA 0811 - 78 - 96223

Email

staklim.palembang@bmkg.go.id

staklimpalembang@gmail.com

Website

<http://iklim.sumsel.bmkg.go.id>

Media Sosial

Facebook staklim.palembang96223

Instagram @bmkg.staklimplb

Twitter @staklimplb

KATA PENGANTAR

Buletin Analisis Hujan Bulan Oktober 2021 serta Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021, Januari dan Februari 2022 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 kadar air tanah, informasi tingkat kekeringan dengan metode SPI, analisis hari tanpa hujan dan hari hujan, evaluasi tingkat bahaya kebakaran, serta analisis tingkat kepadatan petir.

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 Palembang.

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, November 2021

Kepala Stasiun Klimatologi
Kelas I Palembang



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 Oktober 2021	9
2.1.1 Distribusi Curah Hujan Bulan Oktober 2021	9
2.1.2 Analisis Sifat Hujan Bulan Oktober 2021	12
2.1.3 Informasi Jumlah Hari Hujan Bulan Oktober 2021	14
2.1.4 Informasi Curah Hujan Ekstrem Harian Oktober 2021	16
2.1.5 Informasi Kejadian Bencana Hidrometeorologis di Sumatera Selatan Bulan Oktober 2021	17
2.2 Informasi Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021, Januari dan Februari 2022	18
2.2.1 Kondisi Dinamika Atmosfer	18
2.2.2 Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021	19
2.2.3 Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022	24
2.2.4 Prakiraan Hujan Bulan Februari 2022	29
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	37
3.1.4 Analisis Suhu Tanah	38
3.2 Analisis Iklim Ekstrem	39
3.2.1 Analisis Hujan Ekstrem	39
3.2.2 Analisis Suhu Maksimum Ekstrem	40
3.2.3 Analisis Suhu Minimum Ekstrem	41
3.3 Analisis Kadar Air Tanah	42
3.3.1 Tingkat Ketersediaan Air Tanah	42
3.4 Informasi Tingkat Kekeringan dengan Metode SPI	45
3.4.1 Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Oktober 2021	45
3.4.2 Peringatan Kekeringan Meteorologis Bulan Desember 2021	46
3.4.3 Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Desember 2021	46
4. ANALISIS HARI TANPA HUJAN DAN HARI HUJAN	47
5. EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN	50
LAMPIRAN	53
Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan Oktober 2021	53
Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021	55
Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022	57
Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan Februari 2022	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Oktober 2021	9
Gambar 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Oktober 2021	12
Gambar 3. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Desember 2021	19
Gambar 4. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021	20
Gambar 5. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021	22
Gambar 6. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Januari 2022	24
Gambar 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022	25
Gambar 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022	27
Gambar 9. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Februari 2022	29
Gambar 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2022	30
Gambar 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2022	32
Gambar 12. Analisis Suhu Udara Rata-Rata Bulan Oktober 2021	35
Gambar 13. Analisis Suhu Udara Maksimum, Minimum dan Kelembapan Rata-Rata Bulan Oktober 2021	36
Gambar 14. Analisis Lama Penyinaran Matahari Bulan Oktober 2021	37
Gambar 15. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata Bulan Oktober 2021	38
Gambar 16. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Maksimum Bulan Oktober 2021	38
Gambar 17. Analisis Suhu Tanah Bulan Oktober 2021	38
Gambar 18. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Pentad dan Dasarian Bulan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 95%	39
Gambar 19. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Bulanan Bulan Agustus, September dan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	39
Gambar 20. Perbandingan Rata-Rata Suhu Maksimum Pentad dan Dasarian Bulan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	40
Gambar 21. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Maksimum Bulanan Bulan Agustus, September dan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 95%	41
Gambar 22. Perbandingan Rata-Rata Suhu Minimum Pentad dan Dasarian Bulan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	41
Gambar 23. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Minimum Bulanan Bulan Agustus, September dan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	42
Gambar 24. Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan Oktober 2021	43
Gambar 25. Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Oktober 2021	45
Gambar 26. Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Desember 2021	46
Gambar 27. Grafik FDRS 1 Januari hingga 30 Oktober 2021	51
Gambar 28. Grafik FDRS Bulan Oktober 2021	52

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Oktober 2021	9
Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Oktober 2021	12
Tabel 3. Jumlah Hari Hujan Bulan Oktober 2021	14
Tabel 4. Curah Hujan Ekstrem Bulan Oktober 2021	16
Tabel 5. Kejadian Bencana Hidrometeorologis Bulan Oktober 2021	17
Tabel 6. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021	21
Tabel 7. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021	22
Tabel 8. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022	25
Tabel 9. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022	27
Tabel 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2022	30
Tabel 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2022	33
Tabel 12. Analisis Tingkat Ketersediaan Air Tanah Bulan Oktober 2021	43
Tabel 13. Hari Tanpa Hujan Bulan Agustus hingga Oktober 2021	47
Tabel 14. Hari Hujan Bulan Agustus hingga Oktober 2021	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 satu 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:

- Atas Normal (AN) jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama satu bulan terhadap rata-ratanya $>115\%$.
- Normal (N) jika nilai perbandingan jumlah curah hujan selama satu bulan terhadap rata-ratanya antara $85-115\%$.
- 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.
- 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

- Dasarian adalah masa selama 10 (sepuluh) hari
- 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 Juli I–Juli III

Artinya = Tanggal 01 Juli sampai dengan 30 Juli.

6. Kriteria Intensitas Curah Hujan

- Hujan sangat ringan intensitasnya <5 mm dalam 24 jam.
- Hujan ringan intensitasnya 5–20 mm dalam 24 jam.
- Hujan sedang intensitasnya 20–50 mm dalam 24 jam.
- Hujan lebat intensitasnya 50–100 mm dalam 24 jam.
- 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 probabilitas distribusi gamma. Tingkat kekeringan dan kebasahan dikategorikan sebagai berikut:

- Tingkat Kekeringan:
 - 1) Sangat Kering : Jika nilai SPI $\leq -2,00$
 - 2) Kering : Jika nilai SPI -1,50 s/d -1,99
 - 3) Agak Kering : Jika nilai SPI -1,00 s/d -1,49
- Normal : Jika nilai SPI -0,99 s/d 0,99
- Tingkat Kebasahan:
 - 1) Agak Basah : Jika nilai SPI 1,00 s/d 1,49
 - 2) Basah : Jika nilai SPI 1,50 s/d 1,99
 - 3) Sangat Basah : Jika nilai SPI $\geq 2,00$

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 *Thorntwaite and Mather*. ATi dihitung dengan persamaan berikut:

$$((KAT - TLP)/(KL - TLP)) \times 100\%$$

Kriteria Tingkat Ketersediaan Air Tanah:

- Kurang : jika ketersediaan air tanah <40%
- Sedang : jika ketersediaan air tanah 40%–60%
- 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 penjarangan, konsumsi bahan bakar, dan intensitas kebakaran pada tipe bahan bakar yang standar.

1. RINGKASAN

Hasil analisis curah hujan bulan Oktober 2021, wilayah Tugumulyo, Kabupaten Enim mendapatkan curah hujan tertinggi 454.0 milimeter dengan 7 hari hujan sedangkan wilayah Pangkalan Lampam, Kabupaten Ogan Komering Ilir mendapatkan curah hujan terendah 41.6 milimeter dengan 5 hari hujan.

Pada bulan Oktober 2021, aliran massa udara di wilayah Indonesia umumnya masih didominasi angin timuran kecuali wilayah Sumatera bagian tengah hingga utara. Pola angin umumnya relatif lebih lemah dibandingkan dengan normalnya. Dasarian I November 2021, aliran massa udara di wilayah Indonesia diprediksi angin baratan mulai memasuki wilayah Indonesia terutama di wilayah sekitar ekuator.

Kondisi ENSO prasyarat La Nina Lemah-Netral (-0.99) dan diprediksi masih akan berlangsung hingga April-Mei-Juni 2022. Indeks Dipole Mode menunjukkan kondisi Dipole Mode Netral (-0.40), diprediksi akan terus Netral setidaknya hingga Mei 2022. Rata-rata anomali suhu muka laut perairan Indonesia menunjukkan kondisi hangat pada sebagian besar wilayah Indonesia, dengan kisaran anomali SST antara -1.0 s.d $+1.0$ °C.

Berdasarkan pertimbangan kondisi dinamika atmosfer, pada bulan Desember 2021 sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprediksi mengalami curah hujan menengah 200—300 mm. Curah hujan tinggi 300 – 400 mm diperkirakan terjadi di sebagian kecil wilayah Banyuasin bagian timur, sebagian kecil wilayah Musi Banyuasin bagian barat, Musi Rawas Utara, Musi Rawas, Lubuk Linggau, Pagar Alam, OKU dan OKU Selatan, sebagian besar wilayah Empat Lawang, sebagian besar wilayah Lahat bagian selatan, sebagian kecil wilayah Pali bagian utara, sebagian Muara Enim, sebagian Ogan Ilir bagian timur, sebagian wilayah OKI bagian barat, serta sebagian besar wilayah OKU Timur. Dan sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diperkirakan mengalami sifat hujan normal.

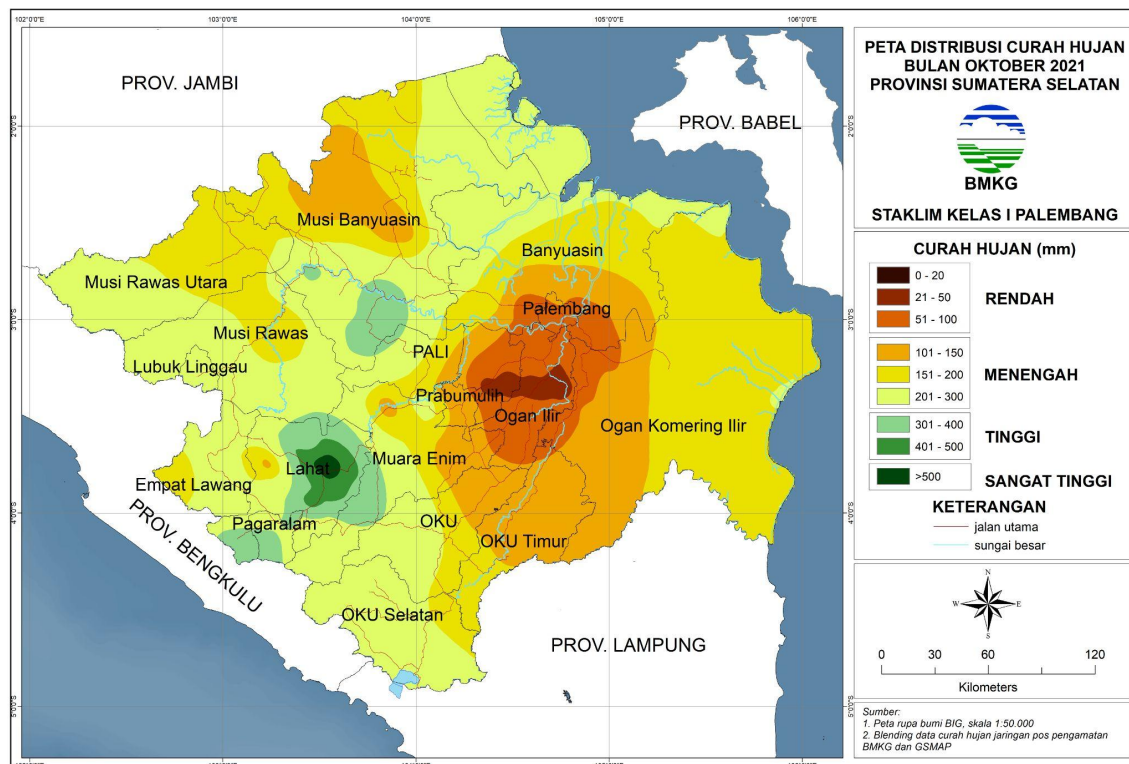
Pada bulan Januari - Februari 2022, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diperkirakan akan mendapatkan curah hujan Menengah – Tinggi yaitu 200 – 400 mm. Sifat hujan pada periode ini sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diperkirakan Normal.

2. INFORMASI HUJAN

2.1 Informasi Analisis Hujan Bulan Oktober 2021

2.1.1 Distribusi Curah Hujan Bulan Oktober 2021

Distribusi curah hujan bulan Oktober 2021 berdasarkan data yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Oktober 2021

Tabel 1. Distribusi Curah Hujan Bulan Oktober 2021

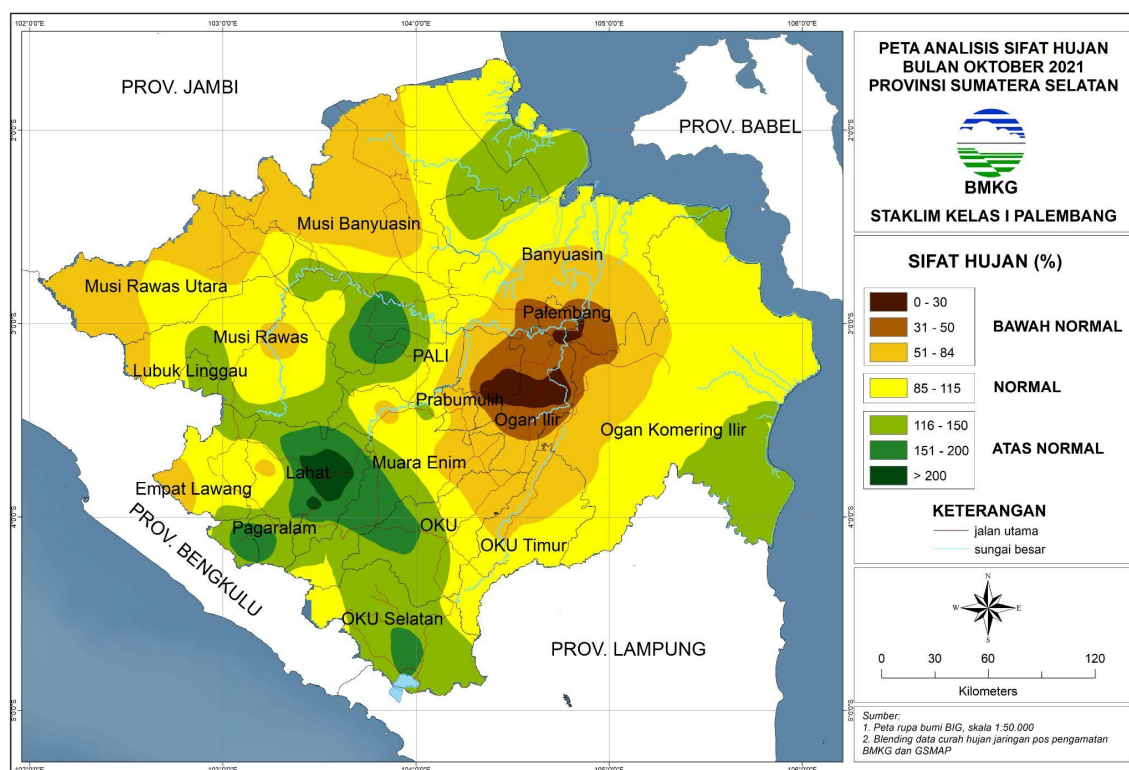
CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
20 - 50	Muara Enim	Kelekar, Lembak
	Ogan Ilir	Indralaya Selatan, Rantau Panjang, Sungai Pinang, Tanjung Raja
50–100	Palembang	Sebagian besar kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Banyuasin I, Rambutan, Sembawa, Talang Kelapa
	Muara Enim	Belida Darat, Gelumbang, Muara Belida
	Ogan Ilir	Sebagian besar kecamatan di Kab. Ogan Ilir

	OKI	Jejaw, Kayu Agung, Pampangan, SP Padang, Tanjung Lubuk, Teluk Gelam
100–150	Palembang	Alang-Alang Lebar, Sukarame
	Banyuasin	Air Kumbang, Rantau Bayur, Tanjung Lago
	Musi Banyuasin	Bayung Lencir, Keluang
	Muara Enim	Gunung Megang, Lubai, Lubai Ulu, Sungai Rotan
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	OKI	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di OKU Timur
150–200	Banyuasin	Air Salek, Banyuasin III, Makarti Jaya, Muara Padang, Muara Telang, Suak Tapeh, Sumber Marga Telang
	Musi Banyuasin	Batanghari Leko, Tungkal Jaya
	Musi Rawas Utara	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Muara Kelingi, Muara Lakitan
	Empat Lawang	Pasemah Air Keruh, Ulu Musi
	Lahat	Kikim Selatan
	PAL	Abab, Tanah Abang
	Muara Enim	Rambang
	OKI	Air Sugihan, Cengal, Sungai Menang, Tulung Selapan
	OKU	Baturaja Timur, Lubuk Batang, Lubuk Raja
	OKU Timur	BP Peliung, Bunga Mayang, Jayapura, Martapura
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Simpang
	Banyuasin	Banyuasin II, Betung, Muara Sugihan, Pulau Rimau, Tungkal Ilir
	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

200–300	Lubuklinggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Empat Lawang	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Pagar Alam	Dempo Selatan, Pagar Alam Selatan, Pagar Alam Utara
	Lahat	Jarai, Kikim Barat, Kota Agung, Muara Payang, Mulak Ulu, Pajar Bulan, Sukamerindu
	PALI	Sebagian besar kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan
301–400	Musi Banyuasin	Dempo Tengah, Dempo Utara
	Lahat	Gumay Ulu, Kikim Tengah, Kikim Timur, Merapi Timur, Pagar Gunung, Pseksu, Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	Muara Enim	Tanjung Agung
401–500	Lahat	Merapi Barat, Merapi Selatan, Pulau Pinang, Tanjung Tebat

2.1.2 Analisis Sifat Hujan Bulan Oktober 2021

Hasil analisis sifat hujan bulan Oktober 2021 berdasarkan data curah hujan yang diterima dari stasiun/pos hujan kerjasama di wilayah Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Oktober 2021

Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan Oktober 2021

SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sukarame, Air Kumbang, Banyuasin I, Banyuasin III, Muara Telang, Rambutan, Rantau Bayur, Sembawa, Talang Kelapa, Tanjung Lago
	Musi Banyuasin	Batanghari Leko, Bayung Lencir, Keluang, Tungkal Jaya
	Musi Rawas Utara	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Muara Kelingi
	Empat Lawang	Pasemah Air Keruh, Ulu Musi
	Lahat	Kikim Selatan
	Muara Enim	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim

	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Jejawi, Kayu Agung, Lempuing Jaya, Pampangan, Pangkalan Lampam, Pedamaran, SP Padang, Tanjung Lubuk, Teluk Gelam
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Cempaka, Madang Suku I, Madang Suku II, Semendawai Barat, Semendawai Suku III, Semendawai Timur
NORMAL	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Babat Supat, Lais, Plakat Tinggi, Sungai Lilin
	Musi Rawas Utara	Karang Jaya
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Empat Lawang	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Lahat	Jarai, Muara Payang
	PALI	Abab, Tanah Abang
	Muara Enim	Belimbing, Benakat, Lubai Ulu, Rambang, Semendo Darat Ulu, Ujan Mas
	OKI	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Baturaja Timur, Lubuk Batang, Lubuk Raja
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. Oku Timur
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Simpang, Sindang Danau, Sungai Are
	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Sekayu, Sungai Keruh, Bayung Lencir, Lalan, Tungkal Jaya
	Musi Rawas Utara	Karang Jaya, Nibung, Rawas Ulu, Ulu Rawas
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lubuklinggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuklinggau
	Empat Lawang	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang

ATAS NORMAL	Banyuasin	Banyuasin II
	Musi Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas	Purwodadi, MTP Kepungut, Tugumulyo
	Lubuklinggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Empat Lawang	Saling, Tebing Tinggi
	Pagar Alam	Sebagian besar kecamatan di Kota Pagar Alam
	Lahat	Sebagian besar kecamatan di Kab. Lahat
	PALI	Sebagian besar kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Lawang Kidul, Muara Enim, Rambang Dangku, Semendo Darat Laut, Semendo Darat Tengah, Tanjung Agung
	OKI	Sungai Menang
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan

2.1.3 Informasi Jumlah Hari Hujan Bulan Oktober 2021

Informasi jumlah hari hujan bulan Oktober 2021 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 Oktober 2021

HARI HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
<10 hari	Palembang	Gandus, Kertapati, Ilir Barat I
	Banyuasin	Sembawa, Talang Kelapa
	Musi Banyuasin	Babat Toman, Keluang, Sungai Lilin, Lawang Wetan
	Empat Lawang	Talang Padang
	Lahat	Kota Agung, Tanjung Sakti Pumu, Pseksu, Kikim Barat
	Pagar Alam	Pagar Alam Selatan
	Muara Enim	Muara Enim, Kelekar, Gunung Megang, Rambang Niru/Dangku, Lembak

	Ogan Ilir	Pemulutan, Sungai Pinang, Indralaya, Indralaya
	OKI	SP. Padang, Kayu Agung, Pampangan, Kayu Agung, Lempuing
	OKU	Baturaja Timur, Lubuk Batang
	OKU Timur	Buay Madang, Belitang
	OKU Selatan	Simpang, Kisam Ilir
10–20 hari	Palembang	Plaju, Sako, Sematang Borang, Sukarame
	Banyuasin	Betung, Banyuasin III, Tanjung Lago, Muara Padang, Mariana
	Musi Banyuasin	Lalan, Batanghari Leko, Sanga Desa, Tungkal Jaya, Bayung Lencir, Lais, Babat Toman, Sungai Keruh, Sekayu, Plakat Tinggi, Babat Supat
	Musi Rawas Utara	Karang Dapo
	Musi Rawas	Purwodadi, Muara Kelingi, Sumber Harta, Tugumulyo, Muara Beliti, Tugumulyo
	Prabumulih	Cambai
	PALI	Penukal, Talang Ubi, Tanah Abang
	Muara Enim	Muara Enim, Gelumbang, Rambang, Ujan Mas, Lubai, Sungai Rotan
	Empat Lawang	Pendopo, Ulu Musi, Tebing Tinggi
	Lahat	Merapi Selatan, Jarai, Kikim Tengah, Tanjung Tebat, Tanjung Sakti Pumi, Merapi Timur, Pagar Gunung, Muara Payang, Gumai Talang, Kikim Selatan, Lahat, Merapi Barat, Mulak Ulu, Kikim Timur
	OKI	Tulung Selapan, SP. Padang, Jejawi
	OKU	Semidang Aji, Pengandonan, Sinar Peninjauan
	OKU Selatan	Buay Rawan, Banding Agung
>20 hari	Empat Lawang	Pasemah Air Keruh
	Lahat	Pulau Pinang, Pajar Bulan, Gumay Ulu
	Muara Enim	Semendo Darat Laut

2.1.4 Informasi Curah Hujan Ekstrem Harian Oktober 2021

Informasi curah hujan ekstrem yang terjadi pada bulan Oktober 2021 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 Oktober 2021

KRITERIA	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
LEBAT 51–100 mm/hari	Musi Banyuasin	Babat Toman, Bayung Lencir, Plakat Tinggi, Sungai Keruh, Lais, Lalan, Babat Supat
	Musi Rawas	Tugumulyo, Purwodadi, Sumber Harta, Muara Beliti, Muara Kelingi
	Empat Lawang	Pendopo, Tebing Tinggi
	Lahat	Merapi Timur, Merapi Barat, Mulak Ulu, Tanjung Sakti Pumi, Pajar Bulan, Jarai, Muara Payang, Kikim Timur, Kikim Tengah
	Muara Enim	Muara Enim, Rambang Niru, Ujan Mas, Semendo Darat Laut, Lubai
	Prabumulih	Cambai
	OKI	Lempuing, Tulung Selapan, Jejawi
	OKU	Baturaja Timur, Semidang Aji, Lubuk Batang, Pengandonan, Sinar Peninjauan
	OKU Selatan	Banding Agung, Buay Rawan
SANGAT LEBAT >100 mm/hari	Musi Banyuasin	Sekayu, Sanga Desa
	Lahat	Lahat, Merapi Selatan, Pagar Gunung, Tanjung Tebat, Gumai Talang, Gumay Ulu
	OKU Selatan	Kisam Ilir

2.1.5 Informasi Kejadian Bencana Hidrometeorologis di Sumatera Selatan Bulan Oktober 2021

Informasi kejadian bencana hidrometeorologis di wilayah Sumatera Selatan pada bulan Oktober 2021 yang bersumber dari media cetak dan elektronik yang terbit di Kota Palembang disajikan pada tabel berikut:

Tabel 5. Kejadian Bencana Hidrometeorologis Bulan Oktober 2021

NO	TANGGAL	KEJADIAN	LOKASI	DAMPAK
1.	Minggu, 17 Oktober 2021	Banjir	Kec. Ogan Komering Ulu	Sekitar 140 rumah terendam banjir dengan Tinggi Muka Air (TMA) 50-150 cm. BPBD OKU mencatat banjir juga mengakibatkan 2 jembatan gantung rusak berat, 2 gedung balai desa, 1 gedung sekolah dan 1 tempat ibadah terendam banjir https://www.tribunnews.com/regional/2021/10/18/sungai-ogan-di-oku-sumsel-meluap-140-rumah-terdampak-banjir . Diterbitkan 18 Oktober 2021
2.	Rabu, 21 Oktober 2021	Longsor	Desa Tanjung Lalang, Kab. Muara Enim	Hujan lebat menyebabkan tanah longsor di pertambangan batu bara di desa Tanjung Lalang di Kabupaten Muara Enim menewaskan 11 penambang. https://www.voaindonesia.com/a/longsor-akibat-hujan-lebat-tewaskan-11-di-sumsel-5631409.html . Diterbitkan 22 Oktober 2021
3.	Jumat, 22 Oktober 2021	Banjir	Kec. Pasemah Air Keruh, Kab. Empat Lawang	Satu jembatan gantung putus, 12 kelurahan terendam air dengan ketinggian https://www.rmolsumsel.id/puting-beliung-rusak-puluhan-rumah-di-ogan-ilir . Diterbitkan 23 Oktober 2021
4.	Jumat, 22 Oktober 2021	Longsor	Kec. Kota Agung, Kab. Lahat	Longsor menutupi jalan sepanjang 3 meter dan menyebabkan tiang listrik tumbang. https://palembang.tribunnews.com/2021/10/23/longsor-setinggi-3-meter-tutupi-jalan-desa-mutar-alam-di-lahat-tidak-ada-korban-jiwa . Diterbitkan 23 Oktober 2021
5.	Minggu, 24 Oktober 2021	Puting Beliung	Kab. Ogan Ilir	Sebanyak 30 rumah di lima desa di Kab. Ogan Ilir rusak. https://rmolsumsel.id/puting-beliung-rusak-puluhan-rumah-di-ogan-ilir . Diterbitkan 15 September 2021
6.	Senin, 25 Oktober 2021	Kebakaran Lahan	Kec. Indralaya Utara, Kab. Ogan Komering Ilir	Satu unit SMP rusak dan mengganggu jalur transportasi di Tol Palindra. https://www.rmolsumsel.id/karhutla-di-oi-manggala-agni-fokus-amankan-jalan-tol-dan-gedung-sekolah . Diterbitkan 25 Oktober 2021
7.	Selasa, 27 Oktober 2021	Kebakaran Lahan	Kec. Indralaya Utara, Kab. Ogan Komering Ilir	Kebakaran melahap 29 hektar lahan rawa dan sawit. https://www.rmolsumsel.id/karhutla-di-ogan-ilir-lalap-29-hektar-lahan-rawa-dan-sawit . Diterbitkan 26 Oktober 2021

2.2 Informasi Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021, Januari, dan Februari 2022

2.2.1 Kondisi Dinamika Atmosfer

2.2.1.1 Kondisi Angin dan Monsun

Awal Oktober 2021, aliran massa udara di wilayah Indonesia umumnya masih didominasi angin timuran kecuali wilayah Sumatera bagian tengah hingga utara. Pola angin umumnya relatif lebih lemah dibandingkan dengan normalnya.

Aliran massa udara di wilayah Indonesia diprediksi masih didominasi angin timuran kecuali wilayah Sumatera hingga Jawa dan Kalimantan bagian barat. Terdapat pola siklonal disekitar Barat Sumatera.

Monsun Asia diprediksi sudah mulai aktif pada bulan Desember 2021 hingga Februari 2022. Sehingga mendukung pembentukan awan di wilayah utara Indonesia, dimana hal ini tidak mendukung pembentukan awan di wilayah selatan Indonesia.

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 November 2021 sebesar -0.99 menunjukkan ENSO dalam kondisi prasyarat La Nina Lemah. BMKG memprakirakan fenomena ENSO La Nina Lemah-Netral akan berlangsung hingga April-Mei-Juni 2022.

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 bulan Oktober 2021 sebesar -0.40 yang menunjukkan kondisi Dipole Mode Netral. BMKG memprediksi kondisi Dipole Mode akan terus Netral dan akan berlangsung setidaknya hingga Mei 2022.

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.

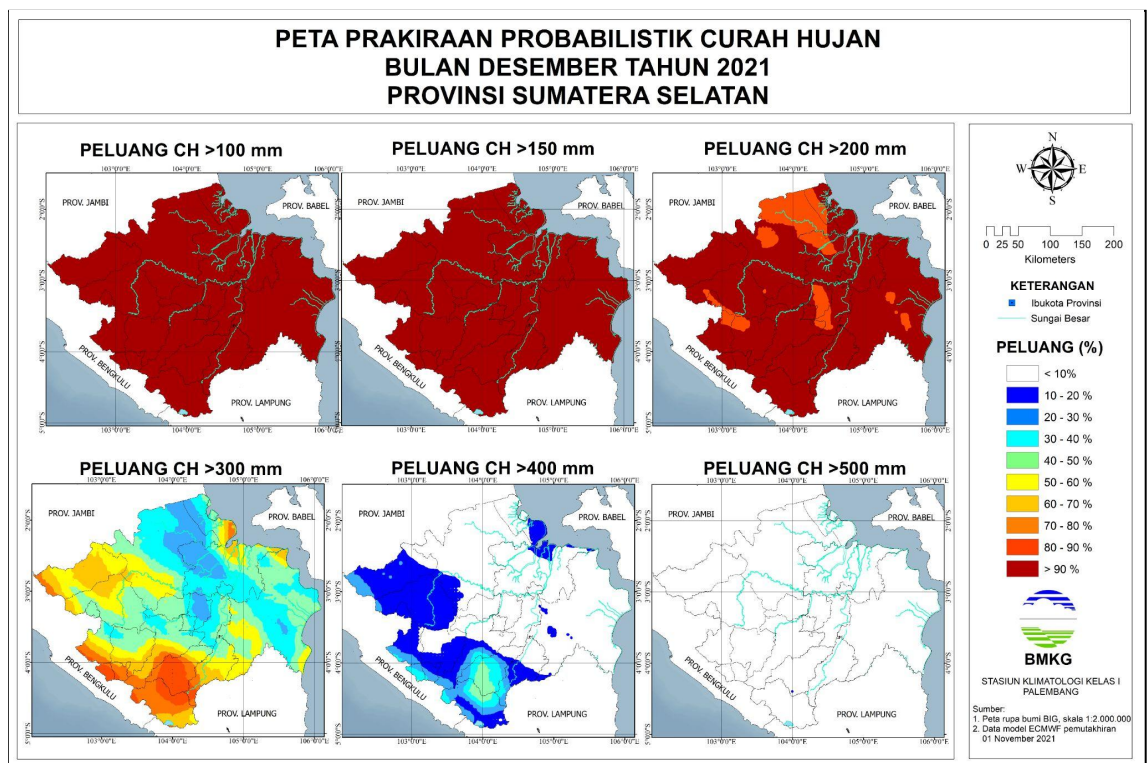
Rata-rata anomali suhu perairan Indonesia umumnya menunjukkan kondisi hangat dengan kisaran anomali SST antara -1.0 s.d $+1.0$ °C. Suhu muka laut yang lebih hangat (anomali positif) umumnya terjadi di wilayah perairan Samudera Hindia barat Sumatera hingga selatan Jawa, Perairan Kepulauan Riau dan Bangka Belitung, perairan utara dan selatan Nusa Tenggara, perairan Maluku, Maluku Utara dan utara Papua.

Bulan Desember 2021 hingga April 2022 diprediksi didominasi kondisi hangat (anomali positif) pada seluruh wilayah Indonesia dan melemah menuju kondisi netral. Kemudian kondisi anomali SST Perairan Indonesia diprediksi menguat pada April 2022.

2.2.2 Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021

2.2.2.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Desember 2021

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, prakiraan probabilistik curah hujan bulan Desember 2021 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:

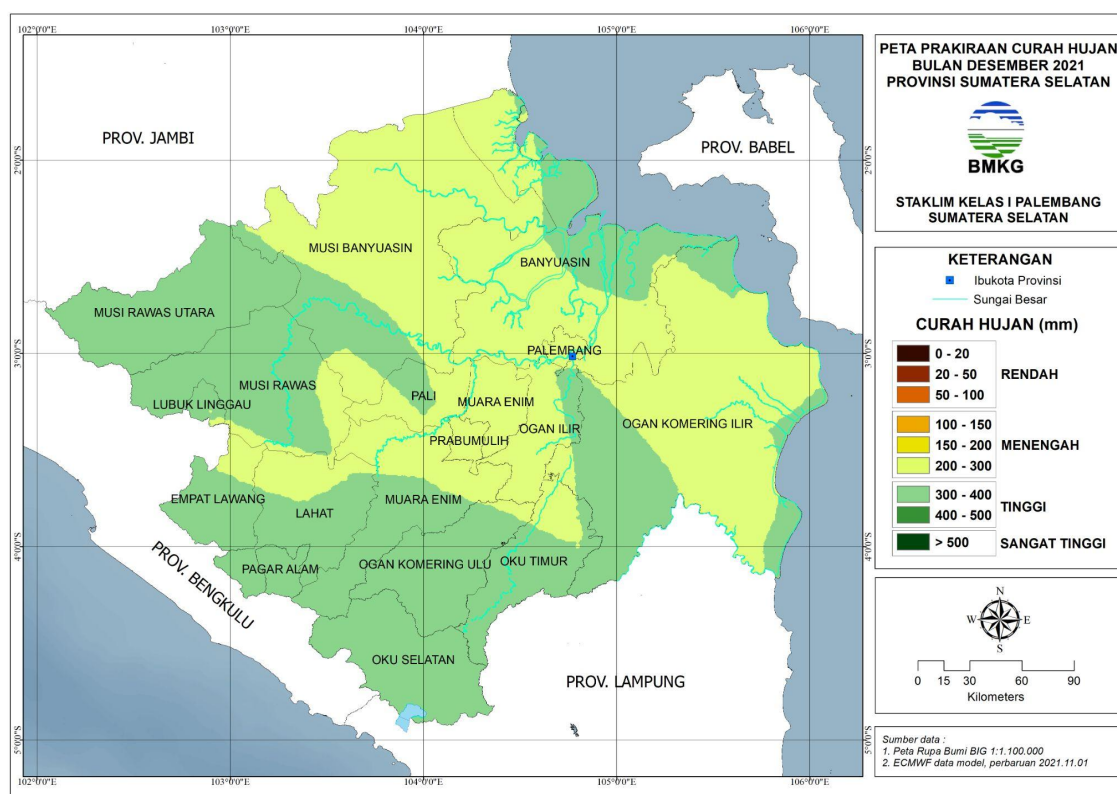


Gambar 3. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Desember 2021

Pada bulan Desember 2021, seluruh wilayah Sumatera Selatan berpotensi lebih dari 80% mengalami curah hujan di atas 200 mm. Curah hujan lebih dari 300 mm dengan peluang lebih dari 60% diperkirakan terjadi di OKU Selatan, OKU Timur bagian selatan, sebagian besar OKU, sebagian Muara Enim bagian selatan, Pagar Alam, sebagian Lahat bagian selatan, sebagian Empat Lawang bagian selatan, sebagian kecil Musi Rawas bagian utara, sebagian Musi Rawas Utara serta sebagian kecil Banyuasin bagian utara. Curah hujan lebih dari 400 mm dengan peluang lebih dari 30% diperkirakan terjadi di sebagian OKU Selatan dan sebagian OKU.

2.2.2.2 Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan curah hujan bulan Desember 2021 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 4. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021

Tabel 6. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021

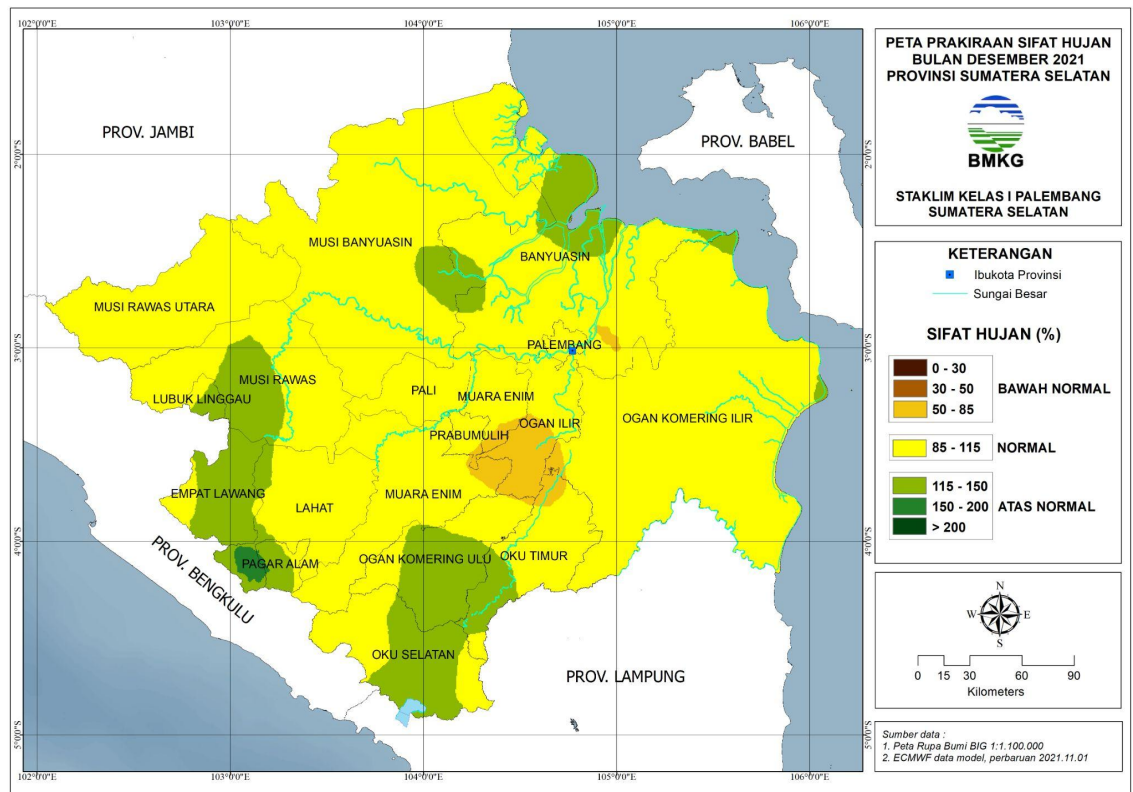
CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
	Palembang	Seluruh Kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Seluruh Kecamatan di Kab. Banyuasin

150 - 200	Musi Banyuasin	Lalan, Sungai Lilin, Tungkal Jaya
	Musi Rawas	Muara Kelingi, Suka Karya
	PALI	Penukal Abab, Talang Ubi, Tanah Abang
	Muara Enim	Sebagian besar Kabupaten Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh Kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Seluruh Kecamatan di Kabupaten Ogan Ilir
	OKI	Sebagian besar Kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Sebagian besar Kecamatan di Kab. OKU Timur
200–300	Musi Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lubuk Linggau	Seluruh Kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Empat Lawang	Saling, Talang Padang, Tebing Tinggi
	Lahat	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Lahat
	PALI	Penukal, Penukal Utara
	Muara Enim	Lawang Kidul, Lubai Ulu, Muara Enim, Semendo Darat Laut, Tanjung Agung, Ujan Mas
	OKI	Pedamaran Timur
	OKU	Sebagian besar Kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	BP Peliung, Bunga Mayang, Jayapura, Martapura
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Buay Pemaca, BPR Ranau Tengah, Buay Rawan, Buay Runjung, Kisam Tinggi, Muaradua, Runjung Agung, Simpang, Warkuk Ranau Selatan
300–400	Musi Rawas	Ulu Rawas
	Empat Lawang	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Pagar Alam	Seluruh Kecamatan di Kota Pagar Alam
	Lahat	Jarai, Kota Agung, Muara Payang, Mulak Ulu, Pajar Bulan,

		Sukamerindu, Tanjung Tebat
	Muara Enim	Semendo Darat Tengah, Semendo Darat Ulu
	OKU Selatan	Banding Agung, Buay Sandang Aji, Kisam Ilir, Mekakau Ilir, Muaradua Kisam, Pulau Beringin, Sindang Danau, Sungai Are, Tiga Dihaji
400–500	Lahat	Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu

2.2.2.3 Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan sifat hujan bulan Desember 2021 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 5. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021

Tabel 7. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021

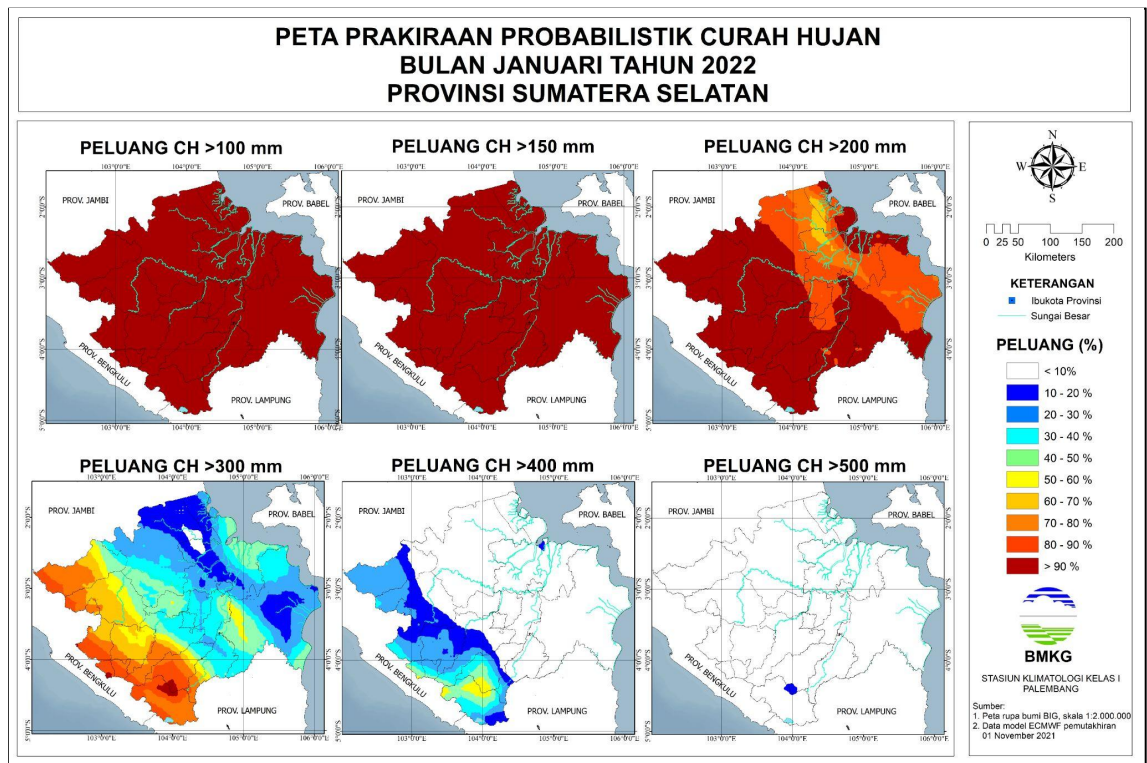
SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	—	—
NORMAL	—	—

ATAS 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
	OKI	Seluruh kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Selatan

2.2.3 Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022

2.2.3.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Januari 2022

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan probabilistik curah hujan bulan Januari 2022 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:

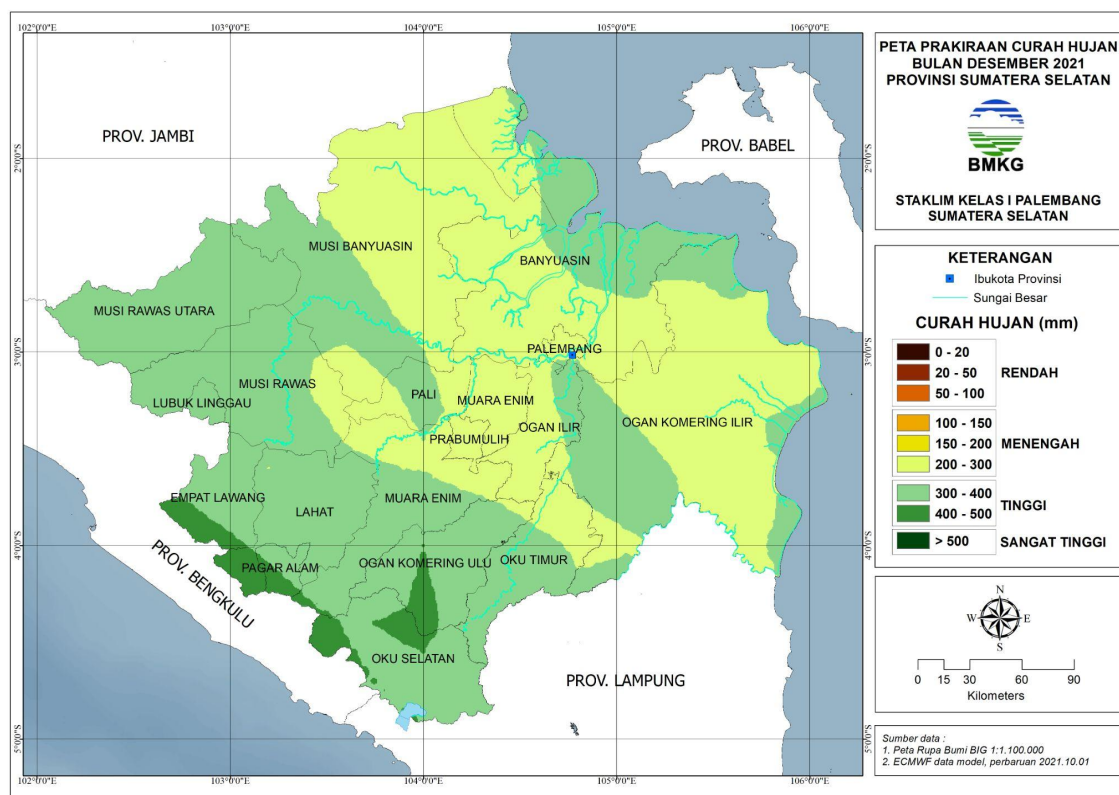


Gambar 6. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Januari 2022

Pada bulan Januari 2022, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprakirakan mengalami curah hujan lebih dari 200 mm. Curah hujan lebih dari 300 mm dengan peluang lebih dari 60% diprakirakan terjadi di OKU Selatan, sebagian kecil OKU Timur bagian selatan, sebagian OKU, sebagian kecil Muara Enim bagian selatan, Pagar Alam, Empat Lawang, sebagian Lahat, Lubuk Linggau, sebagian Musi Rawas serta sebagian Musi Rawas Utara. Curah hujan lebih dari 400 mm dengan peluang lebih dari 50% diprakirakan terjadi di sebagian kecil OKU Selatan bagian utara dan sebagian kecil OKU bagian selatan.

2.2.3.2 Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan curah hujan bulan Januari 2022 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022

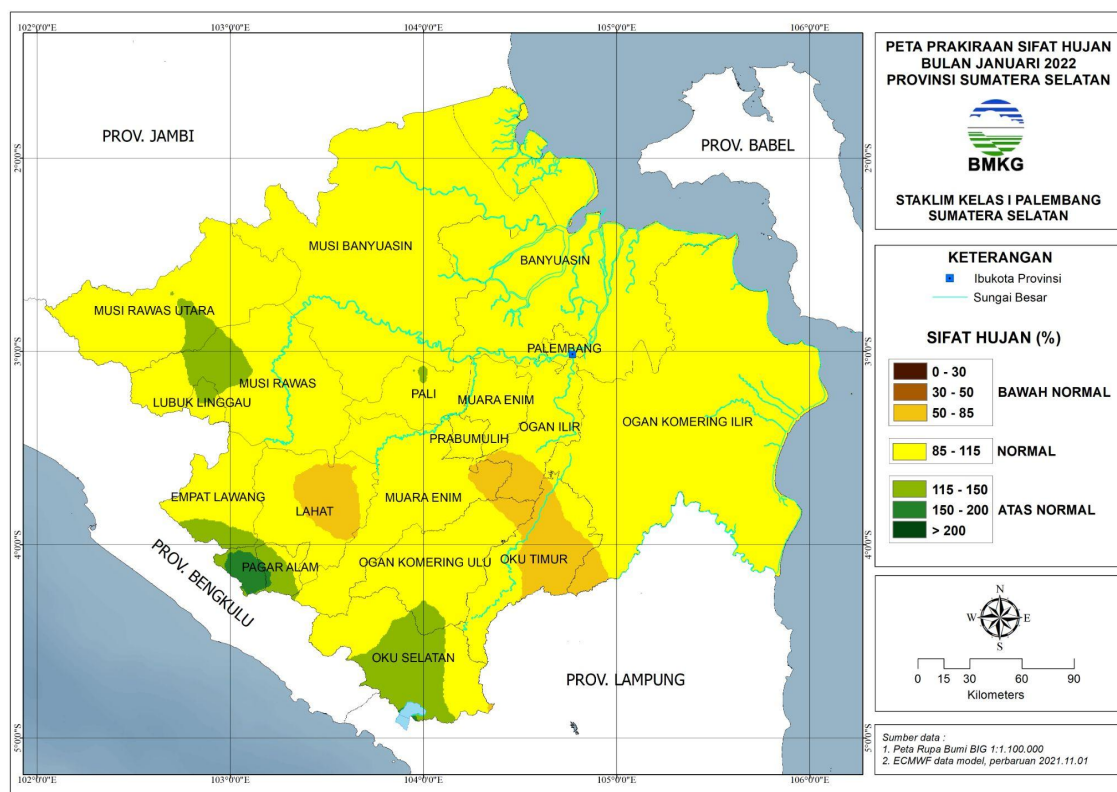
Tabel 8. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
200–300	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Rawas Ilir
	Musi Rawas	Muara Lakitan
	PALI	Sebagian besar Kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Belida Darat, Belimbing, Benakat, Gelumbang, Gunung Megang, Kelekar, Lembak, Lubai, Muara Belida, Rambang, Rambang Dangku, Sungai Rotan

	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Seluruh Kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Seluruh Kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Belitang, Belitang II, Belitang III, Belitang Jaya, Belitang Madang Raya, Belitang Mulya, BP Bangsa Raja, Buay Madang Timur, Cempaka, Madang Suku I, Madang Suku II, Semendawai Barat, Semendawai Suku III, Semendawai Timur
300–400	Musi Rawas Utara	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Sebagian besar 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	Penukal Utara
	Muara Enim	Lawang Kidul, Lubai Ulu, Muara Enim, Semendo Darat Laut, Semendo Darat Tengah, Semendo Darat Ulu, Tanjung Agung, Ujan Mas
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	BP Peliung, Buay Madang, Bunga Mayang, Jayapura, Madang Suku III, Martapura
	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan
400–500	Lahat	Tanjung Sakti Pumi
	OKU	Lengkiti
	OKU Selatan	Runjung Agung

2.2.3.3 Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan sifat hujan bulan Januari 2022 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022

Tabel 9. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022

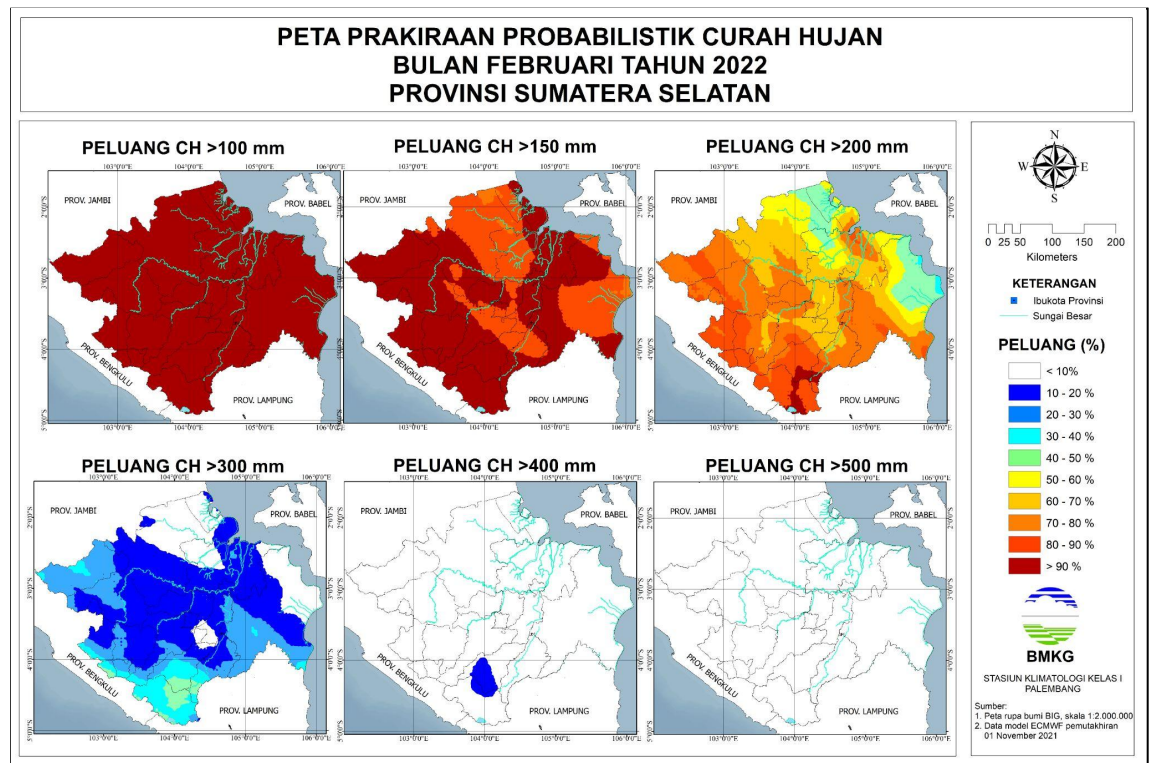
SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Lahat	Gumay Talang, Lahat, Merapi Selatan
	Ogan Ilir	Muara Kuang, Rambang Kuang
	OKI	Mesuji Makmur
	OKU Timur	Belitang, Belitang II, Belitang III, Belitang Jaya, Belitang Madang Raya, Belitang Mulya, Buay Madang Timur, Semendawai Barat, Semendawai Suku III
	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin

NORMAL	Musi Rawas Utara	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lubuk Linggau	Lubuk Linggau Barat I, Lubuk Linggau Barat II, Lubuk Linggau Selatan I, Lubuk Linggau Selatan II, Lubuk Linggau Timur I, Lubuk Linggau Timur II
	Lahat	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Lahat
	Pagar Alam	Pagar Alam Utara
	Empat Lawang	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Empat Lawang
	PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Seluruh kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kab. Prabumulih
	Ogan Ilir	Sebagian besar kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	BP Bangsa Raja, BP Peliung, Buay Madang, Bunga Mayang, Cempaka, Jayapura, Madang Suku I, Madang Suku II, Madang Suku III, Martapura, Semendawai Timur
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Buay Pemaca, Kisam Ilir, Kisam Tinggi, Muaradua Kisam, Pulau Beringin, Simpang, Sindang Danau, Sungai Are
ATAS NORMAL	Musi Rawas	Purwodadi, Sumber Harta, Tugumulyo
	Lubuk Linggau	Lubuk Linggau Utara I, Lubuk Linggau Utara II
	Empat Lawang	Seluruh kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Pagar Alam	Dempo Tengah, Dempo Utara, Pagar Alam Selatan
	Lahat	Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	OKU	Lengkiti
	OKU Selatan	Banding Agung, BPR Ranau Tengah, Buay Rawan, Buay Runjung, Buay Sandang Aji, Mekakau Ilir, Muaradua, Runjung Agung, Tiga Dihaji, Warkuk Ranau Selatan

2.2.4 Prakiraan Hujan Bulan Februari 2022

2.2.4.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Februari 2022

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, prakiraan probabilistik curah hujan bulan Februari 2022 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:

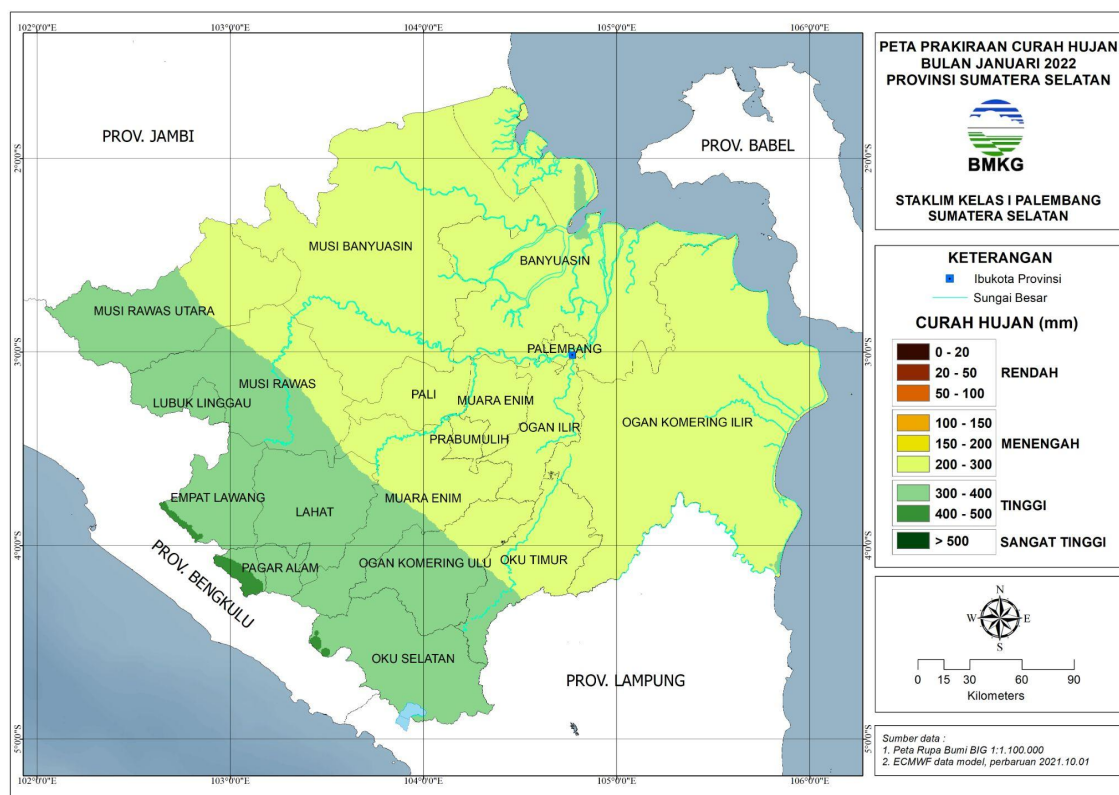


Gambar 9. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Februari 2022

Pada bulan Februari 2022, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan berpeluang lebih dari 60% mengalami curah lebih dari 200 mm. Curah hujan lebih dari 300 mm dengan peluang lebih dari 30% diperkirakan terjadi di sebagian kecil wilayah selatan Sumatera Selatan. Wilayah ini meliputi OKU Selatan, dan OKU Timur bagian selatan.

2.2.4.2 Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2022

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan curah hujan bulan Februari 2022 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2022

Tabel 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Februari 2022

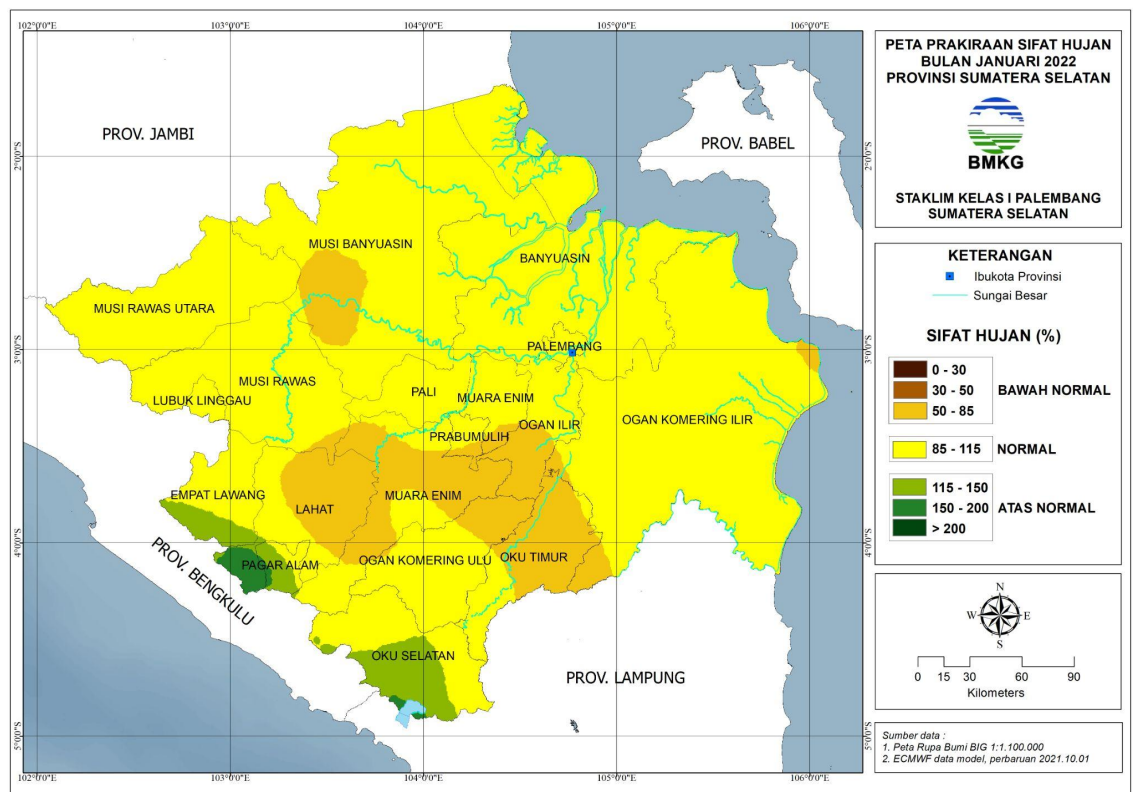
CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
200–300	Palembang	Alang-Alang Lebar, Sako, Sukarama
	Banyuasin	Air Kumbang, Banyuasin I, Banyuasin III, Betung, Muara Padang, Muara Sugihan, Pulau Rimau, Rantau Bayur, Suak Tapeh, Tanjung Lago, Tungkal Ilir
	Musi Banyuasin	Lalan, Sungai Keruh, Sungai Lilin
	Musi Rawas	BTS Ulu, Jayaloka, Muara Kelingi, Suka Karya, Tuah Negeri
	PALI	Abab, Penukal, Talang Ubi
	Muara Enim	Belida Darat, Benakat, Gelumbang, Gunung Megang, Kelekar, Lembak, Sungai Rotan
	Prabumulih	Sebagian besar kecamatan di Kota Prabumulih

	Ogan Ilir	Payaraman, Rambang Kuang, Tanjung Batu
	OKI	Air Sugihan, Cengal, Pangkalan Lampam, Sungai Menang, Tulung Selapan
300–400	Musi Rawas Utara	Seluruh Kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Palembang	Sebagian besar Kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Air Salek, Banyuasin II, Makarti Jaya, Muara Telang, Rambutan, Sembawa, Sumber Marga Telang, Talang Kelapa
	Musi Banyuasin	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas	Megang Sakti, Muara Beliti, Muara Lakitan, Purwodadi, Selangit, STL Ulu Terawas, Sumber Harta, MTP Kepungut, Tugumulyo
	Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Empat Lawang	Saling, Talang Padang, Tebing Tinggi
	Lahat	Gumay Talang, Gumay Ulu, Kikim Barat, Kikim Selatan, Kikim Tengah, Kikim Timur, Lahat, Merapi Barat, Merapi Selatan, Merapi Timur, Pseksu, Pulau Pinang
	Muara Enim	Belimbing, Lawang Kidul, Lubai, Lubai Ulu, Muara Belida, Muara Enim, Rambang, Rambang Dangku, Ujan Mas
	PALI	Penukal Utara, Tanah Abang
	Prabumulih	Rambang Kapak Tengah
	Ogan Ilir	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Sebagian besar Kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Lubuk Batang, Lubuk Raja, Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Seluruh Kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Buay Pemaca, Simpang
400–500	Empat Lawang	Lintang Kanan, Muara Pinang, Pasemah Air Keruh, Pendopo, Pendopo Barat, Sikap Dalam, Ulu Musi
	Pagar Alam	Seluruh Kecamatan di Kota Pagar Alam
	Lahat	Jarai, Kota Agung, Muara Payang, Mulak Ulu, Pagar Gunung, Pajar Bulan, Sukamerindu, Tanjung Tebat

	Muara Enim	Semendo Darat Laut, Semendo Darat Tengah, Semendo Darat Ulu, Tanjung Agung
	OKU	Sebagian besar Kecamatan di Kab. OKU
	OKU Selatan	Sebagian besar Kecamatan di Kab. OKU Selatan
>500	Lahat	Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	OKU Selatan	Sungai Are

2.2.4.3 Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2022

Berdasarkan hasil perhitungan dan dengan mempertimbangkan kondisi dinamika atmosfer di wilayah Indonesia dan sekitarnya, maka prakiraan sifat hujan bulan Februari 2022 Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2022

Tabel 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Februari 2022

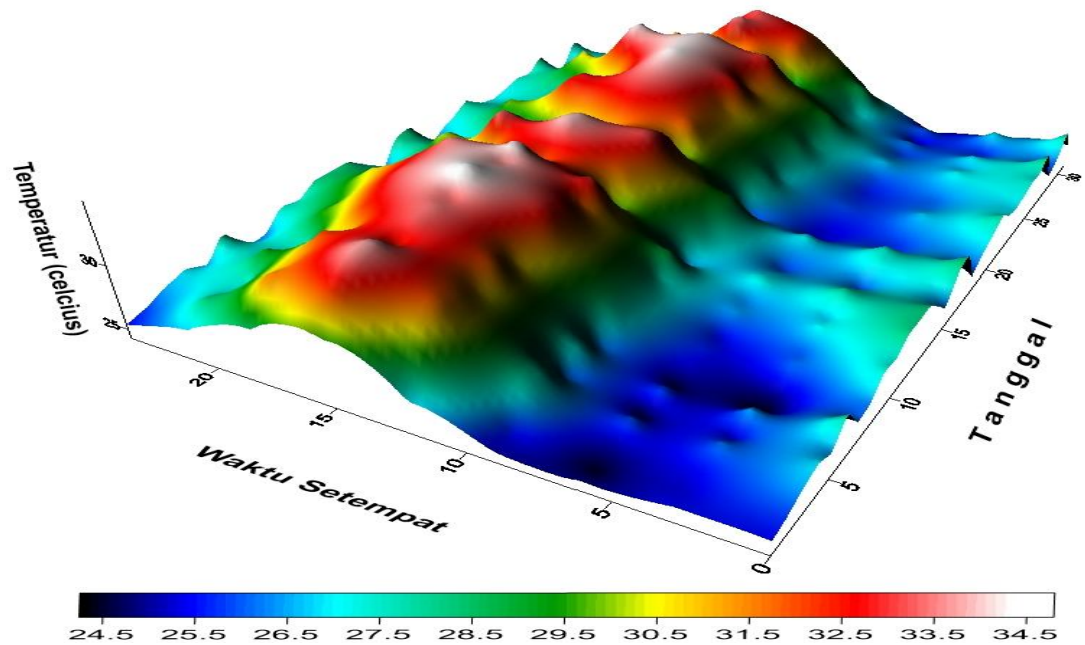
SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	-	-
NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Nibung, Rawas Ilir
	Musi Rawas	BTS Ulu, Jayaloka, Muara Kelingi, Muara Lakitan, Suka Karya, Tuah Negeri
	Lahat	Kikim Barat
	Muara Enim	Gelumbang, Kelekar, Muara Belida, Sungai Rotan
	Ogan Ilir	Indralaya Utara, Lubuk Keliat, Muara Kuang, Payaraman, Rambang Kuang, Tanjung Batu
	OKI	Air Sugihan, Tanjung Lubuk
	OKU Timur	Cempaka, Semendawai
ATAS NORMAL	Banyuasin	Banyuasin II, Makarti Jaya, Sumber Marga Telang
	Musi Rawas Utara	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Megang Sakti, Muara Beliti, Purwodadi, Selangit, STL Ulu Terawas, Sumber Harta, MTP Kepungut, Tugumulyo
	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	Seluruh Kecamatan di Kab. Lahat
	PALI	Seluruh Kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Sebagian besar Kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh Kecamatan di Kota Prabumulih

	Ogan Ilir	Indralaya, Indralaya Selatan, Kandis, Pemulutan, Pemulutan Barat, Pemulutan Selatan, Rantau Alai, Rantau Panjang, Sungai Pinang, Tanjung Raja
	OKI	Sebagian besar Kecamatan Di Kab. OKI
	OKU	Seluruh Kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	Sebagian besar Kecamatan Di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Seluruh Kecamatan di Kab. OKU Selatan

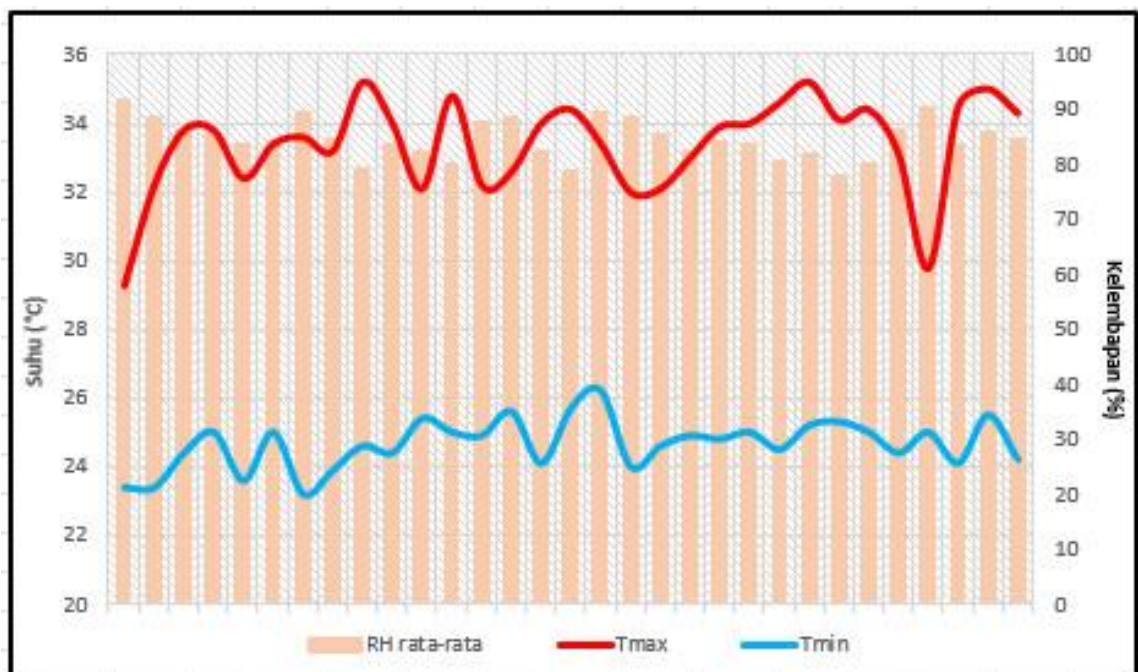
3. INFORMASI IKLIM LINGKUNGAN

3.1 Analisis Parameter Iklim

3.1.1 Analisis Suhu Udara dan Kelembapan Relatif



Gambar 12. Analisis Suhu Udara Rata-Rata Bulan Oktober 2021



Gambar 13. Analisis Suhu Udara Maksimum, Minimum dan Kelembapan Rata-Rata Bulan Oktober 2021

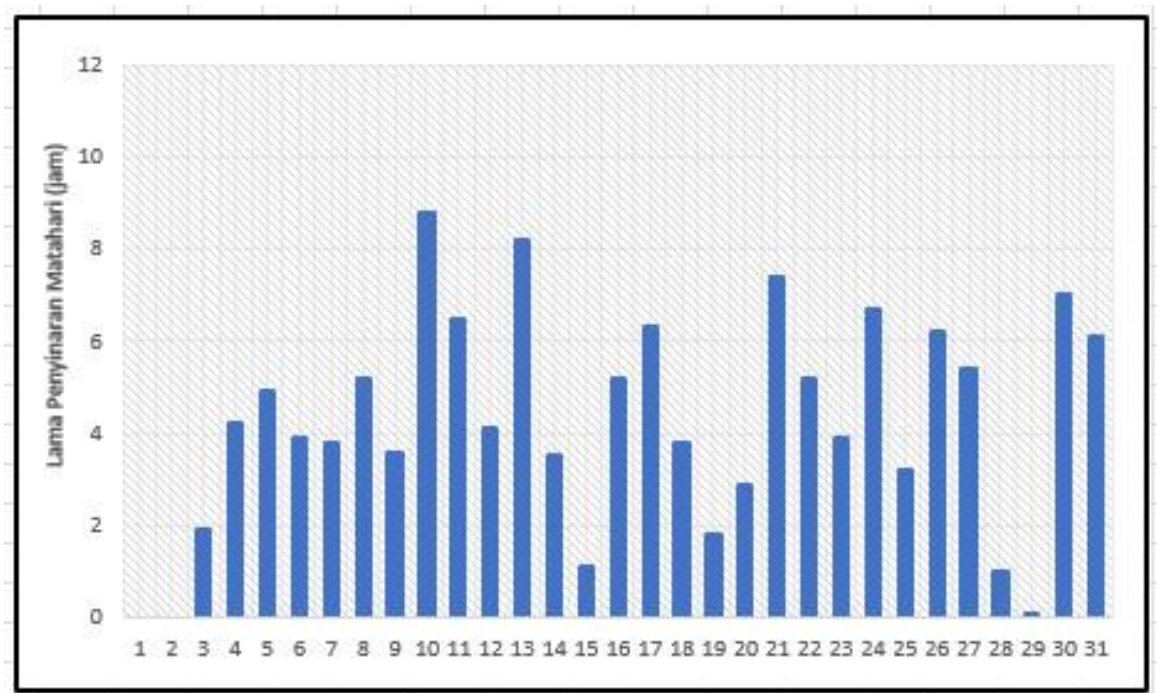
Berdasarkan pengamatan yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang, temperatur udara rata-rata pada bulan Oktober 2021 adalah 28.9°C. Temperatur rata-rata terendah terjadi pada tanggal 1 Oktober 2021 dengan temperatur 26.6°C dan temperatur rata-rata tertinggi terjadi pada tanggal 26 Oktober 2021 dengan temperatur 30.3°C.

Temperatur maksimum rata-rata bulan Oktober 2021 sebesar 33.4°C. Temperatur maksimum tertinggi terjadi pada tanggal 9 dan 24 Oktober 2021 dengan temperatur 35.2°C dan temperatur maksimum terendah terjadi pada tanggal 1 Oktober 2021 dengan temperatur 29.3°C.

Temperatur minimum rata-rata bulan Oktober 2021 yaitu 24.7°C. Temperatur minimum terendah terjadi pada tanggal 7 Oktober 2021 dengan temperatur 23.2°C dan temperatur minimum tertinggi terjadi pada tanggal 17 Oktober 2021 dengan temperatur 26.2°C.

Kelembapan relatif rata-rata bulan Oktober 2021 yaitu 84.0%. Kelembapan relatif rata-rata terendah terjadi pada tanggal 25 Oktober 2021 dengan nilai 76.0% dan kelembapan relatif rata-rata tertinggi terjadi pada tanggal 1 Oktober 2021 dengan nilai 91%.

3.1.2 Analisis Lama Penyinaran Matahari

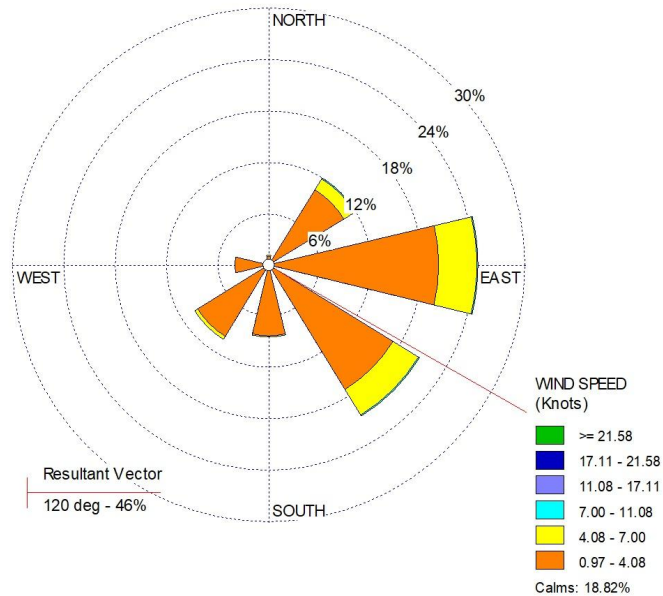


Gambar 14. Analisis Lama Penyinaran Matahari Bulan Oktober 2021

Pada rentang waktu 06.00–18.00 WIB, lama penyinaran matahari terpanjang terjadi pada tanggal 10 Oktober 2021 (8.8 jam) dan lama penyinaran matahari terpendek terjadi pada tanggal 1 dan 2 Oktober 2021 (0.0 jam, tertutup awan sepanjang hari).

3.1.3 Analisis Arah dan Kecepatan Angin

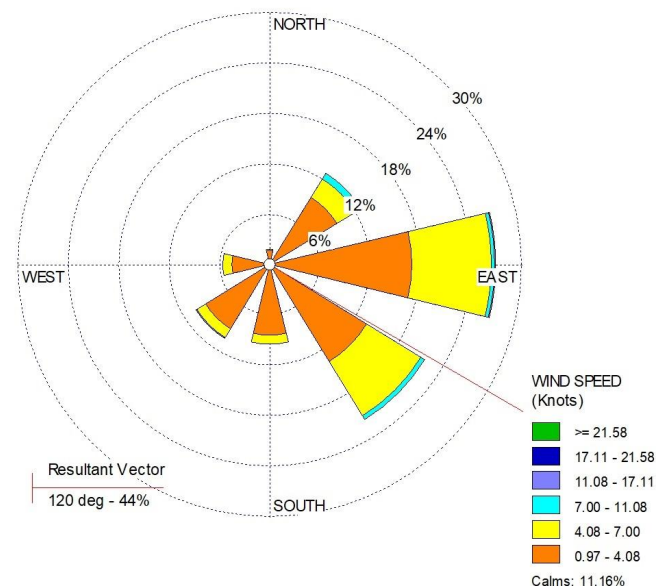
3.1.3.1 Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata



Gambar 15. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata Bulan Oktober 2021

Pada bulan Oktober 2021, arah angin dominan bertiup dari arah timur. Rentang kecepatan berkisar antara 1 – 7 knots. Kecepatan angin rata-rata pada bulan ini adalah 2.2 knots. Rata-rata arah angin ditunjukkan oleh resultan vektor yaitu dari arah tenggara (120° - 46%).

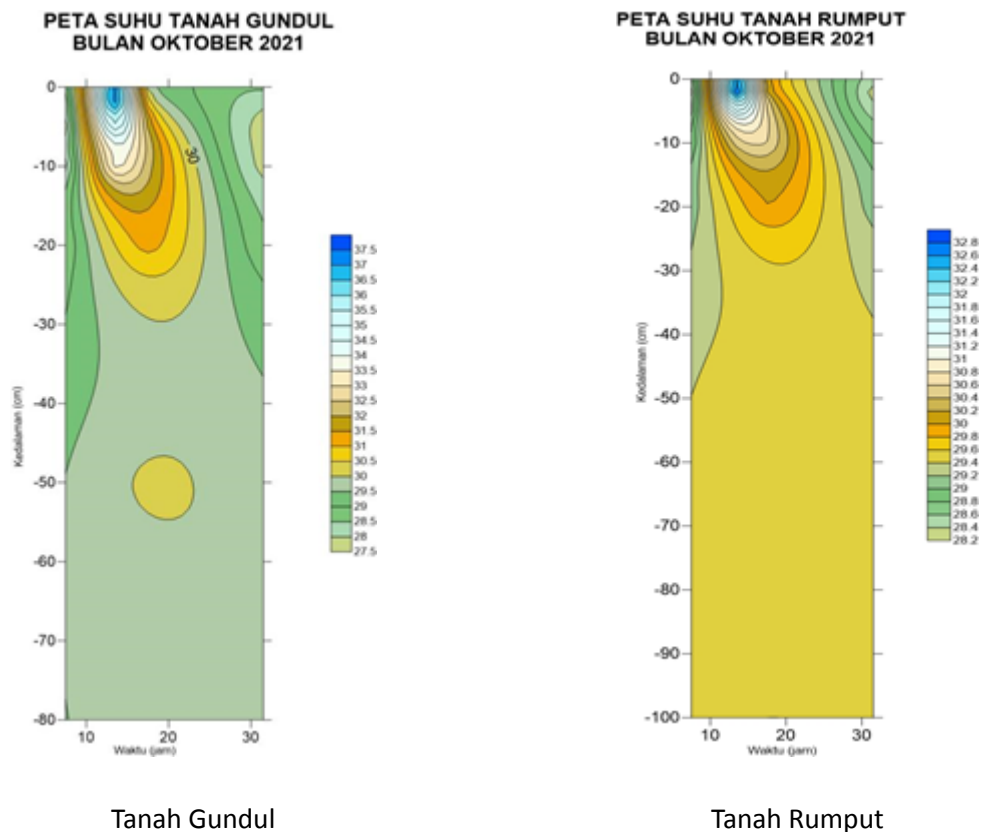
3.1.3.2 Arah dan Kecepatan Angin Maksimum



Gambar 16. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Maksimum Bulan Oktober 2021

Kecepatan angin maksimum didominasi dari arah timur. Kecepatan angin maksimum tertinggi sebesar 15.0 knots berhembus dari arah timur pada tanggal 01 Oktober 2021. Rata-rata arah angin maksimum ditunjukkan oleh vektor resultan yaitu dari arah timur (120° - 44%).

3.1.4 Analisis Suhu Tanah



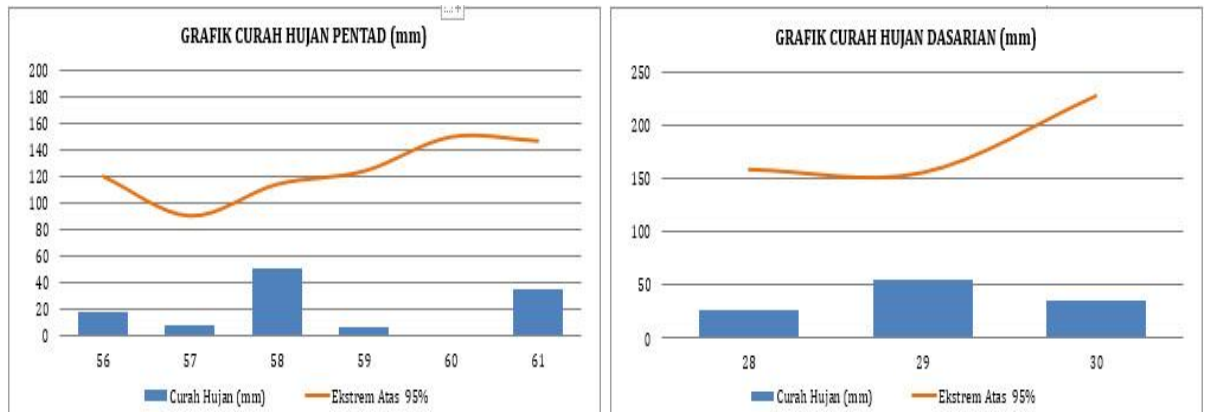
Gambar 17. Analisis Suhu Tanah Bulan Oktober 2021

Analisis distribusi suhu tanah rata-rata pada bulan Oktober 2021 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 37.3°C , sedangkan suhu tanah rumput memiliki rentang suhu rata-rata lebih sempit yaitu antara 28.3°C hingga 32.8°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 Oktober 2021, suhu tanah mencapai nilai maksimum 43.0°C pada tanah gundul dan 35.2°C pada tanah berumput, sedangkan suhu tanah mencapai nilai minimum 25.2°C pada tanah gundul dan 27.0°C pada tanah berumput.

3.2 Analisis Iklim Ekstrem

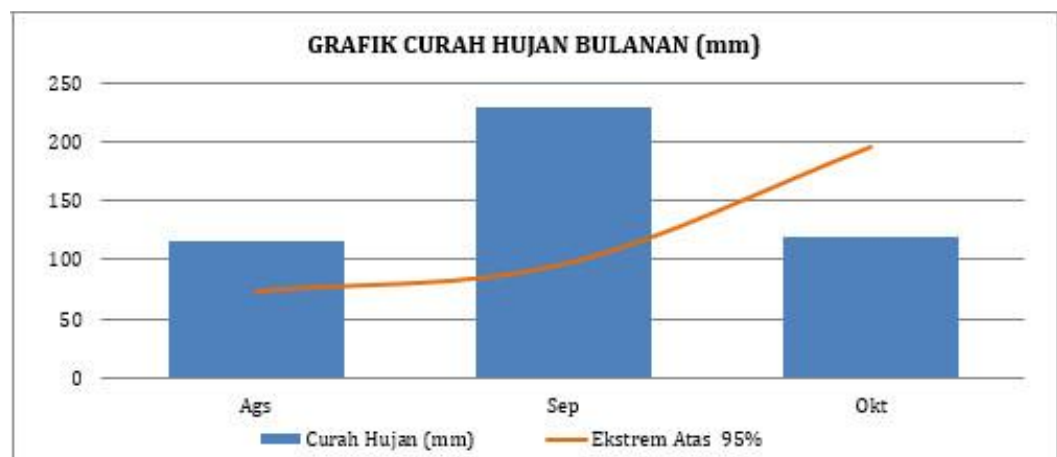
3.2.1 Analisis Hujan Ekstrem



Gambar 18. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Pentad dan Dasarian Bulan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 95%

Berdasarkan pengamatan curah hujan yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang pada periode pentad ke-56 hingga 61 (3 Oktober hingga 1 November 2021), jumlah curah hujan pada periode ini belum berada pada kondisi ekstrem. Curah hujan tertinggi terjadi pada pentad ke-58, yaitu periode tanggal 13 sampai dengan 17 Oktober 2021. Pada periode tersebut jumlah curah hujan bernilai 50 mm, sementara batas ekstrem pada periode tersebut berada pada nilai 114 mm.

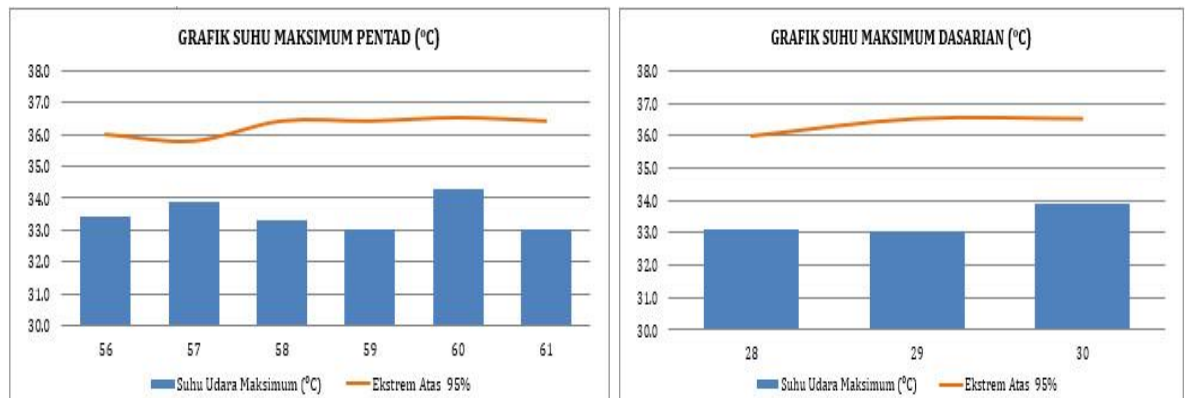
Sementara itu, pada dasarian ke-28 hingga 30 (1–31 Oktober 2021) tidak terjadi kondisi ekstrem. Jumlah curah hujan tertinggi terjadi pada dasarian ke-29 atau tanggal 11 hingga 20 Oktober 2021. Curah hujan sebesar 56 mm, sementara batas ekstremnya berada pada nilai 181 mm.



Gambar 19. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Bulanan Bulan Agustus, September dan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%

Pada periode Agustus hingga Oktober 2021, jumlah curah hujan pada ketiga tersebut berada pada kondisi ekstrem. Pada bulan Agustus 2021, jumlah curah hujan bernilai 115.5 mm, sementara batas ekstrem berada pada nilai 205 mm. Curah hujan tertinggi terjadi pada bulan September 2021, jumlah curah hujan bernilai 229 mm, sementara batas ekstrem berada pada nilai 356 mm. Sementara pada bulan Oktober 2021, jumlah curah hujan bernilai 118.2 mm, sementara batas ekstrem berada pada nilai 481 mm.

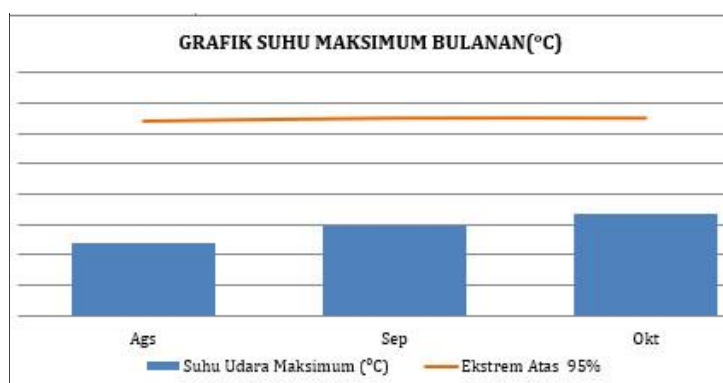
3.2.2 Analisis Suhu Maksimum Ekstrem



Gambar 20. Perbandingan Rata-Rata Suhu Maksimum Pentad dan Dasarian Bulan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%

Berdasarkan pengamatan suhu maksimum yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang pada periode pentad ke-56 hingga 61 (3 Oktober hingga 1 November 2021), rata-rata suhu maksimum pada periode ini tidak berada pada kondisi ekstrem. Rata-rata suhu maksimum tertinggi terjadi pada pentad ke-60 (23–27 Oktober 2021). Pada pentad tersebut rata-rata suhu maksimum bernilai 36.5°C, sementara batas ekstremnya berada pada nilai 36.0°C.

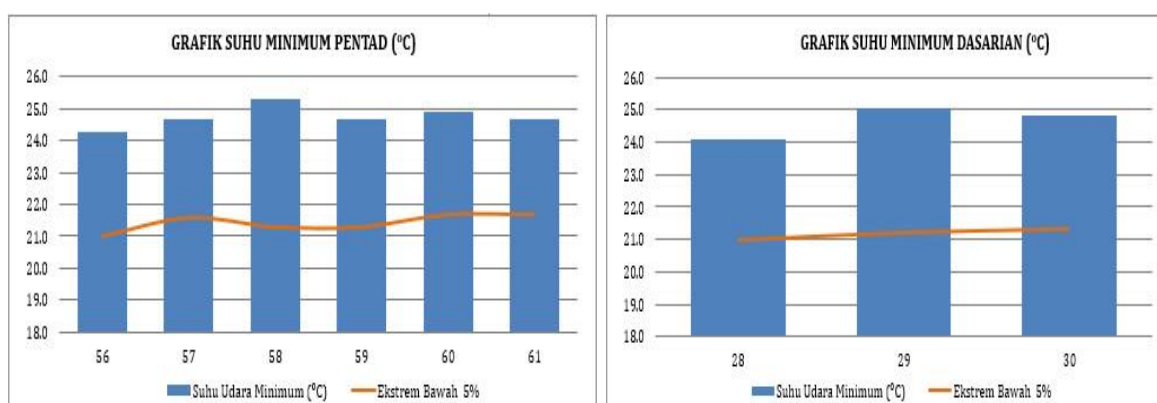
Sementara itu, pada dasarian ke-28 hingga 30 (1–31 Oktober 2021) tidak terjadi kondisi ekstrem. Rata-rata suhu maksimum tertinggi terjadi pada dasarian ke-30 (21 hingga 31 Oktober 2021) yang bernilai 33.9°C, sementara batas ekstremnya berada pada nilai 36.5°C.



Gambar 21. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Maksimum Bulanan Bulan Agustus, September dan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 95%

Pada periode Agustus hingga Oktober 2021, rata-rata suhu maksimum tidak menunjukkan kondisi ekstrem. Rata-rata suhu maksimum tertinggi terjadi pada bulan Oktober 2021 yang bernilai 33.4°C, sementara batas ekstremnya berada pada nilai 36.5°C.

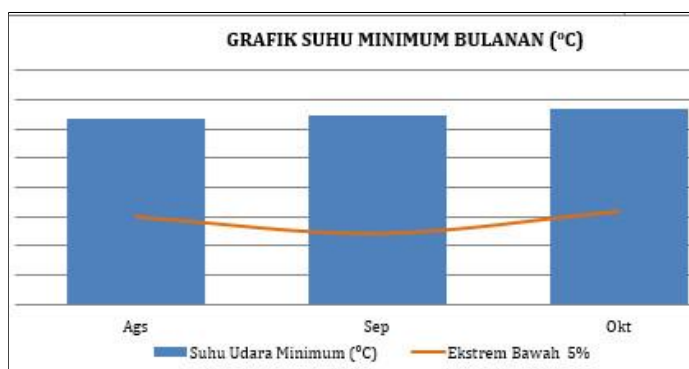
3.2.3 Analisis Suhu Minimum Ekstrem



Gambar 22. Perbandingan Rata-Rata Suhu Minimum Pentad dan Dasarian Bulan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%

Berdasarkan pengamatan suhu minimum yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang pada periode pentad ke-56 hingga 61 (3 Oktober hingga 1 November 2021), rata-rata suhu minimum pada periode ini tidak berada pada kondisi ekstrem. Rata-rata suhu minimum terendah terjadi pada pentad ke-56 (3–7 Oktober 2021). Pada pentad tersebut rata-rata suhu minimum bernilai 24.2°C sementara batas ekstremnya berada pada nilai 21.0°C.

Sementara itu, pada dasarian ke-28 hingga 30 (1–31 Oktober 2021) tidak terjadi kondisi ekstrem. Rata-rata suhu minimum terendah terjadi pada dasarian ke-28 (1 hingga 10 Oktober 2021) yang bernilai 24.1°C, sementara batas ekstrem pada dasarian ke-28 bernilai 21.0°C.



Gambar 23. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Minimum Bulanan Bulan Agustus, September dan Oktober Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%

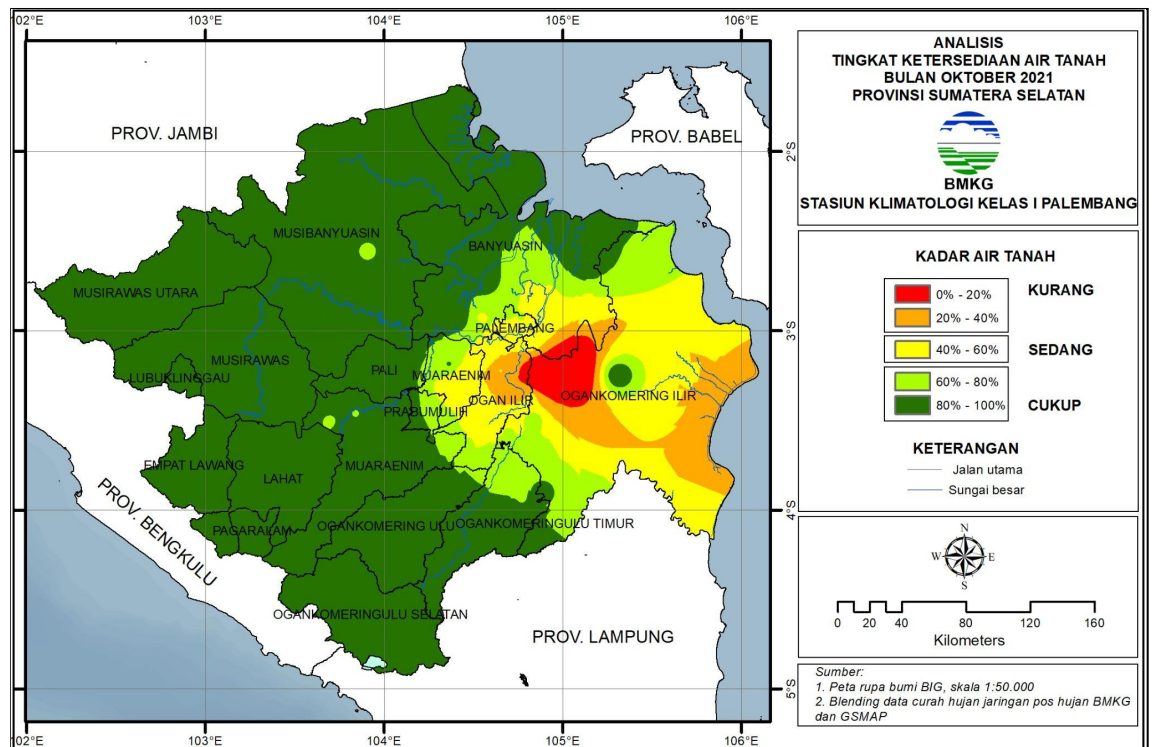
Pada periode Agustus hingga Oktober 2021, rata-rata suhu minimum tidak menunjukkan kondisi ekstrem. Rata-rata suhu minimum terendah terjadi pada bulan Agustus dan September 2021 yang bernilai 24.4°C, sementara batas ekstremnya berada pada nilai 21.0°C pada bulan Agustus dan 20.4°C pada bulan September.

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 Oktober 2021 disajikan sebagai berikut:



Gambar 24. Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan Oktober 2021

Tabel 12. Analisis Tingkat Ketersediaan Air Tanah Bulan Oktober 2021

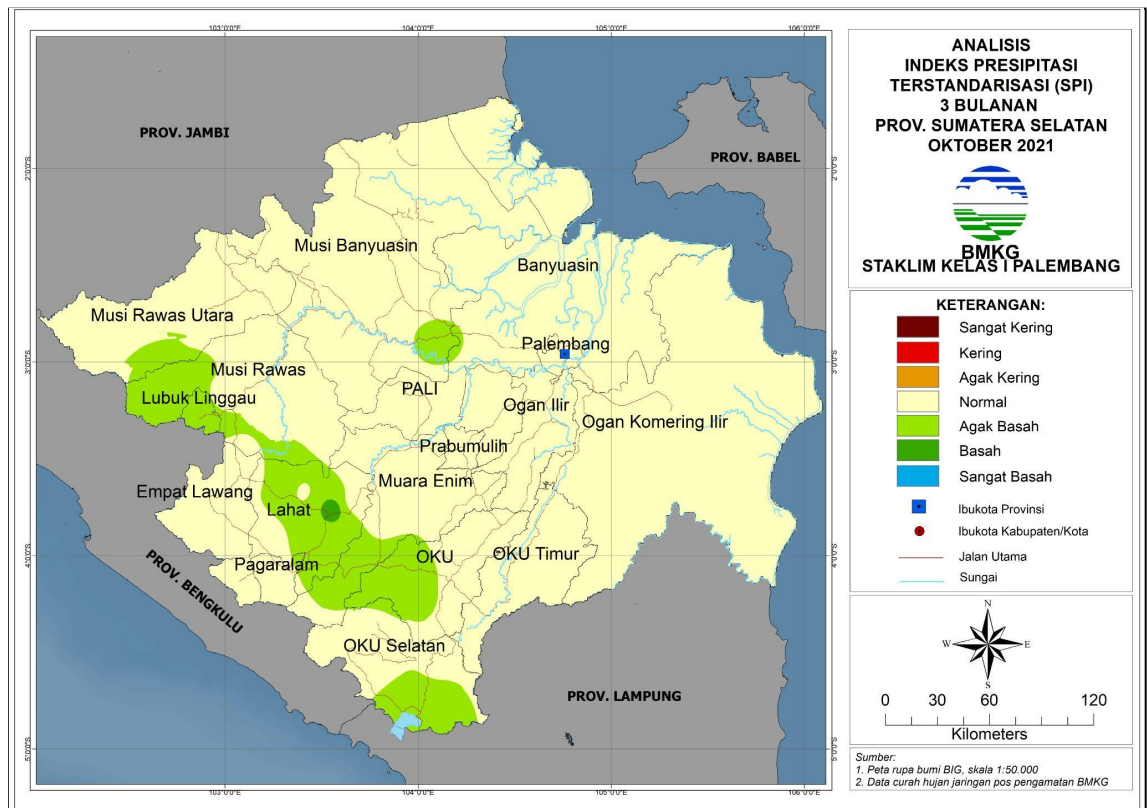
KABUPATEN/ KOTA	KETERSEDIAAN AIR TANAH		
	KURANG	SEDANG	CUKUP
Palembang	-	Sebagian besar kecamatan di Kota Palembang	Sako, Sukarame
Banyuasin	Rambutan	Air Kumbang, Banyuasin I, Sembawa	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
Musi Banyuasin	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
Musi Rawas Utara	-	-	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	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Lahat
PALI	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
Muara Enim	-	Gelumbang, Kelekar, Lembak	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim
Prabumulih	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	Indralaya, Indralaya Selatan, Pemulutan Barat, Pemulutan Selatan, Rantau Panjang, Sungai Pinang, Tanjung Raja	Indralaya Utara, Kandis, Lubuk Keliat, Payaraman, Pemulutan, Rantau Alai, Tanjung Batu	Muara Kuang, Rambang Kuang
OKI	Jejaw, Pampangan, Pangkalan Lampam, Pedamaran, Pedamaran Timur, SP Padang	Cengal, Kayu Agung, Mesuji Raya, Sungai Menang	Air Sugihan, Lempuing, Lempuing Jaya, Mesuji, Mesuji Makmur, Tanjung Lubuk, Teluk Gelam, Tulung Selapan
OKU	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. OKU
OKU Timur	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
OKU Selatan	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Selatan

3.4 Informasi Tingkat Kekeringan dengan Metode SPI

3.4.1 Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Oktober 2021

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 Oktober 2021 disajikan sebagai berikut:



Gambar 25. Analisis Tingkat Kekeringan Bulan Oktober 2021

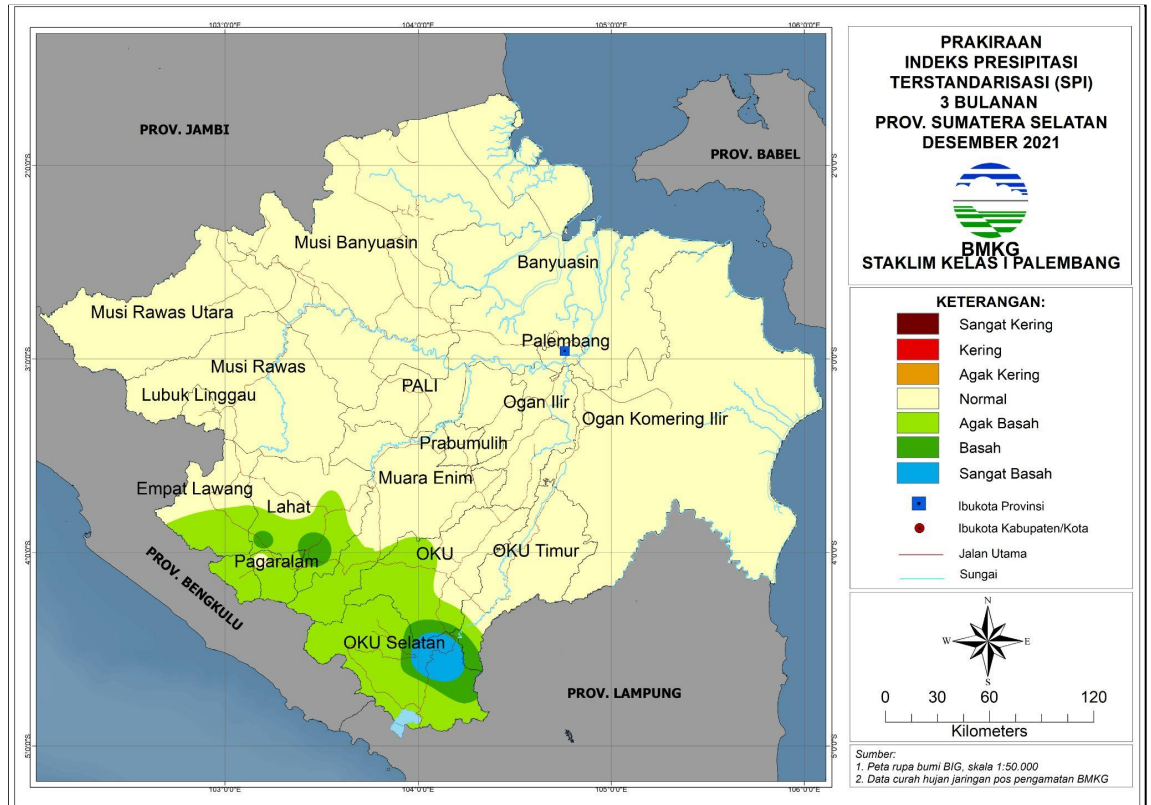
Analisis tingkat kekeringan pada bulan Oktober 2021 dengan metode SPI menunjukkan sebagian besar wilayah Sumatera Selatan dalam kondisi normal. Beberapa wilayah dengan kondisi agak basah terjadi di sebagian kecil Musi Rawas Utara bagian selatan, Musi Rawas bagian barat, Lubuk Linggau, Lahat bagian tengah, sebagian kecil Pagar Alam bagian timur, Muara Enim bagian tengah, OKU bagian barat, dan OKU Selatan bagian selatan. Sebagian kecil Lahat bagian tengah mengalami kondisi Basah.

3.4.2 Peringatan Kekeringan Meteorologis Bulan Desember 2021

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. Pada bulan Desember 2021, wilayah Sumatera Selatan diprediksi tidak akan mengalami kekeringan meteorologis.

3.4.3 Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Desember 2021

Berdasarkan prakiraan curah hujan bulan Desember 2021, maka prakiraan tingkat kekeringan dengan metode SPI (*Standardized Precipitation Index*) bulan November Provinsi Sumatera Selatan disajikan sebagai berikut:



Gambar 26. Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan Desember 2021

Pada bulan Desember 2021, tingkat kekeringan di sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprakirakan masih berada pada kondisi normal. Beberapa wilayah diprakirakan akan mengalami kondisi agak basah hingga sangat basah, yaitu sebagian Empat Lawang, Lahat bagian selatan, Pagar Alam, Muara Enim bagian selatan, Oku bagian barat hingga selatan, sebagian OKU Timur bagian selatan, dan OKU Selatan.

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 bulan Agustus hingga Oktober 2021 disajikan sebagai berikut:

Tabel 13. Hari Tanpa Hujan Bulan Agustus hingga Oktober 2021

KABUPATEN/ KOTA	HARI TANPA HUJAN TERPANJANG (hari)	LOKASI	TANGGAL KEJADIAN
Palembang	17	Gandus	1 – 17 Oktober 2021
Banyuasin	11	Sembawa Betung Banyuasin III	3 – 13 September 2021
Musi Banyuasin	12	Babat Toman Lalan	17 - 28 September 2021 15 – 26 September 2021
Musi Rawas Utara	9	Karang Dapo	8 – 16 Oktober 2021
Musi Rawas	10	Muara Kelingi	16 – 25 September 2021
Lubuk Linggau	-	-	-
Empat Lawang	7	Pendopo Pasemah Air Keruh	6 - 12 Oktober 2021 8 – 14 Oktober 2021
Lahat	12	Merapi Selatan Merapi Barat	17 – 28 September 2021
Pagar Alam	6	Pagar Alam Selatan	12 – 17 Agustus 2021
Muara Enim	10	Rambang Dangku	4 – 13 September 2021
PALI	9	Penukal	16 – 24 September 2021
Prabumulih	5	Cambai	6 – 10 Agustus 2021
Ogan Ilir	20	Tanjung Batu	6 – 25 Oktober 2021
Ogan Komering Ilir	9	Lempuing Induk Tulung Selapan Pampangan Jejawi	23 – 31 Oktober 2021 15 – 23 September 2021 15 – 23 September 2021 17 – 25 September 2021

Ogan Komering Ulu	12	Lubuk Batang	7 – 18 Oktober 2021
OKU Timur	6	Belitang	20 – 25 September 2021
OKU Selatan	13	Simpang	6 – 18 Agustus 2021

Tabel 14. Hari Hujan Bulan Agustus hingga Oktober 2021

KABUPATEN/ KOTA	HARI HUJAN TERPANJANG (hari)	LOKASI	TANGGAL KEJADIAN
Palembang	10	Kertapati	29 Agustus - 7 september 2021
Banyuasin	6	Muara Padang	27 September - 2 Oktober 2021
Musi Banyuasin	8	Sungai Keruh Tungkal Jaya	29 September - 5 Oktober 2021 14 - 21 Agustus 2021
Musi Rawas Utara	2	Karang Dapo	6 - 7 September 2021 21 - 22 September 2021 19 - 20 Oktober 2021
Musi Rawas	8	Tegal Rejo Srikaton	20 - 27 Agustus 2021 25 September - 2 Oktober 2021
Lubuk Linggau	-	-	-
Empat Lawang	7	Batu Lintang	21 - 27 Oktober 2021
Lahat	10	Pajar Bulan	18 - 26 Oktober 2021
Pagar Alam	4	Pagar Alam Selatan	18 - 21 Agustus 2021
Muara Enim	9	Lembak	25 Agustus - 2 September 2021
PALI	6	Penukal Talang Ubi Tanah Abang	4 - 9 September 2021 18 - 23 Oktober 2021 29 Agustus - 3 September 2021
Prabumulih	6	Cambai	29 Agustus - 3 September 2021
Ogan Ilir	6	Tanjung Seteko Tanjung Batu	29 Agustus - 3 September 2021 14 - 18 Agustus 2021 29 Agustus - 3 September 2021
Ogan Komering Ilir	6	Kayu Agung SP. Padang Jejaw	29 Agustus - 3 September 2021

Ogan Komering Ulu	7	Pasar Lama	26 September - 2 Oktober 2021
OKU Timur	8	Kurungan Nyawa	2 - 9 September 2021
OKU Selatan	7	Simpang Campang	14 - 20 September 2021

5. EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN

PEMANTAUAN FDRS (*FIRE DANGER RATING SYSTEM*) DI KOTA PALEMBANG BULAN Oktober 2021

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 Palembang pada 1 Januari sampai dengan 30 Oktober 2021 dapat dilihat bahwa persentase kejadian indeks FFMC (Indeks bahan bakar halus) pada level rendah 8.7%, level Sedang 38.7%, Tinggi 3.3% dan Ekstrem 25.8%. Sedangkan untuk bulan Oktober 2021, indeks FFMC pada level Rendah sebesar 3.7%, level Sedang 28.6%. Sedangkan pada level Tinggi 27.8% dan pada level Ekstrem 51.3%.

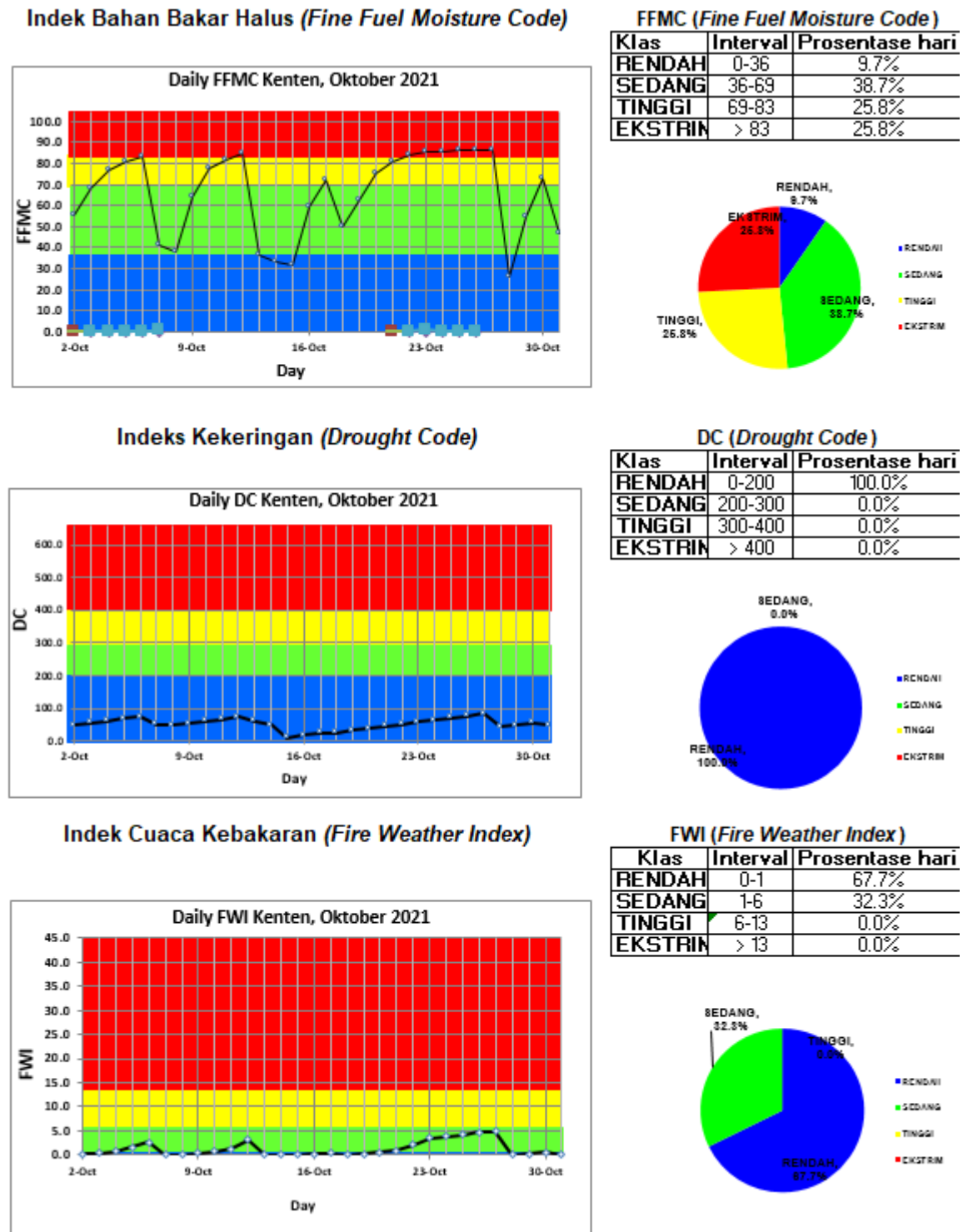
Indeks kekeringan (DC) merupakan peringkat rata-rata kadar air dari bahan organik di bawah permukaan. Kode ini merupakan suatu indikator yang sangat berguna dalam penggunaan bahan bakar di hutan pada musim kering, termasuk jumlah kejadian asap pada lapisan bawah dan merupakan indikator terjadinya kabut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

Grafik indeks kekeringan (DC) di Stasiun Klimatologi Palembang menunjukkan bahwa kejadian indeks kekeringan dari tanggal 1 Januari sampai dengan 30 Oktober 2021 tercatat 100% pada level Rendah, 0.0% pada level Sedang, 0.0% pada level Tinggi dan 0.0% pada level Ekstrem. Sedangkan untuk bulan Oktober, frekuensi kejadian indeks kekeringan (DC) tercatat 89.7% pada level Rendah, 20.5% pada level Sedang, 1.1% pada level Tinggi dan 0.0% pada level Ekstrem.

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

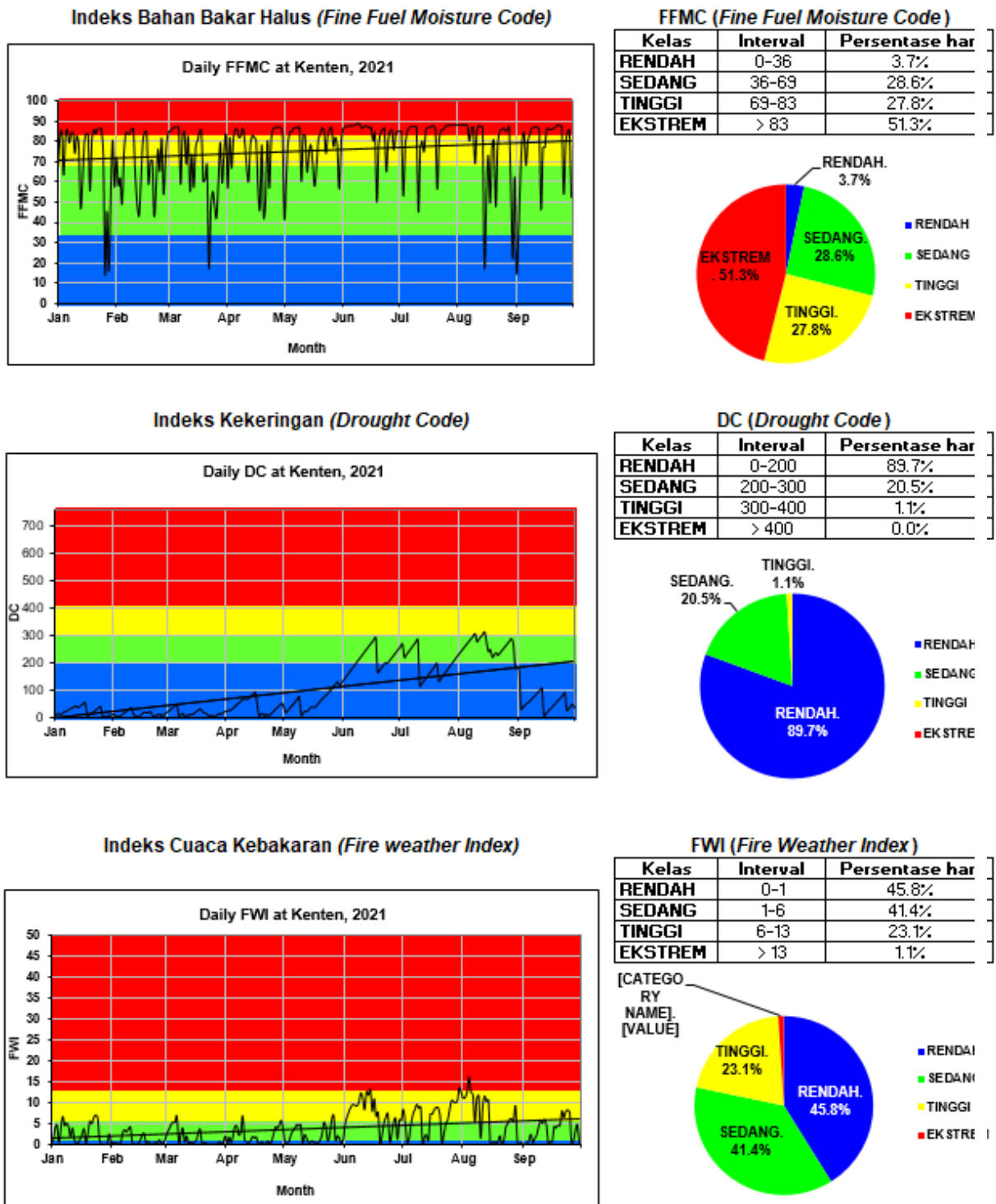
Grafik indeks cuaca kebakaran (FWI) di Stasiun Klimatologi Palembang dari tanggal 1 Januari sampai dengan 30 Oktober 2021 dapat dilihat bahwa persentase kejadian indeks cuaca kebakaran FWI pada level Rendah sebesar 67.7% ,pada level Sedang sebesar 32.3%, 0.0% pada level tinggi dan 0.0% pada level Ekstrem. Sedangkan untuk bulan Oktober dapat dilihat bahwa indeks FWI tercatat pada level Rendah sebesar 45.8%, pada level Sedang tercatat sebesar 41.4%, pada level Tinggi 23.1% dan pada level Ekstrem sebesar 1.1%.

Grafik indeks bahan bakar halus, indeks kekeringan dan indeks cuaca kebakaran Kota Palembang periode 1 Januari hingga 30 Oktober 2021 tersaji pada gambar berikut:



Gambar 27. Grafik FDRS 1 Januari hingga 30 Oktober 2021

Grafik indeks bahan bakar halus, indeks kekeringan dan indeks cuaca kebakaran Kota Palembang periode Bulan Oktober 2021 tersaji pada gambar berikut:



Gambar 28. Grafik FDRS Bulan Oktober 2021

LAMPIRAN

Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan Oktober 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	ANALISIS HUJAN CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	169 - 228	102	BN
2	Bukit Kecil	164 - 222	77	BN
3	Gandus	159 - 215	61	BN
4	Ilir Barat I	163 - 220	75	BN
5	Ilir Barat II	170 - 230	84	BN
6	Ilir Timur I	165 - 223	84	BN
7	Ilir Timur II	161 - 218	71	BN
8	Kalidoni	175 - 236	67	BN
9	Kemuning	168 - 227	91	BN
10	Kertapati	160 - 217	61	BN
11	Plaju	170 - 230	61	BN
12	Sako	175 - 237	96	BN
13	Seberang Ulu I	162 - 219	65	BN
14	Seberang Ulu II	167 - 225	73	BN
15	Sematang Borang	177 - 239	74	BN
16	Sukarama	170 - 230	104	BN
II Kabupaten Bangkuasin				
1	Air Kumbang	175 - 237	130	BN
2	Air Salek	172 - 232	172	BN
3	Banguasin I	176 - 239	71	BN
4	Banguasin II	170 - 230	235	AN
5	Banguasin III	170 - 230	163	BN
6	Betung	176 - 239	215	N
7	Makarti Jaya	168 - 227	183	N
8	Muara Padang	167 - 226	187	N
9	Muara Sugihan	156 - 211	202	N
10	Muara Telang	176 - 237	163	BN
11	Pulau Rantau	176 - 238	218	N
12	Rambutan	165 - 224	75	BN
13	Rantau Bayur	169 - 229	138	BN
14	Sembawa	170 - 230	80	BN
15	Suak Tapeh	174 - 235	185	N
16	Sumber Marga Telang	172 - 232	183	N
17	Talang Kelapa	165 - 223	85	BN
18	Tanjung Lago	173 - 234	145	BN
19	Tungkal Ilir	185 - 250	246	N
III Kabupaten Musi Bangkuasin				
1	Babat Supat	180 - 243	240	N
2	Babat Toman	193 - 262	276	AN
3	Batanghari Leko	191 - 259	162	BN
4	Bagung Lencir	199 - 269	145	BN
5	Keluang	188 - 255	127	BN
6	Lais	177 - 239	232	N
7	Lalan	195 - 263	291	AN
8	Lawang Wetan	190 - 258	294	AN
9	Plakat Tinggi	185 - 250	236	N
10	Sanga Desa	186 - 252	319	AN
11	Sekayu	182 - 246	357	AN
12	Sungai Keruh	168 - 228	373	AN
13	Sungai Lilin	182 - 247	206	N
14	Tungkal Jaya	193 - 261	165	BN
IV Kabupaten Musi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	176 - 239	158	BN
2	Karang Jaya	207 - 280	212	N
3	Muara Rupit	181 - 245	171	BN
4	Nibung	194 - 263	165	BN
5	Rawas Ilir	185 - 250	181	BN
6	Rawas Ulu	192 - 259	183	BN
7	Ulu Rawas	225 - 304	208	BN
V Kabupaten Musi Rawas				
1	BTS Ulu	188 - 254	234	N
2	Jagaloka	181 - 245	230	N
3	Megang Sakti	174 - 235	200	N
4	Muara Beliti	170 - 230	230	N
5	Muara Kelingi	185 - 251	166	BN
6	Muara Lakitan	178 - 241	186	N
7	Purwodadi	166 - 225	244	AN
8	Selangit	211 - 286	226	N
9	STL Ulu Terawas	190 - 258	223	N
10	Suka Karya	186 - 252	208	N
11	Sumber Harta	170 - 231	229	N
12	MTP Kepungut	171 - 231	232	AN
13	Tuah Negeri	184 - 248	213	N
14	Tugumulyo	162 - 219	246	AN
VI Kota Lubuk Linggau				
1	L. Linggau Barat I	169 - 228	231	AN
2	L. Linggau Barat II	166 - 224	233	AN
3	L. Linggau Selatan I	158 - 214	233	AN
4	L. Linggau Selatan II	160 - 216	238	AN
5	L. Linggau Timur I	159 - 215	235	AN
6	L. Linggau Timur II	160 - 216	233	AN
7	L. Linggau Utara I	164 - 222	240	AN
8	L. Linggau Utara II	161 - 218	236	AN
VII Kabupaten Empat Lawang				
1	Lintang Kanan	187 - 253	251	N
2	Muara Pinang	191 - 258	230	N
3	Pasemah Air Keruh	222 - 300	166	BN
4	Pendopo	194 - 263	252	N
5	Pendopo Barat	194 - 262	245	N
6	Saling	158 - 214	230	AN
7	Sikap Dalam	205 - 277	211	N
8	Talang Padang	184 - 249	235	N
9	Tebing Tinggi	163 - 220	221	AN
10	Ulu Musi	203 - 275	183	BN
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	182 - 246	514	AN
2	Gumay Ulu	175 - 236	386	AN
3	Jarai	186 - 251	250	N
4	Kikim Barat	169 - 229	244	AN
5	Kikim Selatan	170 - 230	153	BN
6	Kikim Tengah	178 - 240	370	AN
7	Kikim Timur	176 - 238	399	AN
8	Kota Agung	179 - 242	280	AN
9	Lahat	183 - 247	551	AN
10	Merapi Barat	181 - 245	428	AN
11	Merapi Selatan	182 - 246	432	AN
12	Merapi Timur	179 - 242	303	AN
13	Muara Payang	187 - 253	234	N
14	Mulak Ulu	172 - 233	300	AN
15	Pagar Gunung	175 - 237	374	AN
16	Pajar Bulan	182 - 246	281	AN
17	Pseksu	175 - 237	314	AN
18	Pulau Pinang	176 - 238	410	AN
19	Sukamerindu	185 - 251	260	AN
20	Tanjung Sakti Pumi	219 - 296	363	AN
21	Tanjung Sakti Pumu	183 - 248	303	AN
22	Tanjung Tebat	174 - 235	405	AN

Lanjutan Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan Oktober 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	ANALISIS HUJAN CH (mm)	SIFAT
IX Kota Pagar Alam				
1	Dempo Selatan	180 - 244	295	AN
2	Dempo Tengah	166 - 224	309	AN
3	Dempo Utara	155 - 209	300	AN
4	Pagar Alam Selatan	167 - 226	278	AN
5	Pagar Alam Utara	178 - 241	274	AN
X Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir				
1	Abab	156 - 211	157	N
2	Penukal	153 - 207	209	AN
3	Penukal Utara	154 - 209	280	AN
4	Talang Ubi	158 - 214	235	AN
5	Tanah Abang	157 - 212	176	N
XI Kabupaten Muara Enim				
1	Belida Darat	142 - 192	80	BN
2	Belimbing	154 - 209	204	N
3	Benakat	173 - 234	204	N
4	Gelumbang	157 - 212	56	BN
5	Gunung Megang	163 - 221	133	BN
6	Kelekar	158 - 214	49	BN
7	Lawang Kidul	165 - 223	287	AN
8	Lembak	148 - 201	44	BN
9	Lubai	147 - 199	123	BN
10	Lubai Ulu	141 - 190	146	N
11	Muara Belida	159 - 215	85	BN
12	Muara Enim	174 - 236	281	AN
13	Rambang	156 - 211	154	BN
14	Rambang Dangku	154 - 209	230	AN
15	Semendo Darat Lau	168 - 228	266	AN
16	Semendo Darat Ter	176 - 238	245	AN
17	Semendo Darat Ulu	191 - 259	258	N
18	Sungai Rotan	165 - 223	121	BN
19	Tanjung Agung	162 - 219	310	AN
20	Ujan Mas	178 - 240	238	N
XII Kabupaten Ogan Ilir				
1	Indralaya	150 - 203	61	BN
2	Indralaya Selatan	147 - 199	40	BN
3	Indralaya Utara	152 - 205	63	BN
4	Kandis	141 - 191	69	BN
5	Lubuk Keliat	143 - 194	62	BN
6	Muara Kuang	138 - 187	93	BN
7	Payaraman	152 - 205	55	BN
8	Pemulutan	153 - 207	54	BN
9	Pemulutan Barat	146 - 198	56	BN
10	Pemulutan Selatan	141 - 190	59	BN
11	Rambang Kuang	140 - 189	86	BN
12	Rantau Alai	143 - 194	60	BN
13	Rantau Panjang	131 - 178	44	BN
14	Sungai Pinang	131 - 177	38	BN
15	Tanjung Batu	146 - 198	61	BN
16	Tanjung Raja	138 - 187	23	BN
XIII Kabupaten Ogan Komering Ulu				
1	Baturaja Barat	141 - 191	210	AN
2	Baturaja Timur	140 - 190	189	N
3	Lengkiti	141 - 191	221	AN
4	Lubuk Batang	140 - 189	163	N
5	Lubuk Raja	144 - 195	155	N
6	Muara Jaya	155 - 210	279	AN
7	Pengandonan	152 - 206	283	AN
8	Peninjauan	135 - 182	118	BN
9	Semidang Aji	147 - 199	269	AN
10	Sinar Peninjauan	134 - 181	125	BN
11	Sosoh Buay Rayap	140 - 189	208	AN
12	Ulu Ogan	164 - 222	268	AN
XIV Kota Prabumulih				
1	Cambai	151 - 205	105	BN
2	Prabumulih Barat	152 - 206	142	BN
3	Prabumulih Selatan	149 - 202	141	BN
4	Prabumulih Timur	150 - 203	117	BN
5	Prabumulih Utara	152 - 206	139	BN
6	Rambang Kapak Te	149 - 202	136	BN
XV Kabupaten Ogan Komering Ilir				
1	Air Sugihan	155 - 210	182	N
2	Cengal	141 - 191	190	N
3	Jejawi	141 - 191	81	BN
4	Kayu Agung	136 - 184	68	BN
5	Lempuing	123 - 167	125	N
6	Lempuing Jaya	128 - 173	111	BN
7	Mesuji	120 - 163	143	N
8	Mesuji Makmur	123 - 166	139	N
9	Mesuji Raya	125 - 169	139	N
10	Pampangan	155 - 210	92	BN
11	Pangkalan Lampam	165 - 223	123	BN
12	Pedamaran	132 - 179	114	BN
13	Pedamaran Timur	134 - 182	144	N
14	SP Padang	141 - 191	84	BN
15	Sungai Menang	121 - 163	190	AN
16	Tanjung Lubuk	137 - 185	82	BN
17	Teluk Gelam	132 - 178	97	BN
18	Tulung Selapan	161 - 218	174	N
XVI Kabupaten OKU Timur				
1	Belitang	134 - 181	137	N
2	Belitang II	125 - 169	131	N
3	Belitang III	130 - 176	138	N
4	Belitang Jaya	137 - 185	144	N
5	Belitang Madang Ra	134 - 181	134	N
6	Belitang Mulya	128 - 174	131	N
7	BP Bangsa Raja	144 - 195	144	BN
8	BP Peliung	144 - 194	152	N
9	Buay Madang	147 - 199	148	N
10	Buay Madang Timur	141 - 191	143	N
11	Bunga Mayang	136 - 184	165	N
12	Cempaka	133 - 180	104	BN
13	Jayapura	137 - 185	160	N
14	Madang Suku I	133 - 180	126	BN
15	Madang Suku II	138 - 187	136	BN
16	Madang Suku III	145 - 196	144	BN
17	Martapura	140 - 189	156	N
18	Semendawai Barat	131 - 178	115	BN
19	Semendawai Suku III	129 - 175	126	BN
20	Semendawai Timur	125 - 169	123	BN
XVII Kabupaten OKU Selatan				
1	Banding Agung	149 - 202	272	AN
2	Buana Pemaca	134 - 181	169	N
3	Buay Pemaca	134 - 181	208	AN
4	BPR Ranau Tengah	149 - 202	254	AN
5	Buay Rawan	132 - 179	215	AN
6	Buay Runjung	145 - 196	242	AN
7	Buay Sandang Aji	145 - 196	251	AN
8	Kisam Ilir	165 - 223	260	AN
9	Kisam Tinggi	163 - 220	258	AN
10	Mekakau Ilir	167 - 226	261	AN
11	Muaradua	131 - 177	202	AN
12	Muaradua Kisam	180 - 243	260	AN
13	Pulau Beringin	188 - 254	265	AN
14	Runjung Agung	150 - 203	243	AN
15	Simpang	136 - 184	166	N
16	Sindang Danau	213 - 288	269	N
17	Sungai Are	241 - 326	277	N
18	Tiga Dihaji	140 - 189	253	AN
19	Warkuk Ranau Selat	156 - 211	244	AN

Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	246 - 333	200 - 300	N
2	Bukit Kecil	259 - 350	200 - 300	N
3	Gandus	253 - 343	200 - 300	N
4	Ilir Barat I	258 - 349	200 - 300	N
5	Ilir Barat II	262 - 355	200 - 300	N
6	Ilir Timur I	257 - 348	200 - 300	N
7	Ilir Timur II	258 - 349	200 - 300	N
8	Kalidoni	271 - 367	200 - 300	N
9	Kemuning	257 - 348	200 - 300	N
10	Kertapati	261 - 354	200 - 300	N
11	Plaju	273 - 370	200 - 300	N
12	Sako	261 - 353	200 - 300	N
13	Seberang Ulu I	263 - 356	200 - 300	N
14	Seberang Ulu II	266 - 360	200 - 300	N
15	Sematang Borang	268 - 362	200 - 300	N
16	Sukarama	248 - 336	200 - 300	N
II Kabupaten Bangkuasin				
1	Air Kumbang	273 - 370	200 - 300	N
2	Air Salek	249 - 337	300 - 400	N
3	Banguasin I	278 - 376	200 - 300	N
4	Banguasin II	222 - 300	200 - 300	N
5	Banguasin III	216 - 292	200 - 300	N
6	Betung	204 - 276	200 - 300	AN
7	Makarti Jaya	240 - 325	300 - 400	N
8	Muara Padang	247 - 334	300 - 400	N
9	Muara Sugihan	241 - 326	300 - 400	N
10	Muara Telang	246 - 333	300 - 400	N
11	Pulau Pimau	211 - 286	200 - 300	N
12	Rambutan	278 - 376	200 - 300	N
13	Rantau Bayur	215 - 291	200 - 300	N
14	Sembawa	228 - 308	200 - 300	N
15	Suak Tapeh	211 - 286	200 - 300	N
16	Sumber Marga Telang	235 - 318	300 - 400	N
17	Talang Kelapa	234 - 316	200 - 300	N
18	Tanjung Lago	224 - 303	200 - 300	N
19	Tungkal Ilir	197 - 267	200 - 300	AN
III Kabupaten Masi Banguasin				
1	Babat Supat	213 - 289	200 - 300	N
2	Babat Toman	248 - 336	300 - 400	N
3	Batanghari Leko	241 - 326	200 - 300	N
4	Bayung Lencir	226 - 306	200 - 300	N
5	Keluang	214 - 290	200 - 300	N
6	Lais	230 - 311	200 - 300	N
7	Lalan	206 - 278	200 - 300	N
8	Lawang Wetan	253 - 342	300 - 400	N
9	Plakat Tinggi	255 - 345	300 - 400	N
10	Sanga Desa	247 - 334	300 - 400	N
11	Sekayu	260 - 352	300 - 400	N
12	Sungai Keruh	249 - 337	300 - 400	N
13	Sungai Lilin	195 - 264	200 - 300	AN
14	Tungkal Jaya	217 - 294	200 - 300	N
IV Kabupaten Masi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	250 - 338	300 - 400	N
2	Karang Jaya	273 - 369	300 - 400	N
3	Muara Rupit	253 - 343	300 - 400	N
4	Nibung	258 - 350	300 - 400	N
5	Rawas Ilir	253 - 342	300 - 400	N
6	Rawas Ulu	257 - 348	300 - 400	N
7	Ulu Rawas	269 - 365	300 - 400	N
V Kabupaten Masi Rawas				
1	BTS Ulu	235 - 318	300 - 400	N
2	Jagaloka	217 - 294	300 - 400	AN
3	Megang Sakti	241 - 326	300 - 400	N
4	Muara Beliti	216 - 293	300 - 400	AN
5	Muara Kelingi	243 - 329	300 - 400	N
6	Muara Lakitan	245 - 331	300 - 400	N
7	Purwodadi	233 - 316	300 - 400	AN
8	Selangit	268 - 363	300 - 400	N
9	STL Ulu Terawas	262 - 354	300 - 400	N
10	Suka Karya	225 - 305	300 - 400	AN
11	Sumber Harta	241 - 325	300 - 400	N
12	MTP Kepungut	205 - 277	300 - 400	AN
13	Tuah Negeri	226 - 306	300 - 400	AN
14	Tugumulyo	226 - 305	300 - 400	AN
VI Kota Lubuk Linggau				
1	L. Linggau Barat I	218 - 296	300 - 400	AN
2	L. Linggau Barat II	218 - 295	300 - 400	AN
3	L. Linggau Selatan I	206 - 279	300 - 400	AN
4	L. Linggau Selatan II	219 - 296	300 - 400	AN
5	L. Linggau Timur I	212 - 287	300 - 400	AN
6	L. Linggau Timur II	211 - 286	300 - 400	AN
7	L. Linggau Utara I	232 - 314	300 - 400	N
8	L. Linggau Utara II	219 - 296	300 - 400	AN
VII Kabupaten Empat Lawang				
1	Lintang Kanan	225 - 304	300 - 400	AN
2	Muara Pinang	235 - 318	300 - 400	AN
3	Pasemah Air Keruh	273 - 369	300 - 400	N
4	Pendopo	231 - 312	300 - 400	AN
5	Pendopo Barat	228 - 308	300 - 400	AN
6	Saling	194 - 262	200 - 300	AN
7	Sikap Dalam	247 - 335	300 - 400	AN
8	Talang Padang	215 - 291	300 - 400	AN
9	Tebing Tinggi	197 - 266	200 - 300	AN
10	Ulu Masi	256 - 347	300 - 400	N
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	276 - 374	300 - 400	N
2	Gumay Ulu	278 - 376	300 - 400	N
3	Jarai	242 - 328	300 - 400	N
4	Kikim Barat	221 - 298	200 - 300	N
5	Kikim Selatan	232 - 313	300 - 400	N
6	Kikim Tengah	247 - 334	200 - 300	N
7	Kikim Timur	254 - 344	200 - 300	N
8	Kota Agung	269 - 364	300 - 400	N
9	Lahat	280 - 379	300 - 400	N
10	Merapi Barat	285 - 386	300 - 400	N
11	Merapi Selatan	288 - 390	300 - 400	N
12	Merapi Timur	279 - 378	300 - 400	N
13	Muara Payang	244 - 330	300 - 400	N
14	Mulak Ulu	287 - 389	300 - 400	N
15	Pagar Gunung	291 - 394	300 - 400	N
16	Pajar Bulan	255 - 345	300 - 400	N
17	Pseksu	267 - 361	300 - 400	N
18	Pulau Pinang	287 - 388	300 - 400	N
19	Sukamerindu	243 - 329	300 - 400	N
20	Tanjung Sakti Pumi	236 - 320	300 - 400	AN
21	Tanjung Sakti Pumu	218 - 296	300 - 400	AN
22	Tanjung Tebat	283 - 383	300 - 400	N

Lanjutan Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN CH (mm)	SIFAT
IX Kota Pagar Alam				
1	Dempo Selatan	252 - 341	300 - 400	N
2	Dempo Tengah	220 - 297	300 - 400	AN
3	Dempo Utara	201 - 272	300 - 400	AN
4	Pagar Alam Selatan	219 - 296	300 - 400	AN
5	Pagar Alam Utara	233 - 315	300 - 400	AN
X Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir				
1	Abab	234 - 316	200 - 300	N
2	Penukal	235 - 318	200 - 300	N
3	Penukal Utara	237 - 321	300 - 400	N
4	Talang Ubi	247 - 335	200 - 300	N
5	Tanah Abang	253 - 342	200 - 300	N
XI Kabupaten Muara Enim				
1	Belida Darat	279 - 378	200 - 300	BN
2	Belimbing	254 - 344	200 - 300	N
3	Benakat	256 - 347	200 - 300	N
4	Gelumbang	245 - 332	200 - 300	N
5	Gunung Megang	259 - 350	200 - 300	N
6	Kelekar	256 - 347	200 - 300	N
7	Lawang Kidul	278 - 377	300 - 400	N
8	Lembak	258 - 349	200 - 300	N
9	Lubai	275 - 373	200 - 300	N
10	Lubai Ulu	272 - 368	300 - 400	N
11	Muara Belida	228 - 309	200 - 300	N
12	Muara Enim	278 - 376	300 - 400	N
13	Rambang	272 - 369	200 - 300	N
14	Rambang Dangku	257 - 348	200 - 300	N
15	Semendo Darat Laut	295 - 393	300 - 400	N
16	Semendo Darat Tengah	291 - 394	300 - 400	N
17	Semendo Darat Ulu	284 - 384	300 - 400	N
18	Sungai Rotan	221 - 299	200 - 300	N
19	Tanjung Agung	282 - 381	300 - 400	N
20	Ujan Mas	270 - 365	200 - 300	N
XII Kabupaten Ogan Ilir				
1	Indralaya	259 - 350	200 - 300	N
2	Indralaya Selatan	268 - 362	200 - 300	N
3	Indralaya Utara	246 - 332	200 - 300	N
4	Kandis	268 - 363	300 - 400	N
5	Lubuk Keliat	300 - 406	200 - 300	BN
6	Muara Kuang	308 - 417	200 - 300	BN
7	Payaraman	288 - 389	200 - 300	BN
8	Pemulutan	262 - 354	300 - 400	N
9	Pemulutan Barat	256 - 347	300 - 400	N
10	Pemulutan Selatan	259 - 350	300 - 400	N
11	Rambang Kuang	305 - 413	200 - 300	BN
12	Rantau Alai	281 - 381	200 - 300	N
13	Rantau Panjang	258 - 349	300 - 400	N
14	Sungai Pinang	260 - 352	300 - 400	N
15	Tanjung Batu	294 - 397	200 - 300	BN
16	Tanjung Raja	268 - 362	300 - 400	N
XIII Kabupaten Ogan Komering Ulu				
1	Baturaja Barat	246 - 332	300 - 400	AN
2	Baturaja Timur	242 - 327	300 - 400	AN
3	Lengkiti	248 - 336	300 - 400	AN
4	Lubuk Batang	253 - 342	300 - 400	AN
5	Lubuk Raja	236 - 319	300 - 400	AN
6	Muara Jaya	278 - 376	300 - 400	N
7	Pengandonan	272 - 367	300 - 400	AN
8	Peninjauan	278 - 376	300 - 400	N
9	Semidang Aji	260 - 352	300 - 400	AN
10	Sinar Peninjauan	271 - 367	300 - 400	N
11	Sosoh Buay Rayap	241 - 325	300 - 400	AN
12	Ulu Ogan	290 - 393	300 - 400	N
XIV Kota Prabumulih				
1	Cambai	259 - 350	200 - 300	N
2	Prabumulih Barat	258 - 349	200 - 300	N
3	Prabumulih Selatan	273 - 369	200 - 300	N
4	Prabumulih Timur	267 - 361	200 - 300	N
5	Prabumulih Utara	260 - 352	200 - 300	N
6	Rambang Kapak Tengah	275 - 373	200 - 300	N
XV Kabupaten Ogan Komering Ilir				
1	Air Sugihan	247 - 334	200 - 300	N
2	Cengal	233 - 316	200 - 300	N
3	Jejawi	262 - 354	300 - 400	N
4	Kayu Agung	261 - 354	300 - 400	N
5	Lempuing	272 - 368	300 - 400	N
6	Lempuing Jaya	280 - 379	300 - 400	N
7	Mesuji	263 - 355	300 - 400	N
8	Mesuji Makmur	270 - 365	300 - 400	N
9	Mesuji Raya	261 - 353	300 - 400	N
10	Pampangan	271 - 367	200 - 300	N
11	Pangkalan Lampam	267 - 362	200 - 300	N
12	Pedamaran	255 - 345	300 - 400	N
13	Pedamaran Timur	255 - 344	300 - 400	N
14	SP Padang	261 - 353	300 - 400	N
15	Sungai Menang	241 - 326	200 - 300	N
16	Tanjung Lubuk	299 - 404	200 - 300	BN
17	Teluk Gelam	284 - 385	300 - 400	N
18	Tulung Selapan	256 - 346	200 - 300	N
XVI Kabupaten OKU Timur				
1	Belitang	265 - 358	300 - 400	N
2	Belitang II	272 - 368	300 - 400	N
3	Belitang III	268 - 362	300 - 400	N
4	Belitang Jaya	265 - 358	300 - 400	N
5	Belitang Madang Raya	265 - 359	300 - 400	N
6	Belitang Mulya	272 - 368	300 - 400	N
7	BP Bangsa Raja	245 - 332	300 - 400	N
8	BP Peliung	232 - 313	300 - 400	AN
9	Buay Madang	244 - 330	300 - 400	AN
10	Buay Madang Timur	256 - 346	300 - 400	N
11	Bunga Mayang	237 - 321	300 - 400	AN
12	Cempaka	299 - 405	200 - 300	BN
13	Jayapura	239 - 324	300 - 400	AN
14	Madang Suku I	274 - 371	300 - 400	N
15	Madang Suku II	258 - 349	300 - 400	N
16	Madang Suku III	241 - 325	300 - 400	AN
17	Martapura	230 - 311	300 - 400	AN
18	Semendawai Barat	285 - 386	200 - 300	N
19	Semendawai Suku III	277 - 374	300 - 400	N
20	Semendawai Timur	275 - 373	300 - 400	N
XVII Kabupaten OKU Selatan				
1	Banding Agung	229 - 310	300 - 400	AN
2	Buana Pemaca	273 - 369	300 - 400	N
3	Buay Pemaca	257 - 348	300 - 400	N
4	BPR Ranau Tengah	229 - 309	300 - 400	AN
5	Buay Rawan	246 - 332	300 - 400	AN
6	Buay Runjung	260 - 351	300 - 400	AN
7	Buay Sandang Aji	256 - 346	300 - 400	AN
8	Kisam Ilir	270 - 366	300 - 400	N
9	Kisam Tinggi	282 - 382	300 - 400	N
10	Mekakau Ilir	254 - 344	300 - 400	N
11	Muaradua	246 - 333	300 - 400	AN
12	Muaradua Kisam	285 - 386	300 - 400	N
13	Pulau Beringin	279 - 378	300 - 400	N
14	Runjung Agung	266 - 360	300 - 400	AN
15	Simpang	252 - 341	300 - 400	AN
16	Sindang Danau	291 - 393	300 - 400	N
17	Sungai Are	296 - 400	300 - 400	N
18	Tiga Dihaji	246 - 333	300 - 400	AN
19	Warkuk Ranau Selatan	226 - 305	300 - 400	AN

Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	229 - 309	200 - 300	N
2	Bukit Kecil	226 - 306	200 - 300	N
3	Gandus	228 - 308	200 - 300	N
4	Ilir Barat I	226 - 306	200 - 300	N
5	Ilir Barat II	225 - 305	200 - 300	N
6	Ilir Timur I	227 - 307	200 - 300	N
7	Ilir Timur II	226 - 306	200 - 300	N
8	Kalidoni	224 - 303	200 - 300	N
9	Kemuning	226 - 306	200 - 300	N
10	Kertapati	226 - 306	200 - 300	N
11	Plaju	223 - 302	200 - 300	N
12	Sako	226 - 306	200 - 300	N
13	Seberang Ulu I	225 - 305	200 - 300	N
14	Seberang Ulu II	224 - 303	200 - 300	N
15	Sematang Borang	224 - 304	200 - 300	N
16	Sukarama	228 - 309	200 - 300	N
II Kabupaten Bangkuasin				
1	Air Kumbang	234 - 316	200 - 300	N
2	Air Salek	234 - 317	200 - 300	N
3	Banguasin I	223 - 302	200 - 300	N
4	Banguasin II	223 - 302	200 - 300	N
5	Banguasin III	229 - 310	200 - 300	N
6	Betung	221 - 299	200 - 300	N
7	Makarti Jaya	233 - 315	200 - 300	N
8	Muara Padang	239 - 324	200 - 300	N
9	Muara Sugihan	239 - 324	200 - 300	N
10	Muara Telang	228 - 308	200 - 300	N
11	Pulau Rimau	223 - 302	200 - 300	N
12	Rambutan	220 - 298	200 - 300	N
13	Rantau Bayur	226 - 305	200 - 300	N
14	Sembawa	231 - 312	200 - 300	N
15	Suak Tapeh	227 - 307	200 - 300	N
16	Sumber Marga Telang	228 - 308	200 - 300	N
17	Talang Kelapa	230 - 312	200 - 300	N
18	Tanjung Lago	229 - 310	200 - 300	N
19	Tungkal Ilir	217 - 293	200 - 300	N
III Kabupaten Musi Bangkuasin				
1	Babat Supat	223 - 301	200 - 300	N
2	Babat Toman	278 - 376	200 - 300	N
3	Batanghari Leko	272 - 368	200 - 300	N
4	Bayung Lencir	211 - 285	200 - 300	N
5	Keluang	236 - 319	200 - 300	N
6	Lais	222 - 301	200 - 300	N
7	Lalan	213 - 289	200 - 300	N
8	Lawang Wetan	268 - 363	200 - 300	N
9	Plakat Tinggi	282 - 381	200 - 300	N
10	Sanga Desa	279 - 377	200 - 300	N
11	Sekayu	234 - 317	200 - 300	N
12	Sungai Keruh	256 - 346	200 - 300	N
13	Sungai Lilin	215 - 291	200 - 300	N
14	Tungkal Jaya	218 - 295	200 - 300	N
IV Kabupaten Musi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	252 - 341	300 - 400	N
2	Karang Jaya	267 - 361	300 - 400	N
3	Muara Rupit	251 - 339	300 - 400	N
4	Nibung	251 - 339	300 - 400	N
5	Rawas Ilir	259 - 351	200 - 300	N
6	Rawas Ulu	252 - 341	300 - 400	N
7	Ulu Rawas	274 - 371	300 - 400	N
V Kabupaten Musi Rawas				
1	BTS Ulu	286 - 386	300 - 400	N
2	Jagaloka	284 - 384	300 - 400	N
3	Megang Sakti	244 - 330	300 - 400	N
4	Muara Beliti	258 - 349	300 - 400	N
5	Muara Kelingi	268 - 363	300 - 400	N
6	Muara Lakitan	268 - 362	200 - 300	N
7	Purwodadi	239 - 323	300 - 400	AN
8	Selangit	268 - 362	300 - 400	N
9	STL Ulu Terawas	255 - 345	300 - 400	N
10	Suka Karya	263 - 355	300 - 400	N
11	Sumber Harta	240 - 324	300 - 400	AN
12	MTP Kepungut	278 - 376	300 - 400	N
13	Tuah Negeri	245 - 332	300 - 400	N
14	Tugumulyo	246 - 333	300 - 400	AN
VI Kota Lubuk Linggau				
1	L. Linggau Barat I	253 - 343	300 - 400	N
2	L. Linggau Barat II	251 - 340	300 - 400	N
3	L. Linggau Selatan I	256 - 347	300 - 400	N
4	L. Linggau Selatan II	249 - 337	300 - 400	N
5	L. Linggau Timur I	251 - 339	300 - 400	N
6	L. Linggau Timur II	252 - 341	300 - 400	N
7	L. Linggau Utara I	245 - 331	300 - 400	AN
8	L. Linggau Utara II	249 - 337	300 - 400	AN
VII Kabupaten Empat Lawang				
1	Lintang Kanan	254 - 344	300 - 400	AN
2	Muara Pinang	287 - 388	300 - 400	N
3	Pasemah Air Keruh	283 - 383	300 - 400	N
4	Pendopo	285 - 386	300 - 400	N
5	Pendopo Barat	290 - 393	300 - 400	N
6	Saling	294 - 398	300 - 400	N
7	Sikap Dalam	275 - 373	300 - 400	N
8	Talang Padang	302 - 409	300 - 400	N
9	Tebing Tinggi	312 - 423	300 - 400	N
10	Ulu Musi	285 - 386	300 - 400	N
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	343 - 464	300 - 400	BN
2	Gumay Ulu	337 - 457	300 - 400	N
3	Jarai	283 - 383	300 - 400	N
4	Kikim Barat	326 - 442	300 - 400	N
5	Kikim Selatan	330 - 446	300 - 400	N
6	Kikim Tengah	333 - 451	300 - 400	BN
7	Kikim Timur	335 - 453	300 - 400	BN
8	Kota Agung	297 - 401	300 - 400	N
9	Lahat	342 - 463	300 - 400	BN
10	Merapi Barat	333 - 451	300 - 400	N
11	Merapi Selatan	341 - 462	300 - 400	BN
12	Merapi Timur	313 - 423	300 - 400	N
13	Muara Pagang	294 - 398	300 - 400	N
14	Mulak Ulu	324 - 438	300 - 400	N
15	Pagar Gunung	337 - 456	300 - 400	N
16	Pajar Bulan	300 - 406	300 - 400	N
17	Pseksu	336 - 454	300 - 400	N
18	Pulau Pinang	340 - 460	300 - 400	BN
19	Sukamerindu	284 - 385	300 - 400	N
20	Tanjung Sakti Pumi	223 - 302	400 - 500	AN
21	Tanjung Sakti Pumu	213 - 288	300 - 400	AN
22	Tanjung Tebat	331 - 447	300 - 400	N

Lanjutan Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN CH (mm)	SIFAT
IX Kota Pagar Alam				
1	Dempo Selatan	274 - 371	300 - 400	N
2	Dempo Tengah	233 - 315	300 - 400	AN
3	Dempo Utara	217 - 294	300 - 400	AN
4	Pagar Alam Selatan	245 - 331	300 - 400	AN
5	Pagar Alam Utara	265 - 358	300 - 400	N
X Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir				
1	Abab	222 - 301	200 - 300	N
2	Penukal	222 - 300	200 - 300	N
3	Penukal Utara	223 - 301	300 - 400	N
4	Talang Ubi	257 - 347	200 - 300	N
5	Tanah Abang	253 - 343	200 - 300	N
XI Kabupaten Muara Enim				
1	Belida Darat	261 - 352	200 - 300	N
2	Belimbing	262 - 355	200 - 300	N
3	Benakat	279 - 378	200 - 300	N
4	Gelumbang	239 - 324	200 - 300	N
5	Gunung Megang	275 - 372	200 - 300	N
6	Kelekar	246 - 333	200 - 300	N
7	Lawang Kidul	305 - 413	300 - 400	N
8	Lembak	244 - 331	200 - 300	N
9	Lubai	282 - 381	200 - 300	N
10	Lubai Ulu	285 - 385	300 - 400	N
11	Muara Belida	230 - 311	200 - 300	N
12	Muara Enim	307 - 415	300 - 400	N
13	Rambang	279 - 378	200 - 300	N
14	Rambang Dangku	262 - 354	200 - 300	N
15	Semendo Darat Lau	324 - 438	300 - 400	N
16	Semendo Darat Ten	314 - 425	300 - 400	N
17	Semendo Darat Ulu	301 - 407	300 - 400	N
18	Sungai Rotan	222 - 300	200 - 300	N
19	Tanjung Agung	320 - 433	300 - 400	N
20	Ujan Mas	297 - 402	300 - 400	N
XII Kabupaten Ogan Ilir				
1	Indralaya	245 - 331	200 - 300	N
2	Indralaya Selatan	253 - 342	200 - 300	N
3	Indralaya Utara	236 - 319	200 - 300	N
4	Kandis	257 - 348	200 - 300	N
5	Lubuk Keliat	274 - 371	200 - 300	N
6	Muara Kuang	283 - 382	200 - 300	BN
7	Payaraman	265 - 359	200 - 300	N
8	Pemulutan	228 - 308	200 - 300	N
9	Pemulutan Barat	235 - 317	200 - 300	N
10	Pemulutan Selatan	236 - 320	200 - 300	N
11	Rambang Kuang	279 - 378	200 - 300	BN
12	Rantau Alai	265 - 358	200 - 300	N
13	Rantau Panjang	245 - 331	200 - 300	N
14	Sungai Pinang	250 - 338	200 - 300	N
15	Tanjung Batu	269 - 364	200 - 300	N
16	Tanjung Raja	255 - 345	200 - 300	N
XIII Kabupaten Ogan Komering Ulu				
1	Baturaja Barat	295 - 399	300 - 400	N
2	Baturaja Timur	293 - 397	300 - 400	N
3	Lengkiti	294 - 398	400 - 500	AN
4	Lubuk Batang	288 - 390	300 - 400	N
5	Lubuk Raja	289 - 391	300 - 400	N
6	Muara Jaya	318 - 431	300 - 400	N
7	Pengandonan	314 - 425	300 - 400	N
8	Peninjauan	279 - 378	200 - 300	N
9	Semidang Aji	304 - 412	300 - 400	N
10	Sinar Peninjauan	282 - 381	200 - 300	N
11	Sosoh Buay Rayap	296 - 400	300 - 400	N
12	Ulu Ogan	317 - 430	300 - 400	N
XIV Kota Prabumulih				
1	Cambai	247 - 335	200 - 300	N
2	Prabumulih Barat	253 - 342	200 - 300	N
3	Prabumulih Selatan	262 - 355	200 - 300	N
4	Prabumulih Timur	254 - 343	200 - 300	N
5	Prabumulih Utara	252 - 341	200 - 300	N
6	Rambang Kapak Te	266 - 360	200 - 300	N
XV Kabupaten Ogan Komering Ilir				
1	Air Sugihan	244 - 330	200 - 300	N
2	Cengal	240 - 324	200 - 300	N
3	Jejawi	235 - 319	200 - 300	N
4	Kagu Agung	253 - 342	200 - 300	N
5	Lempuing	274 - 370	200 - 300	N
6	Lempuing Jaya	267 - 361	200 - 300	N
7	Mesuji	262 - 354	200 - 300	N
8	Mesuji Makmur	290 - 392	200 - 300	BN
9	Mesuji Raya	259 - 350	200 - 300	N
10	Pampangan	225 - 304	200 - 300	N
11	Pangkalan Lampam	220 - 298	200 - 300	N
12	Pedamaran	248 - 335	200 - 300	N
13	Pedamaran Timur	247 - 334	200 - 300	N
14	SP Padang	236 - 319	200 - 300	N
15	Sungai Menang	240 - 325	200 - 300	N
16	Tanjung Lubuk	274 - 371	200 - 300	N
17	Teluk Gelam	267 - 362	200 - 300	N
18	Tulung Selapan	231 - 313	200 - 300	N
XVI Kabupaten OKU Timur				
1	Belitang	294 - 398	200 - 300	BN
2	Belitang II	287 - 388	200 - 300	BN
3	Belitang III	298 - 403	200 - 300	BN
4	Belitang Jaya	305 - 413	200 - 300	BN
5	Belitang Madang Ra	291 - 394	200 - 300	BN
6	Belitang Mulya	290 - 393	200 - 300	BN
7	BP Bangsa Raja	294 - 398	200 - 300	N
8	BP Peliung	298 - 403	300 - 400	N
9	Buay Madang	300 - 406	300 - 400	N
10	Buay Madang Timur	300 - 405	200 - 300	BN
11	Bunga Mayang	302 - 408	300 - 400	N
12	Cempaka	281 - 381	200 - 300	N
13	Jayapura	309 - 417	300 - 400	N
14	Madang Suku I	284 - 384	200 - 300	BN
15	Madang Suku II	288 - 390	200 - 300	BN
16	Madang Suku III	287 - 388	300 - 400	N
17	Martapura	302 - 408	300 - 400	N
18	Semendawai Barat	280 - 379	200 - 300	BN
19	Semendawai Suku III	285 - 386	200 - 300	BN
20	Semendawai Timur	277 - 375	200 - 300	N
XVII Kabupaten OKU Selatan				
1	Banding Agung	237 - 321	300 - 400	AN
2	Buana Pemaca	317 - 429	300 - 400	N
3	Buay Pemaca	300 - 405	300 - 400	N
4	BPR Ranau Tengah	249 - 337	300 - 400	AN
5	Buay Rawan	274 - 371	300 - 400	AN
6	Buay Runjung	282 - 381	300 - 400	AN
7	Buay Sandang Aji	272 - 368	300 - 400	AN
8	Kisam Ilir	282 - 382	300 - 400	N
9	Kisam Tinggi	306 - 415	300 - 400	N
10	Mekakau Ilir	256 - 346	300 - 400	AN
11	Muaradua	280 - 378	300 - 400	AN
12	Muaradua Kisam	301 - 407	300 - 400	N
13	Pulau Beringin	288 - 389	300 - 400	N
14	Runjung Agung	293 - 397	400 - 500	AN
15	Simpang	305 - 413	300 - 400	N
16	Sindang Danau	298 - 404	300 - 400	N
17	Sungai Are	298 - 404	300 - 400	N
18	Tiga Dihaji	260 - 352	300 - 400	AN
19	Warkuk Ranau Selat	255 - 345	300 - 400	AN

Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan Februari 2022

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	204 - 276	200 - 300	N
2	Bukit Kecil	197 - 267	200 - 300	N
3	Gandus	198 - 267	200 - 300	N
4	Ilir Barat I	197 - 266	200 - 300	N
5	Ilir Barat II	199 - 269	200 - 300	N
6	Ilir Timur I	199 - 269	200 - 300	N
7	Ilir Timur II	196 - 266	200 - 300	N
8	Kalidoni	198 - 268	200 - 300	N
9	Kemuning	200 - 271	200 - 300	N
10	Kertapati	195 - 264	200 - 300	N
11	Plaju	195 - 263	200 - 300	N
12	Sako	202 - 273	200 - 300	N
13	Seberang Ulu I	195 - 264	200 - 300	N
14	Seberang Ulu II	195 - 264	200 - 300	N
15	Sematang Borang	200 - 270	200 - 300	N
16	Sukarama	204 - 276	200 - 300	N
II Kabupaten Banyuasin				
1	Air Kumbang	190 - 257	200 - 300	N
2	Air Salek	186 - 251	200 - 300	N
3	Banyuasin I	198 - 268	200 - 300	N
4	Banyuasin II	190 - 257	200 - 300	N
5	Banyuasin III	204 - 276	200 - 300	N
6	Betung	199 - 269	200 - 300	N
7	Makarti Jaya	186 - 252	200 - 300	N
8	Muara Padang	186 - 252	200 - 300	N
9	Muara Sugihan	189 - 256	200 - 300	N
10	Muara Telang	189 - 255	200 - 300	N
11	Pulau Rimau	191 - 259	200 - 300	N
12	Rambutan	186 - 252	200 - 300	N
13	Rantau Bayur	199 - 269	200 - 300	N
14	Sembawa	204 - 276	200 - 300	N
15	Suak Tapeh	203 - 275	200 - 300	N
16	Sumber Marga Telar	187 - 253	200 - 300	N
17	Talang Kelapa	204 - 276	200 - 300	N
18	Tanjung Lago	201 - 271	200 - 300	N
19	Tungkal Ilir	190 - 257	200 - 300	N
III Kabupaten Musi Banyuasin				
1	Babat Supat	198 - 268	200 - 300	N
2	Babat Toman	214 - 289	200 - 300	N
3	Batanghari Leko	205 - 277	200 - 300	N
4	Bayung Lencir	183 - 247	200 - 300	N
5	Keluang	197 - 267	200 - 300	N
6	Lais	200 - 271	200 - 300	N
7	Lalan	188 - 255	200 - 300	N
8	Lawang Wetan	214 - 290	200 - 300	N
9	Plakat Tinggi	219 - 297	200 - 300	N
10	Sanga Desa	217 - 293	200 - 300	N
11	Sekayu	209 - 283	200 - 300	N
12	Sungai Keruh	204 - 276	200 - 300	N
13	Sungai Lilin	191 - 258	200 - 300	N
14	Tungkal Jaya	185 - 250	200 - 300	N
IV Kabupaten Musi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	215 - 291	200 - 300	N
2	Karang Jaya	224 - 303	200 - 300	N
3	Muara Rupit	215 - 291	200 - 300	N
4	Nibung	195 - 264	200 - 300	N
5	Rawas Ilir	206 - 279	200 - 300	N
6	Rawas Ulu	217 - 293	200 - 300	N
7	Ulu Rawas	226 - 305	200 - 300	N
V Kabupaten Musi Rawas				
1	BTS Ulu	223 - 301	200 - 300	N
2	Jayaloka	215 - 291	200 - 300	N
3	Megang Sakti	217 - 293	200 - 300	N
4	Muara Beliti	209 - 283	200 - 300	N
5	Muara Kelingi	221 - 299	200 - 300	N
6	Muara Lakitan	222 - 300	200 - 300	N
7	Purwodadi	219 - 297	200 - 300	N
8	Selangit	188 - 255	200 - 300	N
9	STL Ulu Terawas	218 - 295	200 - 300	N
10	Suka Karya	213 - 288	200 - 300	N
11	Sumber Harta	219 - 296	200 - 300	N
12	MTP Kepungut	206 - 279	200 - 300	N
13	Tuah Negeri	210 - 284	200 - 300	N
14	Tugumulyo	214 - 290	200 - 300	N
VI Kota Lubuk Linggau				
1	L. Linggau Barat I	175 - 237	200 - 300	AN
2	L. Linggau Barat II	180 - 243	200 - 300	AN
3	L. Linggau Selatan I	185 - 250	200 - 300	N
4	L. Linggau Selatan II	200 - 271	200 - 300	N
5	L. Linggau Timur I	185 - 251	200 - 300	N
6	L. Linggau Timur II	180 - 243	200 - 300	AN
7	L. Linggau Utara I	205 - 277	200 - 300	N
8	L. Linggau Utara II	191 - 258	200 - 300	N
VII Kabupaten Empat Lawang				
1	Lintang Kanan	200 - 271	200 - 300	N
2	Muara Pinang	216 - 292	200 - 300	N
3	Pasemah Air Keruh	220 - 298	200 - 300	N
4	Pendopo	219 - 296	200 - 300	N
5	Pendopo Barat	222 - 300	200 - 300	N
6	Saling	220 - 297	200 - 300	N
7	Sikap Dalam	214 - 289	200 - 300	N
8	Talang Padang	229 - 310	200 - 300	N
9	Tebing Tinggi	243 - 329	200 - 300	N
10	Ulu Musi	224 - 303	200 - 300	N
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	252 - 342	200 - 300	BN
2	Gumay Ulu	229 - 310	200 - 300	N
3	Jarai	205 - 277	200 - 300	N
4	Kikim Barat	253 - 342	200 - 300	N
5	Kikim Selatan	245 - 331	200 - 300	N
6	Kikim Tengah	254 - 344	200 - 300	BN
7	Kikim Timur	255 - 345	200 - 300	BN
8	Kota Agung	194 - 262	200 - 300	N
9	Lahat	258 - 349	200 - 300	BN
10	Merapi Barat	261 - 353	200 - 300	BN
11	Merapi Selatan	257 - 347	200 - 300	BN
12	Merapi Timur	257 - 347	200 - 300	BN
13	Muara Payang	212 - 287	200 - 300	N
14	Mulak Ulu	217 - 294	200 - 300	N
15	Pagar Gunung	236 - 320	200 - 300	N
16	Pajar Bulan	205 - 277	200 - 300	N
17	Pseksu	231 - 312	200 - 300	N
18	Pulau Pinang	236 - 319	200 - 300	N
19	Sukamerindu	203 - 275	200 - 300	N
20	Tanjung Sakti Pumi	179 - 243	200 - 300	AN
21	Tanjung Sakti Pumu	177 - 239	200 - 300	AN
22	Tanjung Tebat	221 - 299	200 - 300	N

Lanjutan Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan Februari 2022

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN CH (mm)	SIFAT
IX Kota Pagar Alam				
1	Dempo Selatan	186 - 251	200 - 300	AN
2	Dempo Tengah	177 - 239	200 - 300	AN
3	Dempo Utara	175 - 236	200 - 300	AN
4	Pagar Alam Selatan	187 - 253	200 - 300	AN
5	Pagar Alam Utara	194 - 262	200 - 300	N
X Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir				
1	Abab	189 - 256	200 - 300	N
2	Penukal	187 - 253	200 - 300	N
3	Penukal Utara	185 - 251	200 - 300	N
4	Talang Ubi	210 - 284	200 - 300	N
5	Tanah Abang	218 - 295	200 - 300	N
XI Kabupaten Muara Enim				
1	Belida Darat	210 - 285	200 - 300	N
2	Belimbing	221 - 299	200 - 300	N
3	Benakat	226 - 306	200 - 300	N
4	Gelumbang	195 - 264	200 - 300	N
5	Gunung Megang	229 - 310	200 - 300	N
6	Kelekar	195 - 264	200 - 300	N
7	Lawang Kidul	255 - 345	200 - 300	N
8	Lembak	202 - 274	200 - 300	N
9	Lubai	240 - 325	200 - 300	BN
10	Lubai Ulu	247 - 334	200 - 300	BN
11	Muara Belida	196 - 266	200 - 300	N
12	Muara Enim	255 - 344	200 - 300	BN
13	Rambang	235 - 319	200 - 300	BN
14	Rambang Dangku	222 - 301	200 - 300	N
15	Semendo Darat Laut	228 - 309	200 - 300	N
16	Semendo Darat Tengah	217 - 294	200 - 300	N
17	Semendo Darat Ulu	209 - 283	200 - 300	N
18	Sungai Rotan	190 - 257	200 - 300	N
19	Tanjung Agung	257 - 347	200 - 300	N
20	Ujan Mas	244 - 330	200 - 300	BN
XII Kabupaten Ogan Ilir				
1	Indralaya	198 - 269	200 - 300	N
2	Indralaya Selatan	201 - 272	200 - 300	N
3	Indralaya Utara	197 - 267	200 - 300	N
4	Kandis	210 - 284	200 - 300	N
5	Lubuk Keliat	206 - 279	200 - 300	N
6	Muara Kuang	221 - 299	200 - 300	N
7	Payaraman	204 - 276	200 - 300	N
8	Pemulutan	193 - 261	200 - 300	N
9	Pemulutan Barat	198 - 267	200 - 300	N
10	Pemulutan Selatan	200 - 271	200 - 300	N
11	Rambang Kuang	217 - 294	200 - 300	N
12	Rantau Alai	205 - 278	200 - 300	N
13	Rantau Panjang	206 - 278	200 - 300	N
14	Sungai Pinang	210 - 284	200 - 300	N
15	Tanjung Batu	206 - 279	200 - 300	N
16	Tanjung Raja	206 - 279	200 - 300	N
XIII Kabupaten Ogan Komering Ulu				
1	Baturaja Barat	254 - 344	200 - 300	N
2	Baturaja Timur	253 - 342	200 - 300	N
3	Lengkiti	231 - 313	300 - 400	N
4	Lubuk Batang	252 - 342	200 - 300	N
5	Lubuk Raja	250 - 338	200 - 300	N
6	Muara Jaya	253 - 342	200 - 300	N
7	Pengandonan	257 - 348	200 - 300	N
8	Peninjauan	241 - 326	200 - 300	BN
9	Semidang Aji	257 - 347	200 - 300	N
10	Sinar Peninjauan	239 - 324	200 - 300	BN
11	Sosoh Buay Rayap	245 - 332	200 - 300	N
12	Ulu Ogan	235 - 317	200 - 300	N
XIV Kota Prabumulih				
1	Cambai	208 - 282	200 - 300	N
2	Prabumulih Barat	216 - 292	200 - 300	N
3	Prabumulih Selatan	218 - 295	200 - 300	N
4	Prabumulih Timur	211 - 286	200 - 300	N
5	Prabumulih Utara	214 - 290	200 - 300	N
6	Rambang Kapak Ter	221 - 299	200 - 300	N
XV Kabupaten Ogan Komering Ilir				
1	Air Sugihan	192 - 260	200 - 300	N
2	Cengal	194 - 262	200 - 300	N
3	Jejawi	201 - 272	200 - 300	N
4	Kayu Agung	212 - 287	200 - 300	N
5	Lempuing	226 - 305	200 - 300	N
6	Lempuing Jaya	214 - 290	200 - 300	N
7	Mesuji	229 - 310	200 - 300	N
8	Mesuji Makmur	242 - 328	200 - 300	N
9	Mesuji Raya	218 - 294	200 - 300	N
10	Pampangan	184 - 249	200 - 300	N
11	Pangkalan Lampam	176 - 237	200 - 300	N
12	Pedamaran	211 - 286	200 - 300	N
13	Pedamaran Timur	204 - 277	200 - 300	N
14	SP Padang	202 - 273	200 - 300	N
15	Sungai Menang	223 - 302	200 - 300	N
16	Tanjung Lubuk	211 - 285	200 - 300	N
17	Teluk Gelam	211 - 286	200 - 300	N
18	Tulung Selapan	184 - 249	200 - 300	N
XVI Kabupaten OKU Timur				
1	Belitang	229 - 310	200 - 300	N
2	Belitang II	234 - 317	200 - 300	N
3	Belitang III	235 - 318	200 - 300	N
4	Belitang Jaya	240 - 325	200 - 300	N
5	Belitang Madang Ra	230 - 311	200 - 300	N
6	Belitang Mulya	233 - 315	200 - 300	N
7	BP Bangsa Raja	245 - 331	200 - 300	N
8	BP Peliung	243 - 328	200 - 300	N
9	Buay Madang	248 - 336	200 - 300	N
10	Buay Madang Timur	239 - 323	200 - 300	N
11	Bunga Mayang	232 - 314	200 - 300	N
12	Cempaka	222 - 300	200 - 300	N
13	Jayapura	236 - 319	200 - 300	N
14	Madang Suku I	232 - 314	200 - 300	N
15	Madang Suku II	237 - 320	200 - 300	N
16	Madang Suku III	248 - 336	200 - 300	N
17	Martapura	236 - 320	200 - 300	N
18	Semendawai Barat	228 - 309	200 - 300	N
19	Semendawai Suku III	231 - 313	200 - 300	N
20	Semendawai Timur	226 - 306	200 - 300	N
XVII Kabupaten OKU Selatan				
1	Banding Agung	194 - 262	200 - 300	AN
2	Buana Pemaca	247 - 334	200 - 300	N
3	Buay Pemaca	233 - 315	200 - 300	N
4	BPR Ranau Tengah	202 - 273	200 - 300	AN
5	Buay Rawan	212 - 287	200 - 300	AN
6	Buay Runjung	221 - 299	200 - 300	N
7	Buay Sandang Aji	212 - 286	200 - 300	N
8	Kisam Ilir	216 - 293	200 - 300	N
9	Kisam Tinggi	234 - 317	200 - 300	N
10	Mekakau Ilir	198 - 268	200 - 300	AN
11	Muaradua	216 - 292	200 - 300	AN
12	Muaradua Kisam	228 - 308	200 - 300	N
13	Pulau Beringin	216 - 292	200 - 300	N
14	Runjung Agung	231 - 312	200 - 300	N
15	Simpang	237 - 320	200 - 300	N
16	Sindang Danau	218 - 295	200 - 300	N
17	Sungai Are	212 - 287	200 - 300	N
18	Tiga Dihaji	204 - 275	200 - 300	AN
19	Warkuk Ranau Selat	209 - 283	200 - 300	N