



BULETIN IKLIM

SUMATERA SELATAN

TAHUN XXXV | NO.12 | OKTOBER 2021

ANALISIS HUJAN SEPTEMBER 2021

PRAKIRAAN HUJAN

NOVEMBER, DESEMBER 2021, DAN JANUARI 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. Keramasari Kec. Kertapati Palembang
Telp/WA. 08117896223, e-mail : staklim.palembang@bmkg.go.id

**ANALISIS HUJAN SEPTEMBER 2021
DAN
PRAKIRAAN HUJAN
NOVEMBER, DESEMBER 2021 DAN JANUARI 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 September 2021 serta Prakiraan Hujan Bulan November, Desember, dan Januari 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 memengaruhi 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, Oktober 2021

Kepala Stasiun Klimatologi
Kelas I Palembang



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 September 2021	9
2.1.1 Distribusi Curah Hujan Bulan September 2021	9
2.1.2 Analisis Sifat Hujan Bulan September 2021	12
2.1.3 Informasi Jumlah Hari Hujan Bulan September 2021	13
2.1.4 Informasi Curah Hujan Ekstrem Harian September 2021	15
2.1.5 Informasi Kejadian Bencana Hidrometeorologis di Sumatera Selatan Bulan September 2021	16
2.2 Informasi Prakiraan Hujan Bulan November, Desember 2021 dan Januari 2022	17
2.2.1 Kondisi Dinamika Atmosfer	17
2.2.2 Prakiraan Hujan Bulan November 2021	20
2.2.3 Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021	26
2.2.4 Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022	31
3. INFORMASI IKLIM LINGKUNGAN	36
3.1 Analisis Parameter Iklim	36
3.1.1 Analisis Suhu Udara dan Kelembapan Relatif	36
3.1.2 Analisis Lama Penyinaran Matahari	37
3.1.3 Analisis Arah dan Kecepatan Angin	38
3.1.4 Analisis Suhu Tanah	39
3.2 Analisis Iklim Ekstrem	40
3.2.1 Analisis Hujan Ekstrem	40
3.2.2 Analisis Suhu Maksimum Ekstrem	41
3.2.3 Analisis Suhu Minimum Ekstrem	42
3.3 Analisis Kadar Air Tanah	43
3.3.1 Tingkat Ketersediaan Air Tanah	43
3.4 Informasi Tingkat Kekeringan dengan Metode SPI	45
3.4.1 Analisis Tingkat Kekeringan Bulan September 2021	45
3.4.2 Peringatan Kekeringan Meteorologis Bulan November 2021	46
3.4.3 Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan November 2021	46
4. ANALISIS HARI TANPA HUJAN DAN HARI HUJAN	47
5. EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN	49
LAMPIRAN	52
Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan September 2021	52
Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan November 2021	54
Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021	56
Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Distribusi Curah Hujan Bulan September 2021	9
Gambar 2. Analisis Sifat Hujan Bulan September 2021	12
Gambar 3. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan November 2021	20
Gambar 4. Prakiraan Curah Hujan Bulan November 2021	21
Gambar 5. Prakiraan Sifat Hujan Bulan November 2021	24
Gambar 6. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Desember 2021	24
Gambar 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021	27
Gambar 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021	29
Gambar 9. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Januari 2022	31
Gambar 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022	32
Gambar 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022	34
Gambar 12. Analisis Suhu Udara Rata-Rata Bulan September 2021	36
Gambar 13. Analisis Suhu Udara Maksimum, Minimum dan Kelembapan Rata-Rata Bulan September 2021	36
Gambar 14. Analisis Lama Penyinaran Matahari Bulan September 2021	37
Gambar 15. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata Bulan September 2021	38
Gambar 16. Analisis Arah dan Kecepatan Angin Maksimum Bulan September 2021	38
Gambar 17. Analisis Suhu Tanah Bulan September 2021	39
Gambar 18. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Pentad dan Dasarian Bulan September Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 95%	40
Gambar 19. Perbandingan Jumlah Curah Hujan Bulanan Bulan Juli, Agustus, dan September Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	40
Gambar 20. Perbandingan Rata-Rata Suhu Maksimum Pentad dan Dasarian Bulan September Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	41
Gambar 21. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Maksimum Bulanan Bulan Juli, Agustus, dan September Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 95%	41
Gambar 22. Perbandingan Rata-Rata Suhu Minimum Pentad dan Dasarian Bulan September Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	42
Gambar 23. Perbandingan Rata-Rata Suhu Udara Minimum Bulanan Bulan Juli, Agustus, dan September Tahun 2021 Terhadap Batas Ekstrem 5%	42
Gambar 24. Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan September 2021	43
Gambar 25. Analisis Tingkat Kekeringan Bulan September 2021	45
Gambar 26. Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan November 2021	46
Gambar 27. Grafik FDRS 1 Januari hingga 30 September 2021	50
Gambar 28. Grafik FDRS Bulan September 2021	51

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Distribusi Curah Hujan Bulan September 2021	9
Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan September 2021	12
Tabel 3. Jumlah Hari Hujan Bulan September 2021	13
Tabel 4. Curah Hujan Ekstrem Bulan September 2021	15
Tabel 5. Kejadian Bencana Hidrometeorologis Bulan September 2021	16
Tabel 6. Prakiraan Curah Hujan Bulan November 2021	21
Tabel 7. Prakiraan Sifat Hujan Bulan November 2021	24
Tabel 8. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021	27
Tabel 9. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021	29
Tabel 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2021	32
Tabel 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2021	34
Tabel 12. Analisis Tingkat Ketersediaan Air Tanah Bulan September 2021	44
Tabel 13. Hari Tanpa Hujan Bulan Juli hingga September 2021	47
Tabel 14. Hari Hujan Bulan Juli hingga September 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

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

7. Anomali

Adalah penyimpangan suatu nilai terhadap nilai rata-ratanya.

8. SPI (*Standardized Precipitation Index*)

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

- a. 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
- b. Normal : Jika nilai SPI -0,99 s/d 0,99
- c. 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:

- a. Kurang : jika ketersediaan air tanah <40%
- b. Sedang : jika ketersediaan air tanah 40%–60%
- c. Cukup : jika ketersediaan air tanah >60%

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

11. Hari Tanpa Hujan

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

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

12. FDRS (*Fire Danger Rating System*)

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

1. RINGKASAN

Hasil analisis curah hujan bulan September 2021, wilayah Tugumulyo, Kabupaten Musi Rawas mendapatkan curah hujan tertinggi 426.0 milimeter dengan 18 hari hujan dan wilayah Semendo Darat Laut, Kabupaten Muara Enim mendapatkan curah hujan tertinggi 426.0 milimeter dengan 23 hari hujan sedangkan wilayah Ulak Paceh, Kabupaten Musi Banyuasin mendapatkan curah hujan terendah 62 milimeter dengan 8 hari hujan.

Pada bulan September 2021, aliran massa udara di wilayah Indonesia umumnya masih didominasi angin timuran kecuali wilayah Sumatera bagian bagian utara. Terdapat pola siklonal di laut Filipina. Pola angin sama dengan normalnya. Dasarian II Oktober 2021, aliran massa udara di wilayah Indonesia diprediksi masih didominasi angin timuran terutama di selatan ekuator.

Kondisi ENSO prasyarat La Nina Lemah-Netral (-0.61) dan diprediksi masih akan berlangsung hingga Februari-Maret-April 2022. Indeks Dipole Mode menunjukkan kondisi Dipole Mode Netral (-0.38), diprediksi akan terus Netral setidaknya hingga April 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 $+2.0$ °C.

Berdasarkan pertimbangan kondisi dinamika atmosfer, bulan November 2021, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprediksi mengalami curah hujan menengah 200 – 300 mm. Curah hujan tinggi 300 – 500 mm diperkirakan terjadi di wilayah Banyuasin bagian barat, Musi Rawas Utara, Musi Rawas bagian utara, Banyuasin bagian utara, Empat Lawang, Lahat, Pagar Alam Utara, sebagian besar Muara Enim, OKU, OKU Selatan dan sebagian OKU Timur, Ogan Ilir bagian utara, serta OKI bagian barat. Curah hujan lebih dari 500 mm diprediksi terjadi di Empat Lawang bagian selatan, Lahat bagian selatan, Pagar Alam Selatan dan sebagian kecil OKU Selatan bagian barat. Dan sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diperkirakan mengalami sifat hujan atas normal.

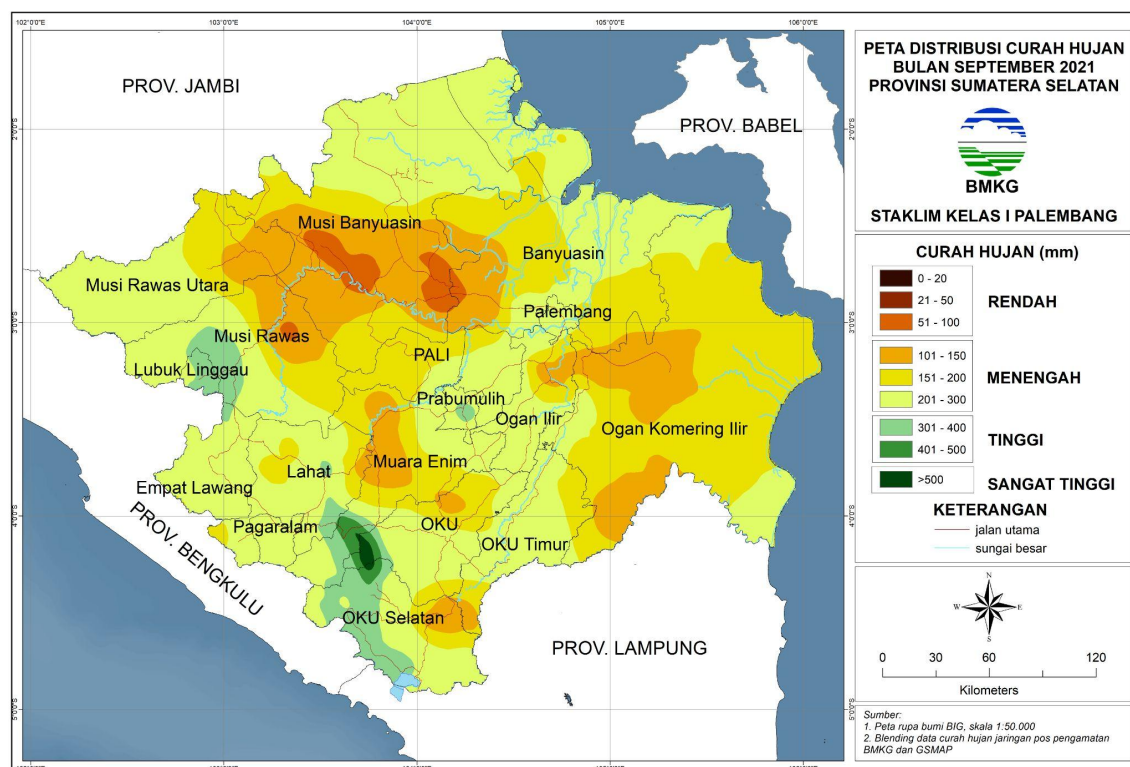
Pada bulan Desember 2021 – Januari 2022, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diperkirakan akan mendapatkan curah hujan menengah – Tinggi 200 – 500 mm. Sifat hujan pada periode ini diperkirakan Normal hingga Atas Normal.

2. INFORMASI HUJAN

2.1 Informasi Analisis Hujan Bulan September 2021

2.1.1 Distribusi Curah Hujan Bulan September 2021

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



Gambar 1. Distribusi Curah Hujan Bulan September 2021

Tabel 1. Distribusi Curah Hujan Bulan September 2021

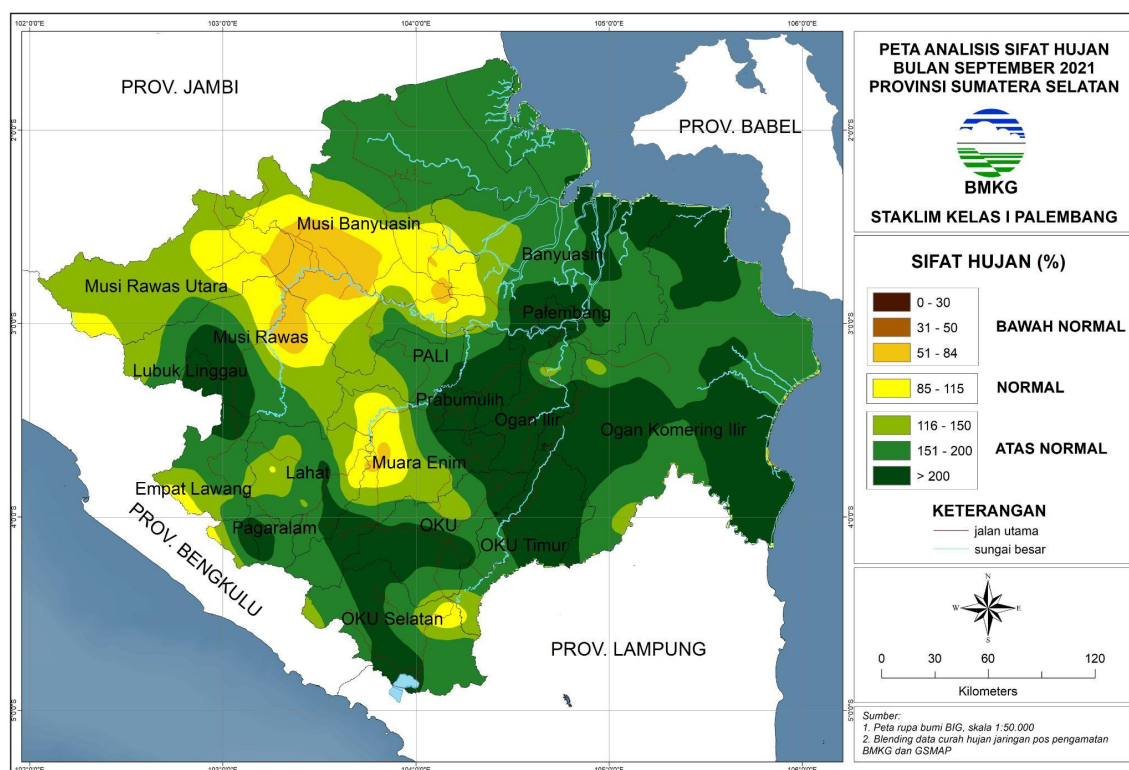
CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
50–100	Musi Banyuasin	Babat Supat, Babat Toman, Batanghari Leko, Lais, Lawang Wetan
100–150	Banyuasin	Banyuasin III, Betung, Suak Tapeh, Tungkal Ilir
	Musi Banyuasin	Keluang, Plakat Tinggi, Sanga Desa, Sekayu, Sungai Lilin
	Musi Rawas Utara	Karang Dapo, Rawas Ilir
	Musi Rawas	Muara Kelingi, Muara Lakitan
	Muara Enim	Benakat, Gunung Megang, Lawang Kidul, Muara Enim

	Ogan Ilir	Indralaya, Indralaya Selatan, Pemulutan Selatan, Rantau Panjang
	OKI	Jejawi, Mesuji, Pampangan, Pangkalan Lampam, SP Padang, Tulung Selapan
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Muaradua, Simpang
150–200	Banyuasin	Air Kumbang, Banyuasin I, Pulau Rimau, Rambutan, Rantau Bayur, Tanjung Lago
	Musi Banyuasin	Lalan, Sungai Keruh
	Musi Rawas Utara	Muara Rupit, Nibung
	Musi Rawas	BTS Ulu
	Lahat	Kikim Selatan, Kikim Tengah, Merapi Barat, Merapi Selatan, Merapi Timur, Tanjung Sakti Pumu
	PALI	Abab, Penukal, Penukal Utara, Talang Ubi
	Muara Enim	Lubai, Lubai Ulu, Sungai Rotan, Tanjung Agung, Ujan Mas
	Ogan Ilir	Pemulutan, Pemulutan Barat, Sungai Pinang, Tanjung Raja
	OKI	Air Sugihan, Cengal, Lempuing, Lempuing Jaya, Mesuji Makmur, Mesuji Raya, Pedamaran, Pedamaran Timur, Sungai Menang
	OKU	Lubuk Batang, Peninjauan
	OKU Timur	Belitang II, Bunga Mayang, Jayapura, Semendawai Timur
	OKU Selatan	Buay Rawan
200–300	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Air Salek, Banyuasin II, Makarti Jaya, Muara Padang, Muara Sugihan, Muara Telang, Sembawa, Sumber Marga Telang, Talang Kelapa
	Musi Banyuasin	Bayung Lencir, Tungkal Jaya
	Musi Rawas Utara	Karang Jaya, Rawas Ulu, Ulu Rawas
	Musi Rawas	Jayaloka, Megang Sakti, Selangit, STL Ulu Terawas, Suka Karya, Tuah Negeri
	Lubuklinggau	Lubuklinggau Barat II
	Empat Lawang	Seluruh kecamatan di Kab. Empat Lawang

	Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kota Pagar Alam
	Lahat	Gumay Talang, Gumay Ulu, Jarai, Kikim Barat, Kikim Timur, Kota Agung, Muara Payang, Pajar Bulan, Pseksu, Pulau Pinang, Sukamerindu, Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Tebat
	PALI	Tanah Abang
	Muara Enim	Belida Darat, Belimbing, Gelumbang, Kelekar, Lembak, Muara Belida, Rambang, Rambang Dangku, Semendo Darat Ulu
	Prabumulih	Sebagian besar kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Indralaya Utara, Kandis, Lubuk Keliat, Muara Kuang, Payaraman, Rambang Kuang, Rantau Alai, Tanjung Batu
	OKI	Kayu Agung, Tanjung Lubuk, Teluk Gelam
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Buay Pemaca, BPR Ranau Tengah, Buay Runjung, Buay Sandang Aji, Runjung Agung, Sungai Are, Tiga Dihaji, Warkuk Ranau Selatan
301–400	Musi Rawas	Muara Beliti, Purwodadi, Sumber Harta, MTP Kepungut, Tugumulyo
	Lubuklinggau	Sebagian besar kecamatan di Kota Lubuklinggau
	Lahat	Lahat, Mulak Ulu, Pagar Gunung
	Muara Enim	Semendo Darat Tengah
	Prabumulih	Prabumulih Selatan
	OKU Selatan	Banding Agung, Kisam Ilir, Mekakau Ilir, Muaradua Kisam, Pulau Beringin, Sindang Danau
401–500	Muara Enim	Semendo Darat Laut
	OKU Selatan	Kisam Tinggi
>500	OKU Selatan	Ulu Ogan

2.1.2 Analisis Sifat Hujan Bulan September 2021

Hasil analisis sifat hujan bulan September 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 September 2021

Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Bulan September 2021

SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Musi Banyuasin	Babat Toman, Batanghari Leko, Lawang Wetan, Sanga Desa
	Musi Rawas	Muara Kelingi, Muara Lakitan
NORMAL	Banyuasin	Betung
	Musi Banyuasin	Babat Supat, Keluang, Lais, Plakat Tinggi, Sungai Lilin
	Musi Rawas Utara	Karang Dapo, Muara Rupit, Rawas Ilir
	Empat Lawang	Pasemah Air Keruh
	Lahat	Merapi Barat, Merapi Timur
	Muara Enim	Benakat, Gunung Megang, Lawang Kidul, Muara Enim, Ujan Mas

	OKU Selatan	Buana Pemaca, Muaradua, Simpang
ATAS NORMAL	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
	Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kota Pagar Alam
	Lahat	Sebagian besar 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	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Komering Ilir
	OKU	Seluruh kecamatan di Kab. Ogan Komering Ulu
	OKU Timur	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan

2.1.3 Informasi Jumlah Hari Hujan Bulan September 2021

Informasi jumlah hari hujan bulan September 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 September 2021

HARI HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
<10 hari	Palembang	Gandus
	Banyuasin	Sembawa, Talang Kelapa, Tanjung Lago, Rambutan

	Musi Banyuasin	Babat Toman, Keluang, Lalan, Babat Supat, Lawang Wetan
	Musi Rawas Utara	Karang Dapo
	Musi Rawas	Muara Kelingi
	Lahat	Merapi Selatan, Merapi Barat
	Muara Enim	Gunung Megang, Sungai Rotan
	Ogan Ilir	Indralaya
	OKI	Kayu Agung, Tulung Selapan, Pampangan
	OKU Selatan	Simpang
10–20 hari	Palembang	Sukarame, Plaju, Kertapati, Ilir Barat I
	Banyuasin	Muara Padang, Betung, Banyuasin III
	Musi Banyuasin	Sekayu, Sungai Lilin, Bayung Lencir, Plakat Tinggi, Sungai Keruh, Lais, Sanga Desa, Batanghari Leko, Tungkal Jaya
	Prabumulih	Cambai
	PALI	Penukal, Talang Ubi, Tanah Abang
	Muara Enim	Muara Enim, Lembak, Gelumbang, Rambang Dangku, Kelekar, Belida Darat, Ujan Mas, Rambang
	Empat Lawang	Pendopo, Ulu Musi, Pasemah Air Keruh, Tebing Tinggi
	Lahat	Lahat, Merapi Timur, Pulau Pinang, Pagar Gunung, Tanjung Tebat, Kota Agung, Mulak Ulu, Tanjung Sakti Pumi, Pajar Bulan, Jarai, Muara Payang, Gumai Talang, Kikim Timur, Kikim Selatan, Kikim Tengah, Kikim Barat
	Pagar Alam	Pagar Alam Selatan
	Musi Rawas	Tugumulyo, Srikaton, Purwodadi, Sumber Harta, Muara Beliti
	Ogan Ilir	Tanjung Seteko, Sungai Pinang, Tanjung Batu, Cintamanis, Muara Kuang
	OKI	Kayu Agung, Lempuing, SP. Padang, Jejawi
	OKU	Baturaja Timur, Semidang Aji, Lubuk Batang, Pengandonan, Sinar Peninjauan
	OKU Selatan	Kisam Ilir, Buay Rawan, Banding Agung

>20 hari	Palembang	Sako, Sematang Borang
	Lahat	Tanjung Sakti Pumu, Gumay Ulu
	Muara Enim	Semendo Darat Laut, Lubai
	OKU Timur	Belitang, Buay Madang

2.1.4 Informasi Curah Hujan Ekstrem Harian September 2021

Informasi curah hujan ekstrem yang terjadi pada bulan September 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 September 2021

KRITERIA	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
LEBAT 51–100 mm/hari	Palembang	Sako, Sukarame, Sematang Borang
	Banyuasin	Muara Padang, Tanjung Lago, Mariana, Rambutan
	Musi Banyuasin	Sekayu, Keluang, Sungai Keruh, Sanga Desa, Lalan, Tungkal Jaya
	Empat Lawang	Pendopo, Tebing Tinggi
	Pagar Alam	Pagar Alam Selatan
	Lahat	Lahat, Merapi Timur, Mulak Ulu, Pajar Bulan, Gumai Talang, Kikim Barat
	Muara Enim	Semendo Darat Laut, Rambang, Lubai, Muara Belida, Belida Darat
	PALI	Penukal, Talang Ubi, Tanah Abang
	Ogan Ilir	Sungai Pinang, Indralaya, Tanjung Batu, Cintamanis
	OKI	Kayu Agung
	OKU	Pengandonan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Belitang, Buay Madang, Baturaja Timur, Semidang Aji
	OKU Selatan	Banding Agung
SANGAT LEBAT >100 mm/hari	Palembang	Plaju, Ilir Barat I, Kertapati, Gandus
	Banyuasin	Sembawa

	Musi Banyuasin	Bayung Lencir
	Musi Rawas	Tugumulyo, Srikaton, Purwodadi, Sumber Harta, Muara Beliti
	Prabumulih	Cambai
	Lahat	Pagar Gunung, Gumay Ulu
	Muara Enim	Lembak, Sungai Rotan
	OKU Selatan	Kisam Ilir

2.1.5 Informasi Kejadian Bencana Hidrometeorologis di Sumatera Selatan Bulan September 2021

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

Tabel 5. Kejadian Bencana Hidrometeorologis Bulan September 2021

NO	TANGGAL	KEJADIAN	LOKASI	DAMPAK
1.	Rabu, 1 September 2021	Puting beliung	Kec. Muara Telang, Kab. Banyuasin	Tiga rumah rusak parah, dua belas rumah rusak ringan. https://berita.baca.co.id/66779707?origin=relative&pageId=0f189c4c-978a-4eed-9cae-a102a3ccef8d&PageIndex=3 , diterbitkan 1 September 2021
2.	Senin, 13 September 2021	Banjir	Kota Palembang	Jalan protokol tergenang, di Jl. Jend. Sudirman, Jl. Kol. H. Barlian, tikungan bawah flyover simpang Polda, Jl. Angkatan 45, Jl. Demang Lebar Daun, Jl. SMB II, Jl. Jepang, Jl. Dahlan HY. Banyak kendaraan roda dua mogok. https://sumeks.co/hujan-palembang-dikepung-banjir-2/ , diterbitkan 13 Sept 2021
3.	Rabu, 15 September 2021	Banjir	Kota Prabumulih	Sekitar tujuh kelurahan tergenang air. https://prabumulihpos.sumeks.co/banjir-juga-rendam-sejumlah-kelurahan-kebanjiran-di-prabumulih/ , diterbitkan 15 Sept 2021
4.	Selasa-Kamis, 21-23 September 2021	Kebakaran lahan	Kec. Pedamaran, Kab. Ogan Komering Ilir	Lahan gambut yang terbakar sekitar 35-40 hektar. https://sumeks.co/40-hektar-lahan-gambut-terbakar/ , diterbitkan 23 Sept 2021

5.	Minggu, 26 September 2021	Banjir	Kec. Lubuk Linggau Timur II, Kota Lubuk Linggau	Satu jembatan rusak berat, satu jembatan rusak ringan. Satu IPAL Komunal rusak. https://linggaupos.sumeks.co/banjir-rusak-dua-jembatan-di-lubuklinggau/ , diterbitkan 26 September 2021
6.	Minggu, 26 September 2021	Banjir bandang dan longsor	Kec. Talang Padang, Kab. Empat Lawang	Empat desa mengalami banjir dan longsor, permukiman warga terendam banjir. 25 rumah rusak berat, 70 rumah rusak ringan, 5 rumah hanyut. https://rakyatempatlawang.sumeks.co/puluhan-rumah-di-talang-padang-disapu-banjir-bandang/ , diterbitkan 26 Sept 2021
7.	Senin, 27 September 2021	Banjir	Kec. Karang Jaya, Kab. Muratara	Hujan lebat membuat air sungai meluap dan menggenangi permukiman warga hingga mencapai satu meter. https://sumeks.co/rumah-warga-desa-bukit-langkap-mulai-terendam/ , diterbitkan 27 September 2021
8.	Selasa, 28 September 2021	Kabut	Kota Palembang	Curah hujan yang tinggi di beberapa Kab/Kota di sekitar Palembang membuat Palembang berkabut. Kabut menyebabkan mata perih. https://sumeks.co/curah-hujan-tinggi-palembang-berkabut/ , diterbitkan 28 September 2021
9.	Rabu, 29 September 2021	Banjir	Kota Palembang	Jalan utama tergenang, di Jl. R. Soekamto, Jl. Demang Lebar Daun, tikungan bawah flyover simpang Polda. https://oganilir.sumeks.co/oh-palembang-hanya-setengah-jam-hujan-jalan-utama-banjir/ , diterbitkan 29 September 2021

2.2 Informasi Prakiraan Hujan Bulan November, Desember 2021, dan Januari 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 utara. Terdapat pola siklonal di sekitar laut Filipina. Pola angin sama dengan normalnya.

Aliran massa udara di wilayah Indonesia diprediksi masih didominasi angin timuran terutama di wilayah selatan ekuator. Terdapat pola siklonal disekitar Barat Sumatera.

Monsun Asia belum aktif diprediksi hingga awal November 2021. Sehingga kurang mendukung pembentukan awan di wilayah utara Indonesia. Sedangkan Monsun Australia

masih aktif diprediksi hingga awal November dengan intensitas relatif lebih kuat dibandingkan dengan klimatologisnya. Hal ini tidak mendukung pembentukan awan di wilayah selatan Indonesia. Memasuki bulan Oktober 2021, Monsun Asia akan bergerak aktif seiring dengan masuknya musim hujan.

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 Oktober 2021 sebesar -0.61 menunjukkan ENSO dalam kondisi prasyarat La Nina Lemah. BMKG memprakirakan fenomena ENSO La Nina Lemah-Netral akan berlangsung hingga Februari–Maret–April 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 -0.38 yang menunjukkan kondisi Dipole Mode Netral. BMKG memprediksi kondisi Dipole Mode akan terus Netral dan akan berlangsung setidaknya hingga April 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 $+2.0$ °C. Suhu muka laut yang lebih hangat (anomali positif) umumnya terjadi di wilayah perairan Samudera Hindia barat Sumatera, Laut

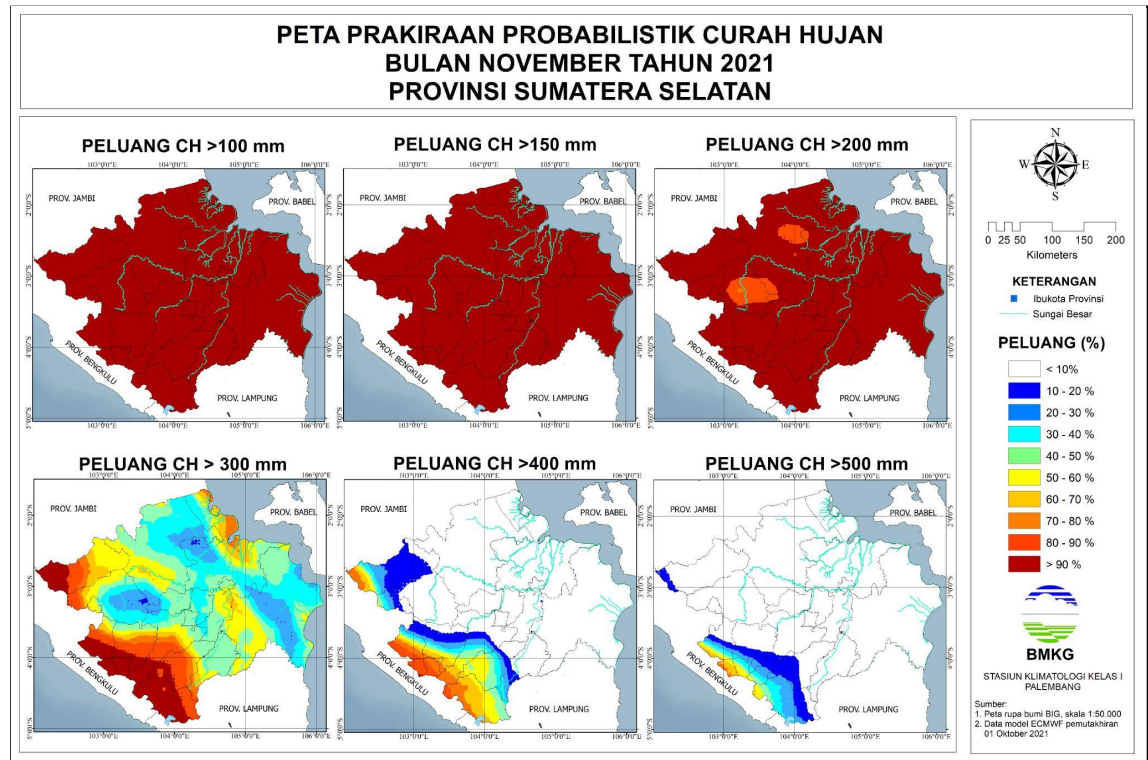
Natuna, Perairan Sulawesi hingga Papua, Laut Maluku, Laut Banda, Laut Bali hingga Laut Arafuru.

Bulan November 2021 hingga Januari 2022 diprediksi didominasi kondisi hangat (anomali positif) pada seluruh wilayah Indonesia dan melemah menuju kondisi netral kecuali bagian tengah hingga timur. Kemudian kondisi anomali positif tersebut menuju kondisi netral disebagian besar wilayah Indonesia kecuali perairan utara Sulawesi yang berada pada kondisi hangat hingga April 2022.

2.2.2 Prakiraan Hujan Bulan November 2021

2.2.2.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan November 2021

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

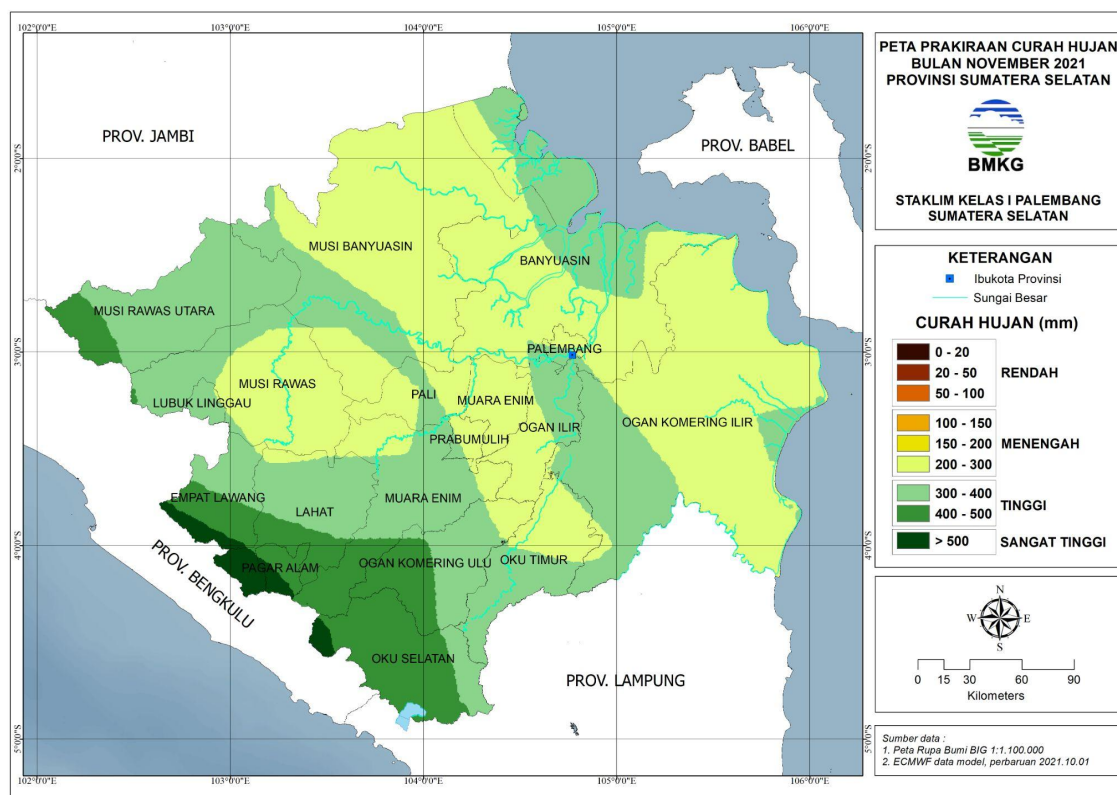


Gambar 3. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan November 2021

Sebagian besar wilayah Sumatera Selatan diprediksi berpeluang lebih dari 80% mengalami curah hujan lebih dari 200 mm. Curah hujan lebih dari 300 mm dengan peluang lebih dari 60% diprediksi terjadi di Musi Banyuasin bagian barat, Musi Rawas bagian barat, Lubuk Linggau, Empat Lawang, sebagian Lahat, sebagian besar Muara Enim, OKU, OKU Selatan, OKU Timur bagian barat, sebagian OKI, Ogan Ilir bagian utara, Palembang bagian selatan, dan Banyuasin bagian utara. Curah hujan lebih dari 400 mm dengan peluang lebih dari 70% diprakirakan terjadi di Musi Rawas Utara bagian barat, Empat Lawang bagian selatan, Lahat bagian selatan, Pagar Alam, Muara Enim bagian selatan, OKU bagian barat dan Sebagian besar OKU Selatan.

2.2.2.2 Prakiraan Curah Hujan Bulan November 2021

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



Gambar 4. Prakiraan Curah Hujan Bulan November 2021

Tabel 6. Prakiraan Curah Hujan Bulan November 2021

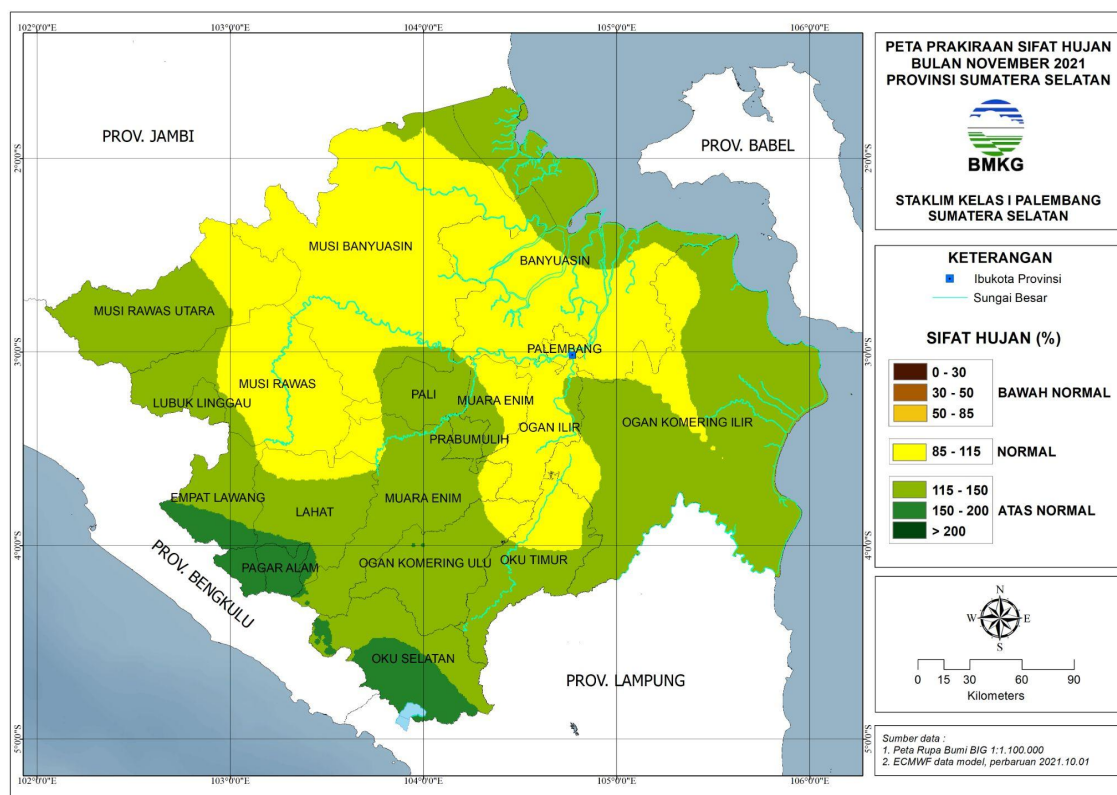
CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
200–300	Palembang	Sebagian besar kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	PALI	Sebagian kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Sebagian kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Lubuk Keliat, Muara Kuang, Payaraman, Rambang Kuang, Tanjung Batu

	OKI	Air Sugihan, Cengal, Lempuing, Pampangan, Pangkalan Lampam, Sungai Menang, Tulung Selapan
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Belitang II, Belitang Mulya, Cempaka, Madang Suku I, Semendawai Barat, Semendawai Suku III, Semendawai Timur
300–400	Palembang	Bukit Kecil, Gandus, Ilir Barat I, Ilir Timur II, Kertapati, Seberang Ulu I
	Banyuasin	Air Salek, Banyuasin II, Makarti Jaya, Muara Padang, Muara Telang, Sumber Marga Telang
	Musi Banyuasin	Babat Toman, Lawang wetan, Sanga Desa, Sekayu
	Musi Rawas Utara	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Megang Sakti, Selangit, STL Ulu Terawas, Sumber Harta
	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
	PALI	Penukal Utara, Tanah Abang
	Muara Enim	Belimbing, Lawang Kidul, Lubai, Lubai Ulu, Muara Enim, Rambang, Rambang Dangku, Tanjung Agung, Ujan Mas
	Ogan Ilir	Sebagian kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Jejawi, Kayu Agung, Lempuing Jaya, Mesuji, Mesuji Makmur, Mesuji Raya, Pedamaran, Pedamaran Timur, SP Padang, Tanjung Lubuk, Teluk Gelam
	OKU	Baturaja Barat, Baturaja Timur, Lubuk Batang, Lubuk Raja, Sosoh Buay Rayap
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Buay Pemaca, Simpang
400–500	Musi Rawas Utara	Ulu Rawas
	Empat Lawang	Lintang Kanan, Muara Pinang, Pendopo, Pendopo Barat, Sikap Dalam, Ulu Musi

	Pagar Alam	Dempo Selatan, Pagar Alam Selatan, Pagar Alam Utara
	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
	OKU	Lengkiti, Muara Jaya, Pengandonan, Semidang Aji, Ulu Ogan
	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan
>500	Empat Lawang	Pasemah Air Keruh
	Pagar Alam	Dempo Tengah, Dempo Utara
	Lahat	Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	OKU Selatan	Sungai Are

2.2.2.3 Prakiraan Sifat Hujan Bulan November 2021

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



Gambar 5. Prakiraan Sifat Hujan Bulan November 2021

Tabel 7. Prakiraan Sifat Hujan Bulan November 2021

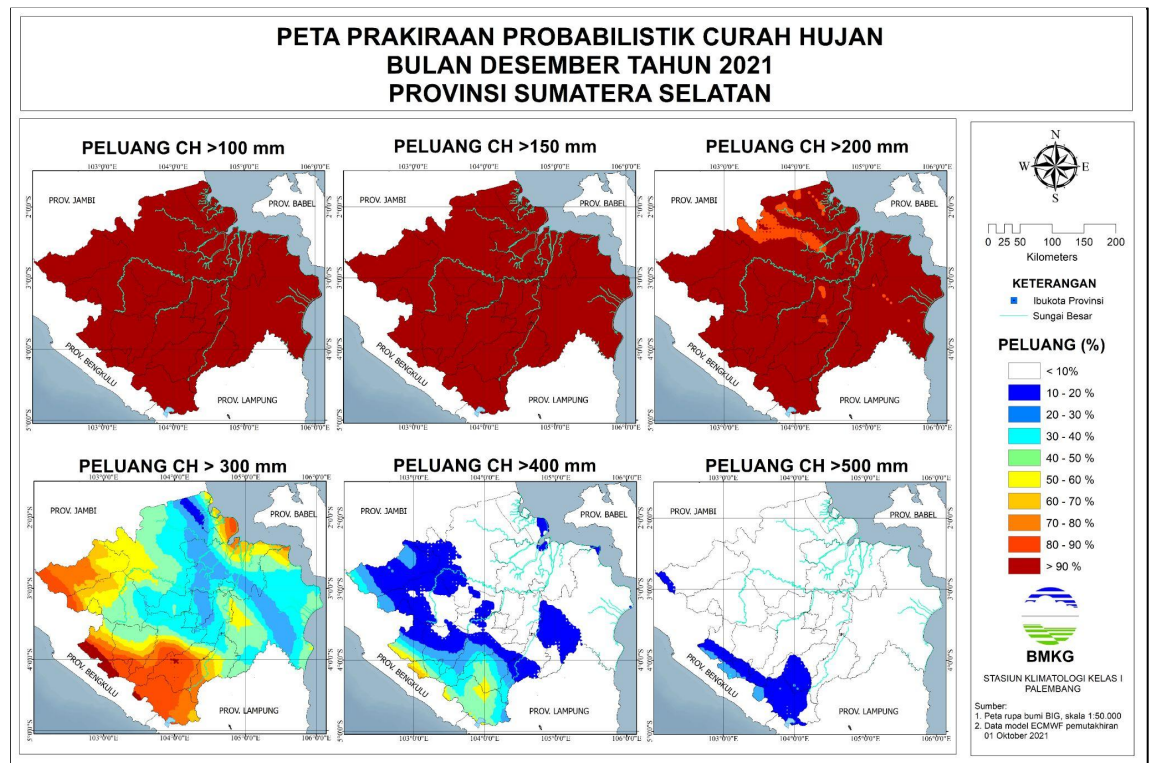
SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	—	—
NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kota Palembang
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Karang Dapo, Nibung, Rawas Ilir
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lahat	Kikim Barat, Kikim Tengah
	Muara Enim	Benakat, Gelumbang, Kelekar, Muara Belida, Sungai Rotan, Ujan

		Mas
	Ogan Ilir	Sebagian besar kecamatan di Kab. Ogan Ilir
	OKI	Air Sugihan, Lempuing Jaya, Pangkalan Lampam, Tanjung Lubuk, Teluk Gelam, Tulung Selapan
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Cempaka, Madang Suku I, Semendawai Barat, Semendawai Suku III
ATAS NORMAL	Banyuasin	Banyuasin II, Makarti Jaya
	Musi Rawas Utara	Karang Jaya, Muara Rupit, Rawas Ulu, Ulu Rawas
	Musi Rawas	Selangit, STL Ulu Terawas, MTP Kepungut
	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	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Pemulutan Barat, Pemulutan Selatan, Rantau Panjang, Sungai Pinang
	OKI	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Seluruh kecamatan di Kab. OKU Selatan

2.2.3 Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021

2.2.3.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Desember 2021

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

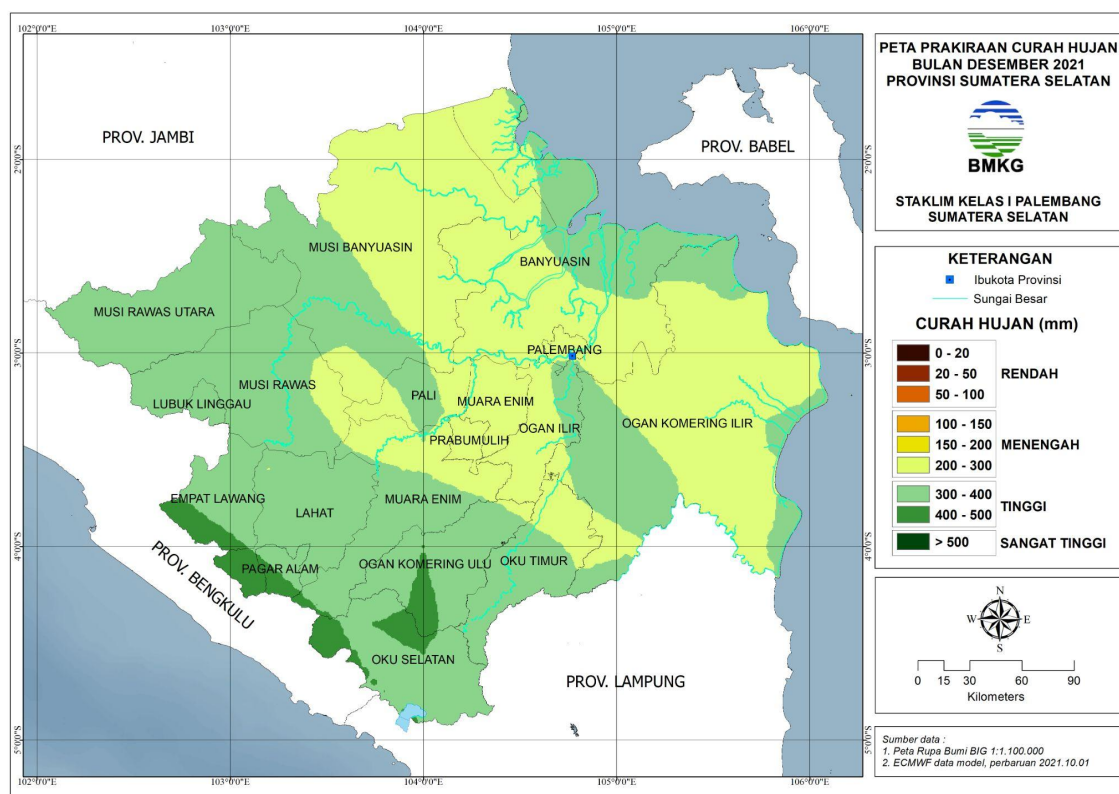


Gambar 6. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Desember 2021

Pada bulan Desember 2021, wilayah Sumatera Selatan diprakirakan akan mendapatkan curah hujan lebih dari 200 mm. Curah hujan lebih 300 mm berpeluang 60% diprakirakan terjadi di Banyuasin bagian utara, OKI bagian utara dan selatan, sebagian besar Musi Rawas Utara, Musi Rawas, Lubuk Linggau, sebagian besar Empat Lawang, Lahat bagian selatan, sebagian Muara Enim, sebagian besar OKU, OKU Timur bagian selatan, dan OKU Selatan. Curah hujan tinggi lebih dari 400 mm dengan peluang lebih dari 50% diprakirakan terjadi di sebagian kecil Pagar Alam dan OKU Selatan bagian Utara.

2.2.3.2 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 7. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021

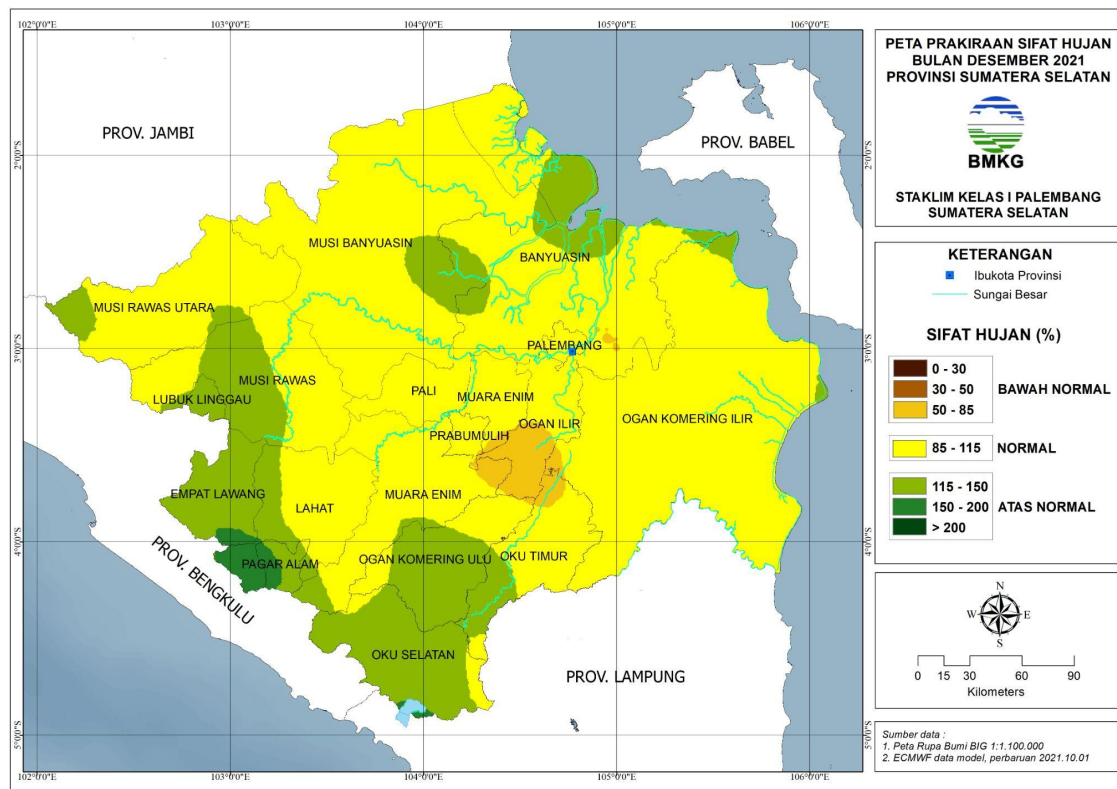
Tabel 8. Prakiraan Curah Hujan Bulan Desember 2021

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
200–300	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Babat Supat, Bayung Lencir, Keluang, Lais, Lalan, Sungai Lilin, Tungkal Jaya
	PALI	Abab, Talang Ubi, Tanah Abang
	Muara Enim	Belida Darat, Belimbing, Benakat, Gelumbang, Gunung Megang, Kelekar, Lembak, Muara Belida, Rambang, Rambang Dangku, Sungai Rotan, Ujan Mas
	Prabumulih	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
	Ogan Ilir	Indralaya, Indralaya Selatan, Indralaya Utara, Lubuk Keliat, Muara Kuang, Payaraman, Rambang Kuang, Tanjung Batu
	OKI	Air Sugihan, Cengal, Lempuing, Pampangan, Pangkalan Lampam, Sungai Menang, Tanjung Lubuk, Tulung Selapan

	OKU Timur	Belitang II, Cempaka, Semendawai Barat, Semendawai Suku III, Semendawai Timur
300–400	Banyuasin	Air Salek, Makarti Jaya, Muara Padang, Muara Sugihan, Muara Telang, Sumber Marga Telang
	Musi Banyuasin	Babat Toman, Batanghari Leko, Lawang Wetan, Plakat Tinggi, Sanga Desa, Sekayu, Sungai Keruh
	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	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Pagar Alam	Dempo Selatan, Pagar Alam Selatan, Pagar Alam Utara
	Lahat	Sebagian besar kecamatan di Kab. Lahat
	PALl	Penukal, Penukal Utara
	Muara Enim	Lawang Kidul, Lubai, Lubai Ulu, Muara Enim, Semendo Darat Laut, Semendo Darat Tengah, Semendo Darat Ulu, Tanjung Agung
	Ogan Ilir	Kandis, Pemulutan, Pemulutan Barat, Pemulutan Selatan, Rantau Alai, Rantau Panjang, Sungai Pinang, Tanjung Raja
	OKI	Jejawi, Kayu Agung, Lempuing Jaya, Mesuji, Mesuji Makmur, Mesuji Raya, Pedamaran, Pedamaran Timur, SP Padang, Teluk Gelam
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan
400–500	Empat Lawang	Pasemah Air Keruh, Sikap Dalam
	Pagar Alam	Dempo tengah, Dempo Utara
	Lahat	Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	OKU	Lengkiti, Semidang Aji
	OKU Selatan	Buay Runjung, Runjung Agung, Sindang Danau, Sungai Are

2.2.3.3 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 8. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021

Tabel 9. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Desember 2021

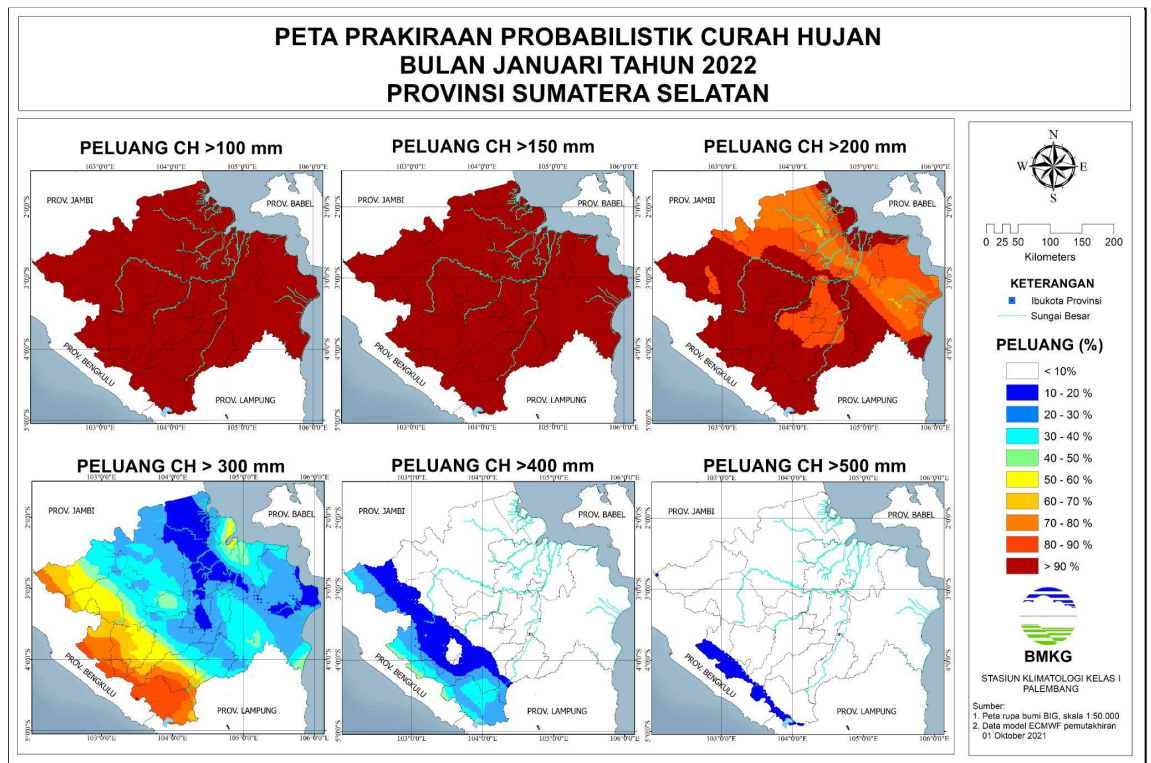
SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	—	—
NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
	Banyuasin	Sebagian besar kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
	Musi Rawas Utara	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lahat	Gumay Talang, Gumay Ulu, Kikim Tengah, Kikim Timur, Lahat, Merapi Barat, Merapi Selatan, Merapi Timur, Mulak Ulu, Pagar Gunung, Pseksu, Pulau Pinang, Tanjung Tebat

	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	Seluruh kecamatan di Kab. OKI
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan, Ulu Ogan
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
	OKU Selatan	Buana Pemaca
ATAS NORMAL	Banyuasin	Betung, Tungkal Ilir
	Musi Banyuasin	Keluang, Sungai Lilin
	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	Jarai, Kikim Barat, Kikim Selatan, Kota Agung, Muara Payang, Pajar Bulan, Sukamerindu, Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	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

2.2.4 Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022

2.2.4.1 Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Januari 2022

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

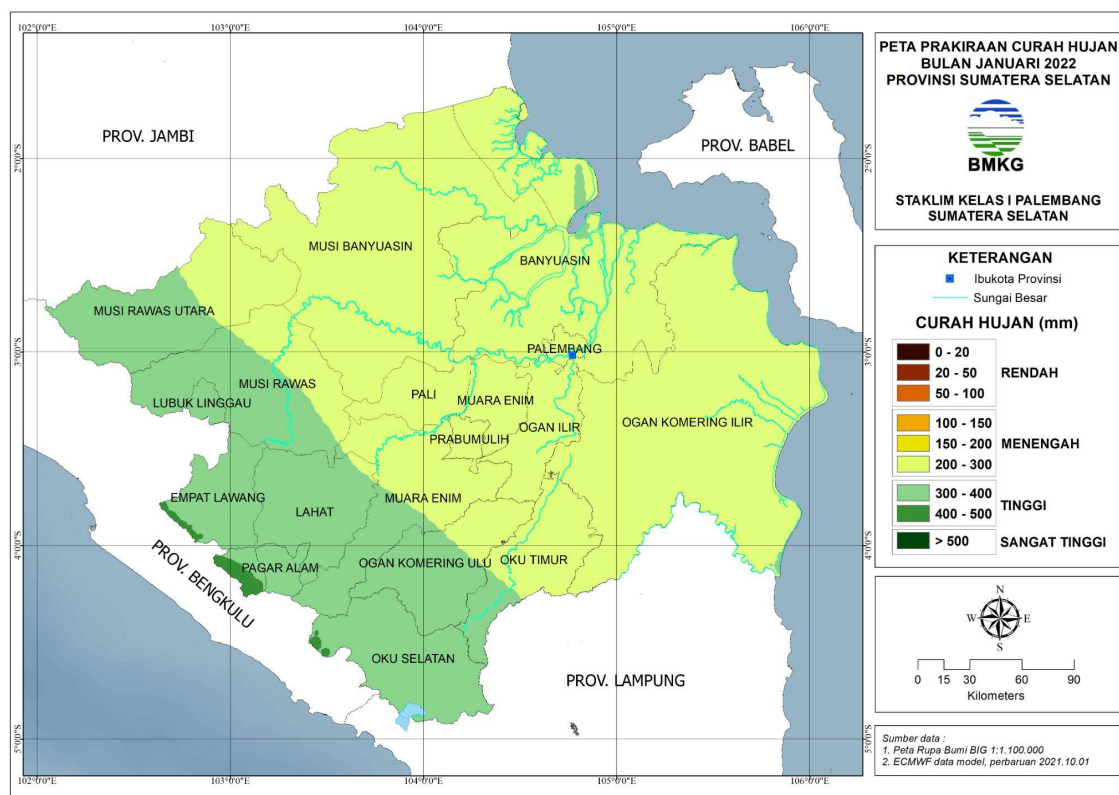


Gambar 9. Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan Januari 2022

Pada bulan Januari 2022, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan berpeluang lebih dari 80% mengalami curah hujan lebih dari 200 mm, lebih dari 300 mm berpeluang lebih dari 60%. Wilayah ini meliputi Musi Rawas Utara dan Musi Rawas bagian barat, Lubuk Linggau, Empat Lawang, Lahat, sebagian Muara Enim, sebagian OKU, OKU Selatan, dan OKU Timur bagian selatan.

2.2.4.2 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 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022

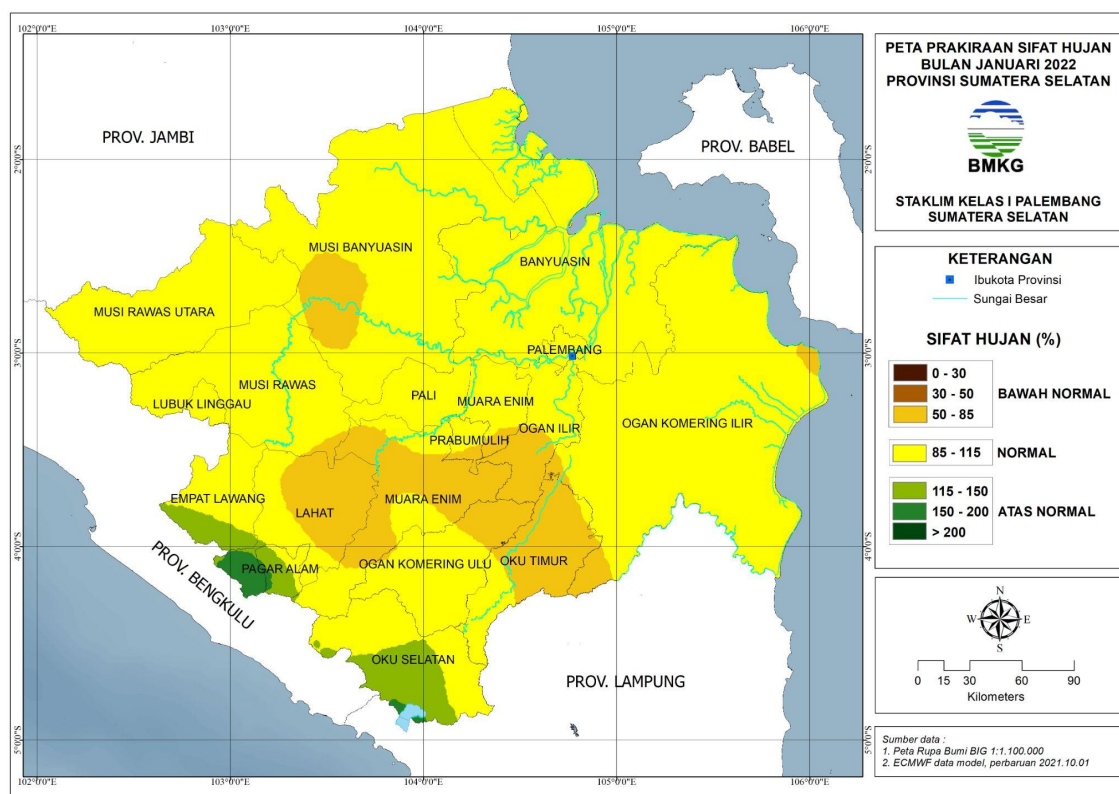
Tabel 10. Prakiraan Curah Hujan Bulan Januari 2022

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	Karang Dapo, Muara Rupit, Nibung, Rawas Ilir
	Musi Rawas	Muara Kelingi, Muara Lakitan
	PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
	Lahat	Merapi Timur
	Muara Enim	Sebagian besar 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	Lubuk Batang, Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
300–400	Musi Rawas Utara	Karang Jaya, Rawas Ulu, Ulu Rawas
	Musi Rawas	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
	Lubuk Linggau	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Empat Lawang	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Pagar Alam	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
	Lahat	Sebagian besar kecamatan di Kab. Lahat
	Muara Enim	Lawang Kidul, Semendo Darat Laut, Semendo Darat Tengah, Semendo Darat Ulu, Tanjung Agung
	OKU	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU
	OKU Timur	BP Peliung, Bunga Mayang, Jayapura, Martapura
	OKU Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Selatan
400–500	Lahat	Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu
	OKU Selatan	Sungai Are

2.2.4.3 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 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022

Tabel 11. Prakiraan Sifat Hujan Bulan Januari 2022

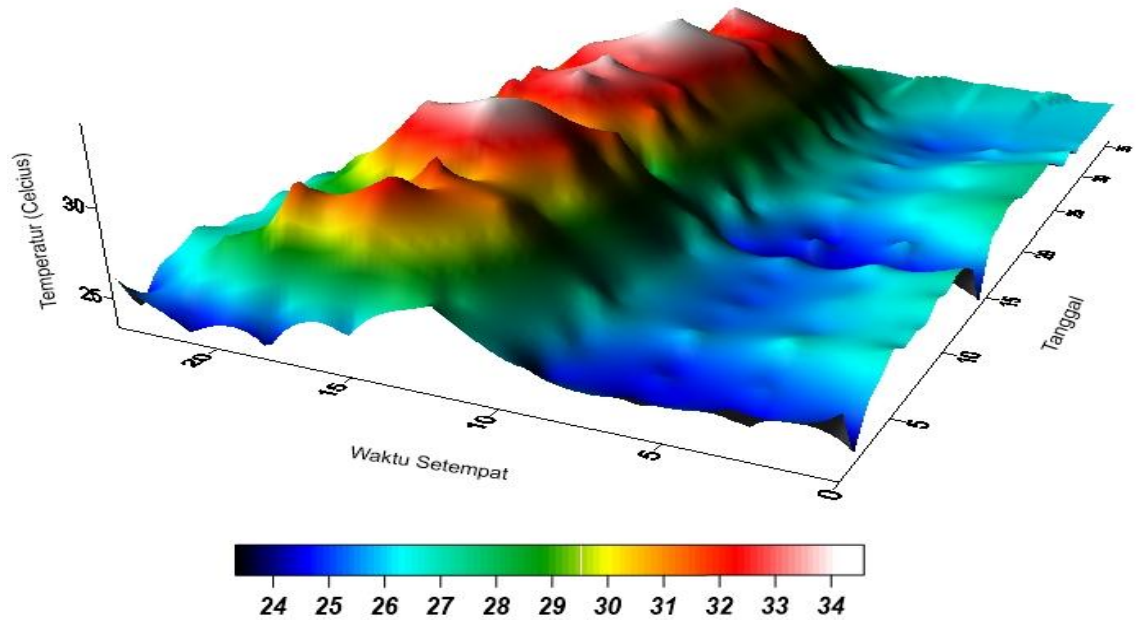
SIFAT HUJAN	KABUPATEN/ KOTA	KECAMATAN
BAWAH NORMAL	Musi Banyuasin	Babat Toman, Batanghari Leko, Plakat Tinggi, Sanga Desa
	Lahat	Gumay Talang, Gumay Ulu, Kikim Tengah, Kikim Timur, Lahat, Merapi Barat, Merapi Selatan, Merapi Timur, Pagar Gunung, Pseksu, Pulau Pinang, Tanjung Tebat
	Muara Enim	Belida Darat, Lubai, Lubai Ulu, Muara Enim, Rambang, Tanjung Agung, Ujan Mas
	Prabumulih	Rambang Kapak Tengah
	Ogan Ilir	Lubuk Keliat, Muara Kuang, Payaraman, Rambang Kuang, Tanjung Batu
	OKI	Mesuji Makmur
	OKU	Peninjauan, Sinar Peninjauan
	OKU Timur	Sebagian besar kecamatan di Kab. OKU Timur
NORMAL	Palembang	Seluruh kecamatan di Kota Palembang

	Banyuasin	Seluruh kecamatan di Kab. Banyuasin
	Musi Banyuasin	Sebagian besar 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	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang
	Pagar Alam	Dempo Selatan, Pagar Alam Utara
	Lahat	Jarai, Kikim Barat, Kikim Selatan, Kota Agung, Muara Payang, Mulak Ulu, Pajar Bulan, Sukamerindu
	PALI	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
	Muara Enim	Sebagian besar kecamatan di Kab. Muara Enim
	Prabumulih	Sebagian besar kecamatan di Kota 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 Peliung, Buay Madang, Bunga Mayang, Jayapura, Madang Suku III, Martapura, Semendawai Timur
	OKU Selatan	Buana Pemaca, Buay Pemaca, Buay Runjung, Kisam Ilir, Kisam Tinggi, Muaradua, Muaradua Kisam, Pulau Beringin, Runjung Agung, Simpang, Sindang Danau, Sungai Are
ATAS NORMAL	Empat Lawang	Lintang Kanan, Pasemah Air Keruh, Sikap Dalam
	Pagar Alam	Dempo Tengah, Dempo Utara, Pagar Alam Selatan
	OKU Selatan	Banding Agung, BPR Ranau Tengah, Buay Rawan, Buay Sandang Aji, Mekakau Ilir, Tiga Dihaji, Warkuk Ranau Selatan

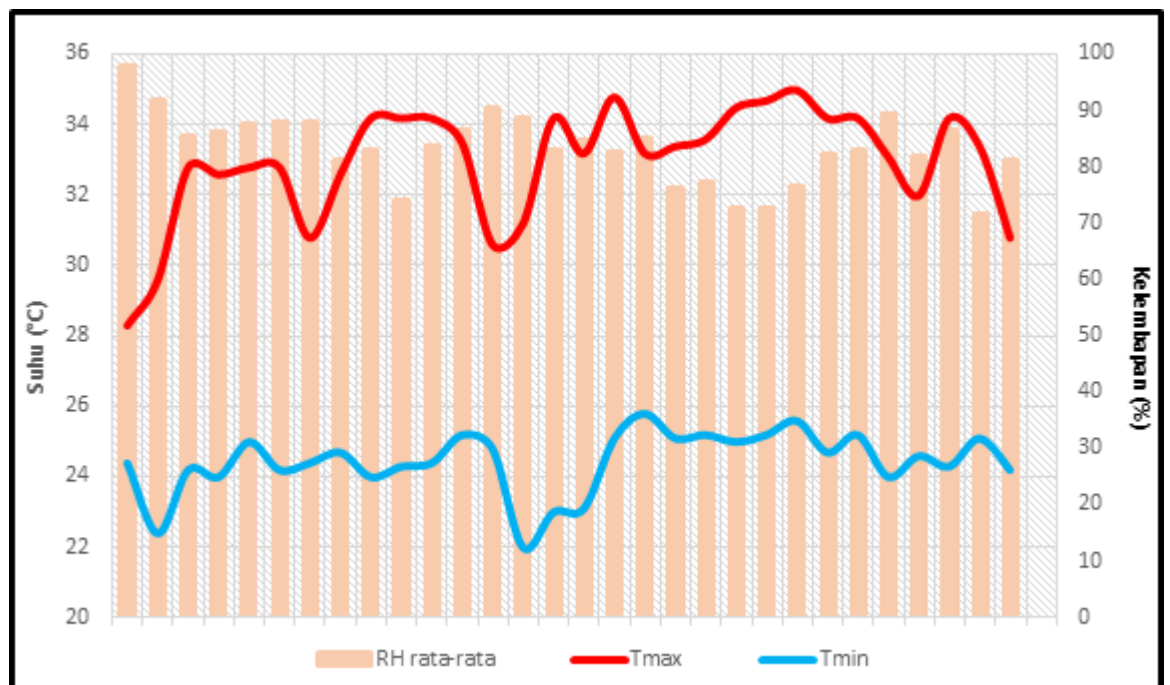
3. INFORMASI IKLIM LINGKUNGAN

3.1 Analisis Parameter Iklim

3.1.1 Analisis Suhu Udara dan Kelembapan Relatif



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



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

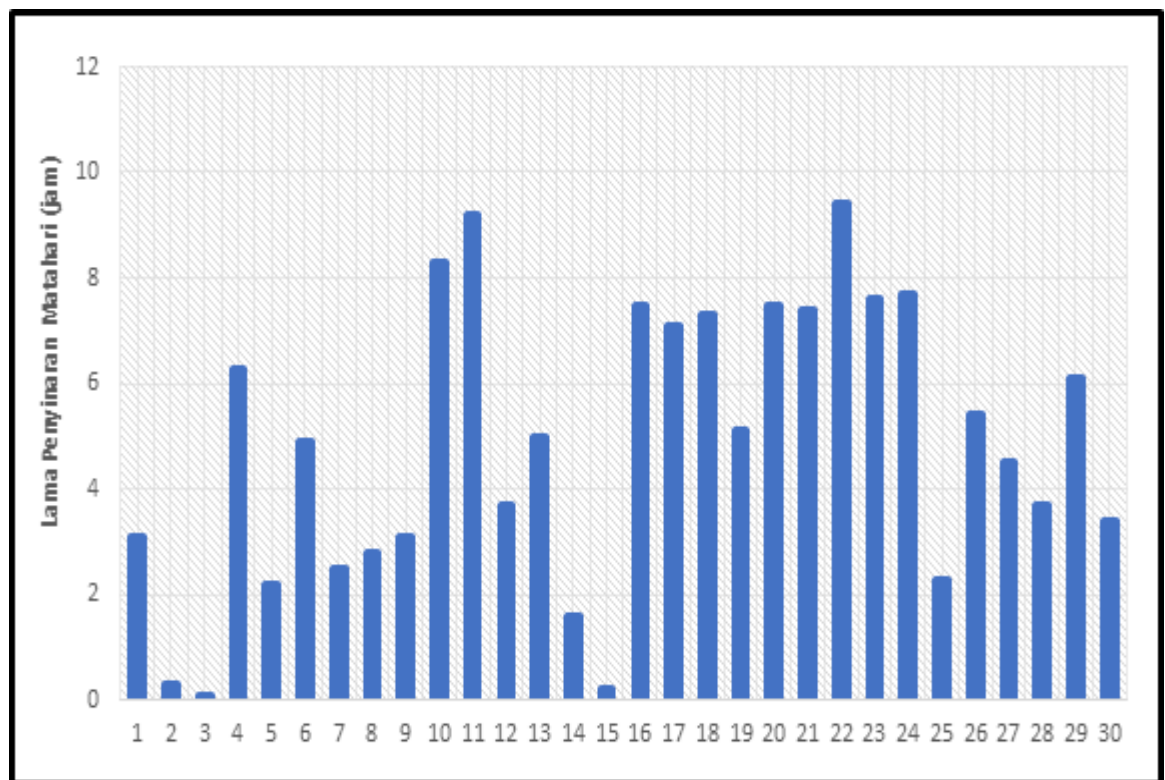
Berdasarkan pengamatan yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang, suhu udara rata-rata pada bulan September 2021 adalah 28.1°C. Suhu rata-rata terendah terjadi pada tanggal 14 September 2021 dengan suhu 25.2°C dan suhu rata-rata tertinggi terjadi pada tanggal 12 September 2021 dengan suhu 32.6°C.

Suhu maksimum rata-rata bulan September 2021 sebesar 33.0°C. Suhu maksimum tertinggi terjadi pada tanggal 23 September 2021 dengan suhu 35.0°C dan suhu maksimum terendah terjadi pada tanggal 1 September 2021 dengan suhu 28.3°C.

Suhu minimum rata-rata bulan September 2021 yaitu 24.4°C. Suhu minimum terendah terjadi pada tanggal 18 September 2021 dengan suhu 25.8°C dan suhu minimum tertinggi terjadi pada tanggal 14 September 2021 dengan suhu 22.0°C.

Kelembapan relatif rata-rata bulan September 2021 yaitu 83.2%. Kelembapan relatif rata-rata terendah terjadi pada tanggal 29 September 2021 dengan nilai 71.5% dan kelembapan relatif rata-rata tertinggi terjadi pada tanggal 1 September 2021 dengan nilai 98%.

3.1.2 Analisis Lama Penyinaran Matahari

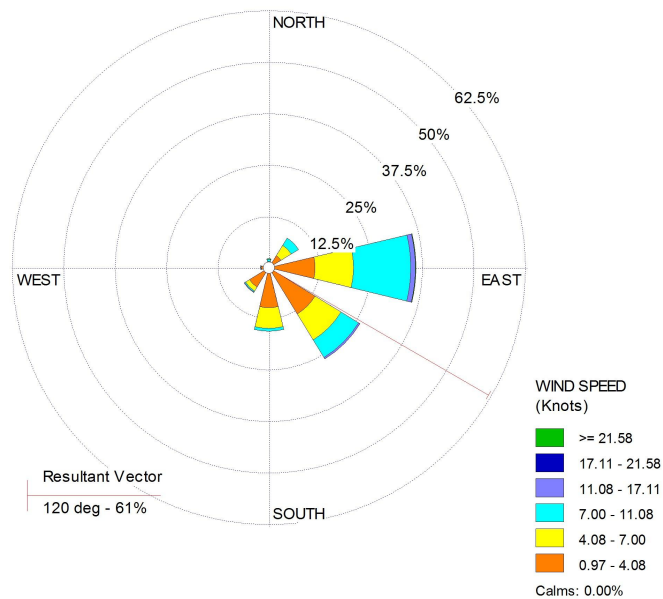


Gambar 14. Analisis Lama Penyinaran Matahari Bulan September 2021

Pada rentang waktu 06.00–18.00 WIB, lama penyinaran matahari terpanjang terjadi pada tanggal 22 September 2021 (9.4 jam) dan lama penyinaran matahari terpendek terjadi pada tanggal 3 September 2021 (0.3 jam, tertutup awan sepanjang hari).

3.1.3 Analisis Arah dan Kecepatan Angin

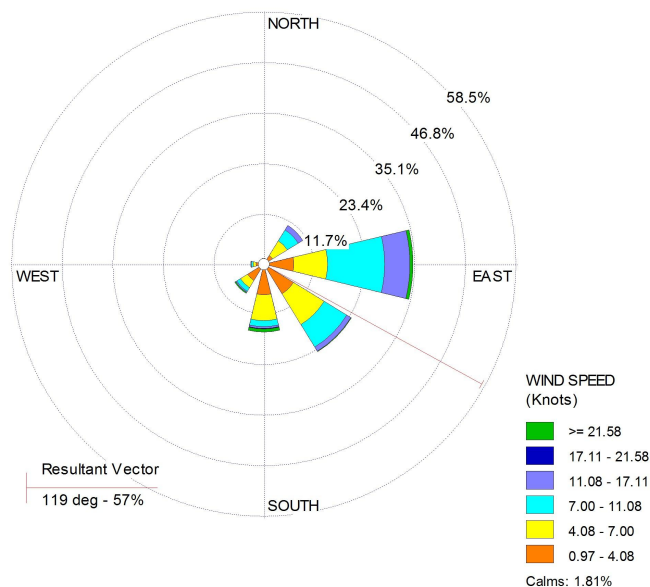
3.1.3.1 Arah dan Kecepatan Angin Rata-Rata



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

Pada bulan September 2021, arah angin dominan bertiup dari arah timur. Rentang kecepatan berkisar antara 7–11.8 knots. Kecepatan angin rata-rata pada bulan ini adalah 4,97 knot. Rata-rata arah angin ditunjukkan oleh resultan vektor yaitu dari arah timur (120° –61%).

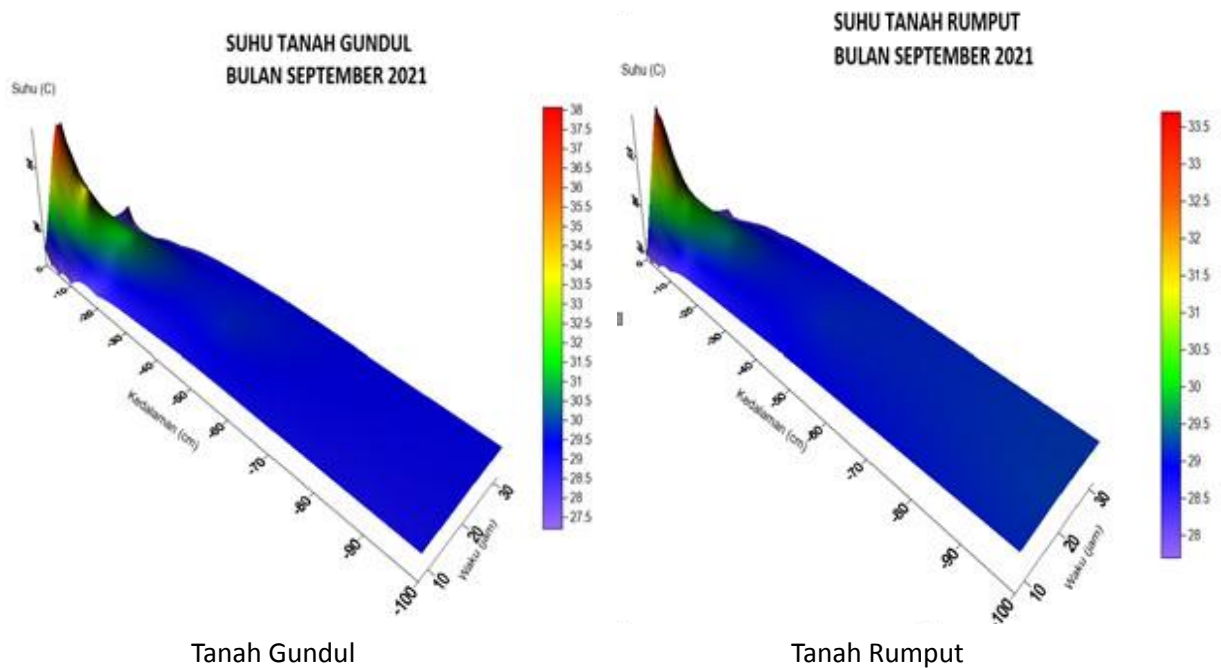
3.1.3.2 Arah dan Kecepatan Angin Maksimum



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

Kecepatan angin maksimum didominasi dari arah timur. Kecepatan angin maksimum tertinggi sebesar 21,58 knot berhembus dari arah barat pada tanggal 5 September 2021. Rata-rata arah angin maksimum ditunjukkan oleh vektor resultan yaitu dari arah timur (119° – 57%).

3.1.4 Analisis Suhu Tanah



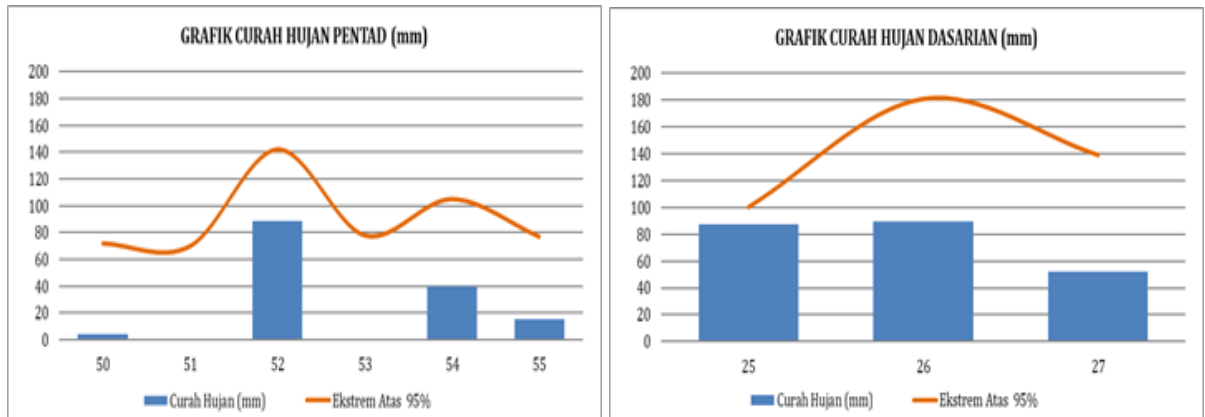
Gambar 17. Analisis Suhu Tanah Bulan September 2021

Analisis distribusi suhu tanah rata-rata pada bulan September 2021 menunjukkan bahwa suhu tanah gundul lebih tinggi dibandingkan suhu tanah berumput. Suhu tanah gundul memiliki rentang suhu rata-rata yang lebih lebar antara 27.2°C hingga 38.1°C , sedangkan suhu tanah rumput memiliki rentang suhu rata-rata lebih sempit yaitu antara 27.7°C hingga 33.7°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 September 2021, suhu tanah mencapai nilai maksimum 48.4°C pada tanah gundul dan 39.0°C pada tanah berumput, sedangkan suhu tanah mencapai nilai minimum 25.2°C pada tanah gundul dan 25.4°C pada tanah berumput.

3.2 Analisis Iklim Ekstrem

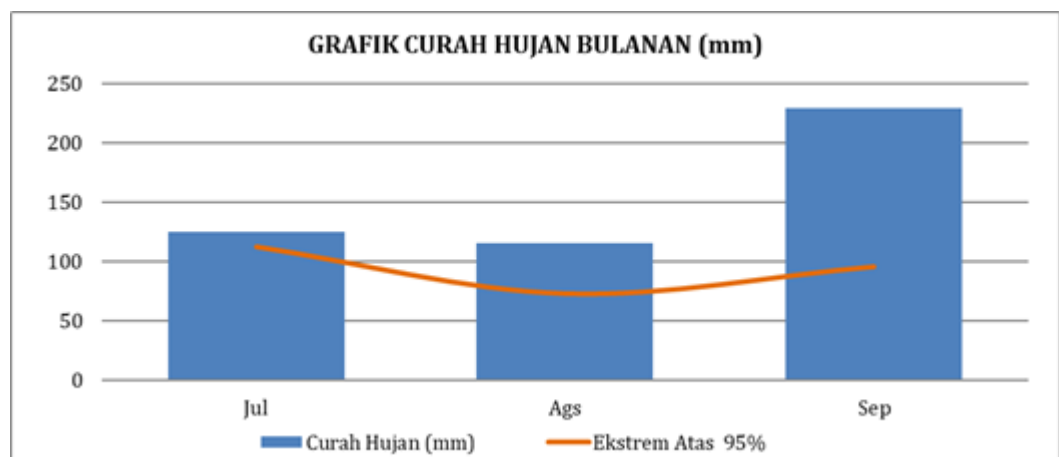
3.2.1 Analisis Hujan Ekstrem



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

Berdasarkan pengamatan curah hujan yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang pada periode pentad ke 50 hingga 55 (3 September hingga 2 Oktober 2021), jumlah curah hujan pada pentad ke-52 berada pada kondisi ekstrem. Pada pentad tersebut (13 sampai dengan 17 September 2021) jumlah curah hujan bernilai 88 mm sementara batas ekstremnya berada pada nilai 142 mm.

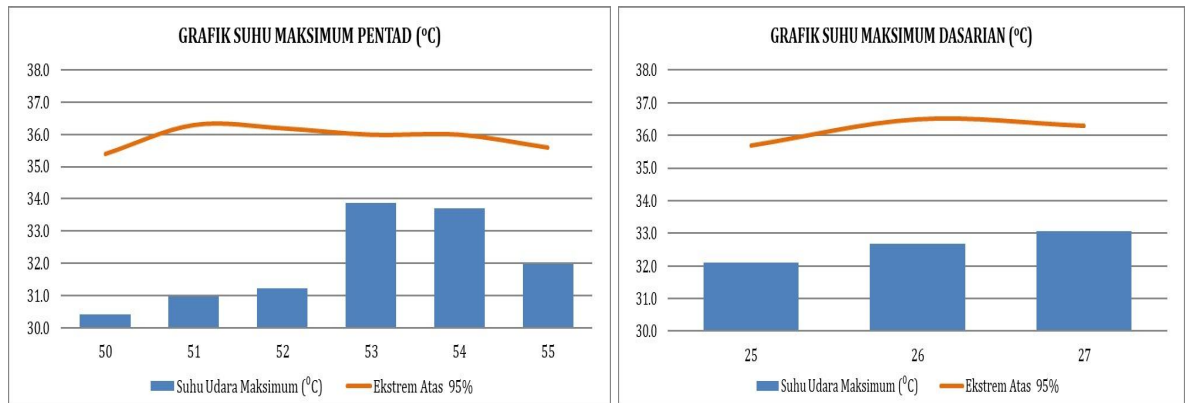
Sementara itu, pada dasarian ke 25 hingga 27 (1 September – 30 September 2021) tidak terjadi kondisi ekstrem. Jumlah curah hujan tertinggi terjadi pada dasarian ke 26 (11 September hingga 20 September 2021) yang bernilai 89 mm sementara batas ekstremnya berada pada nilai 181 mm.



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

Pada periode Juli hingga September 2021, jumlah curah hujan pada ketiga bulan berada pada kondisi ekstrem. Pada bulan Juli 2021 jumlah curah hujan bernilai 125 mm sementara batas ekstremnya berada pada nilai 113 mm. Pada bulan Agustus 2021 jumlah curah hujan bernilai 116 mm sementara batas ekstremnya berada pada nilai 73 mm.

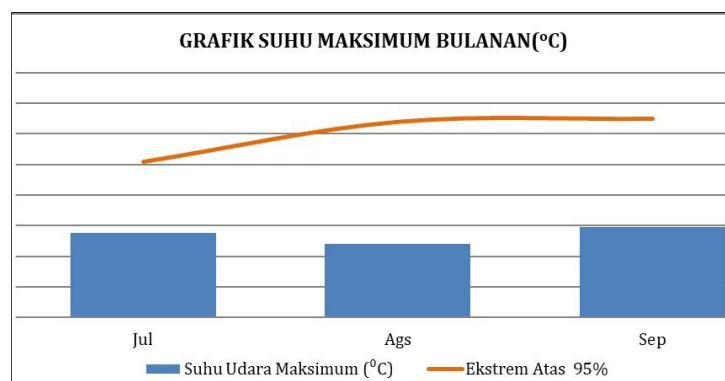
3.2.2 Analisis Suhu Maksimum Ekstrem



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

Berdasarkan pengamatan suhu maksimum yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang pada periode pentad ke 50 hingga 55 (3 September hingga 2 Oktober 2021), rata-rata suhu maksimum pada periode ini tidak berada pada kondisi ekstrem. Rata-rata suhu maksimum tertinggi terjadi pada pentad ke 53 (18 September – 22 September 2021). Pada pentad tersebut rata-rata suhu maksimum bernilai 33.9°C sementara batas ekstremnya berada pada nilai 36.0°C.

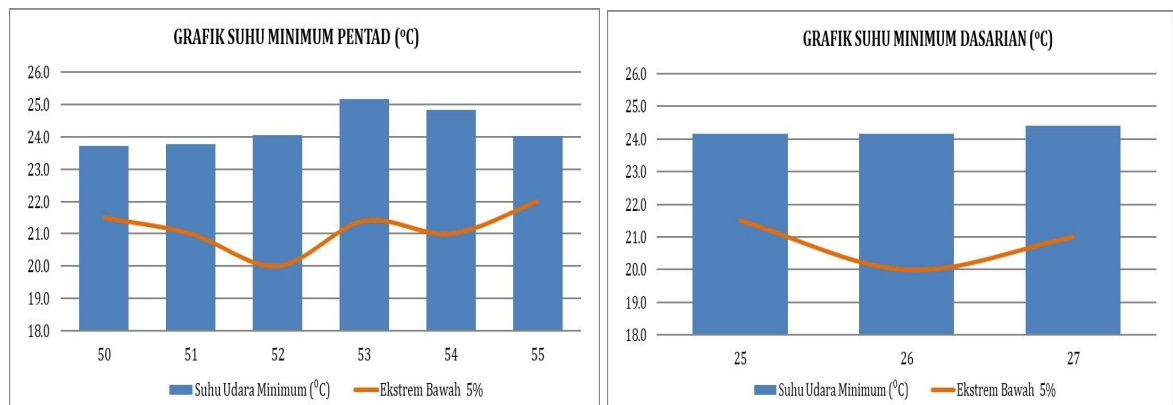
Sementara itu, pada dasarian ke 25 hingga 27 (1 September – 30 September 2021) tidak terjadi kondisi ekstrem. Rata-rata suhu maksimum tertinggi terjadi pada dasarian ke 27 (21 hingga 30 September 2021) yang bernilai 33.1 °C sementara batas ekstremnya berada pada nilai 36.3 °C.



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

Pada periode Juli hingga September 2021, rata-rata suhu maksimum tidak menunjukkan berada pada kondisi ekstrem. Rata-rata suhu maksimum tertinggi terjadi pada bulan September 2021 yang bernilai 33.0°C sementara batas ekstremnya berada pada nilai 36.5°C.

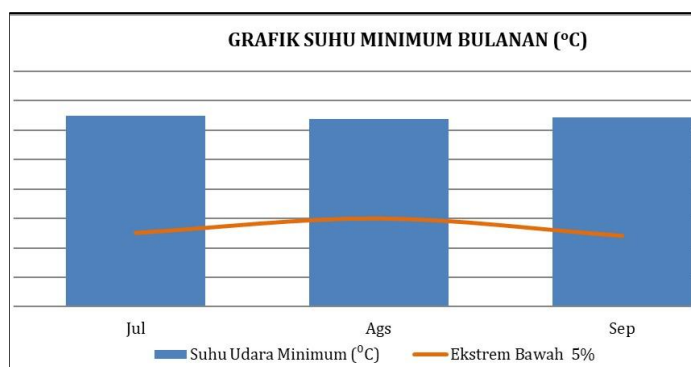
3.2.3 Analisis Suhu Minimum Ekstrem



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

Berdasarkan pengamatan suhu minimum yang dilakukan di Stasiun Klimatologi Palembang pada periode pentad ke 50 hingga 55 (3 September hingga 2 Oktober 2021), rata-rata suhu minimum pada periode ini tidak berada pada kondisi ekstrem. Rata-rata suhu minimum terendah terjadi pada pentad ke 50 (3 September – 7 September 2021). Pada pentad tersebut rata-rata suhu minimum bernilai 23.7°C sementara batas ekstremnya berada pada nilai 21.5°C.

Sementara itu, pada dasarian ke 25 hingga 27 (1 September – 30 September 2021) tidak terjadi kondisi ekstrem. Rata-rata suhu minimum terendah terjadi pada dasarian ke 25 dan 26 (1 hingga 20 September 2021) yang bernilai 24.2 °C sementara batas ekstremnya berada pada dasarian ke 25 bernilai 21.5 °C dan pada dasarian ke 26 bernilai 20.0 °C.



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

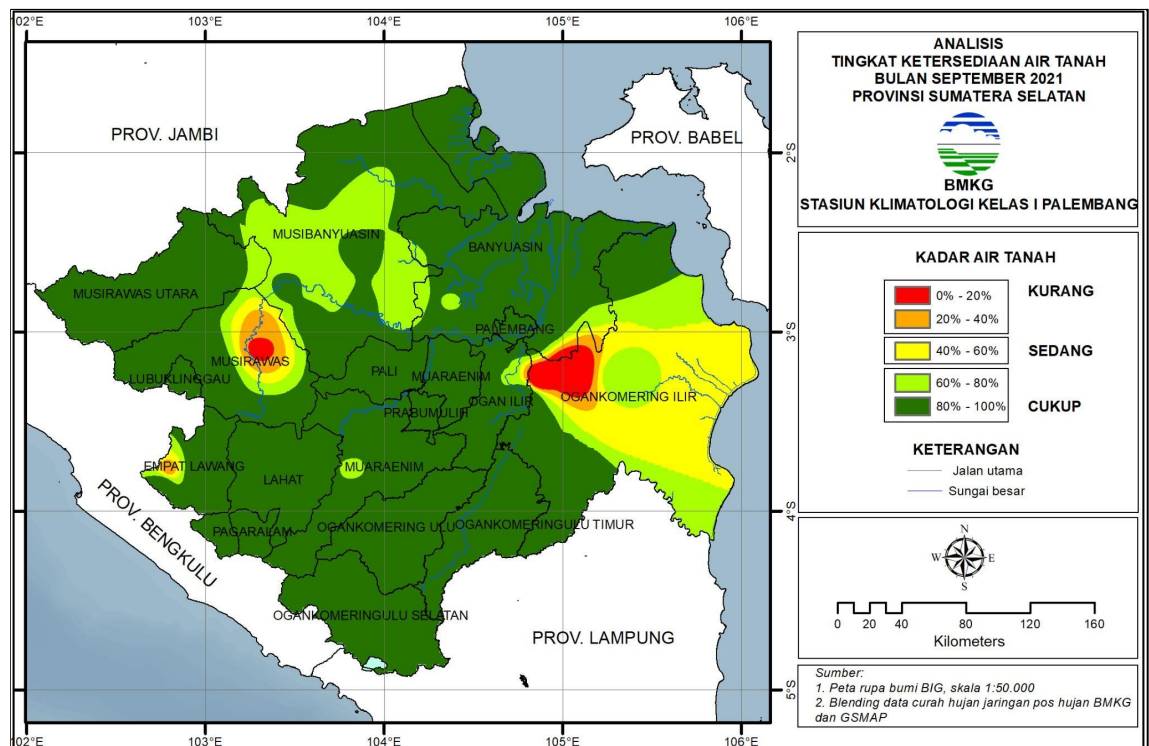
Pada periode Juli hingga September 2021, rata-rata suhu minimum tidak berada pada kondisi ekstrem. Rata-rata suhu minimum terendah terjadi pada bulan Agustus dan September 2021 yang bernilai 24.4°C sementara batas ekstremnya berada pada nilai 21.0°C pada bulan Agustus dan 20.4°C pada bulan September.

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 September 2021 disajikan sebagai berikut:



Gambar 24. Analisis Ketersediaan Air Tanah Bulan September 2021

Tabel 12. Analisis Tingkat Ketersediaan Air Tanah Bulan September 2021

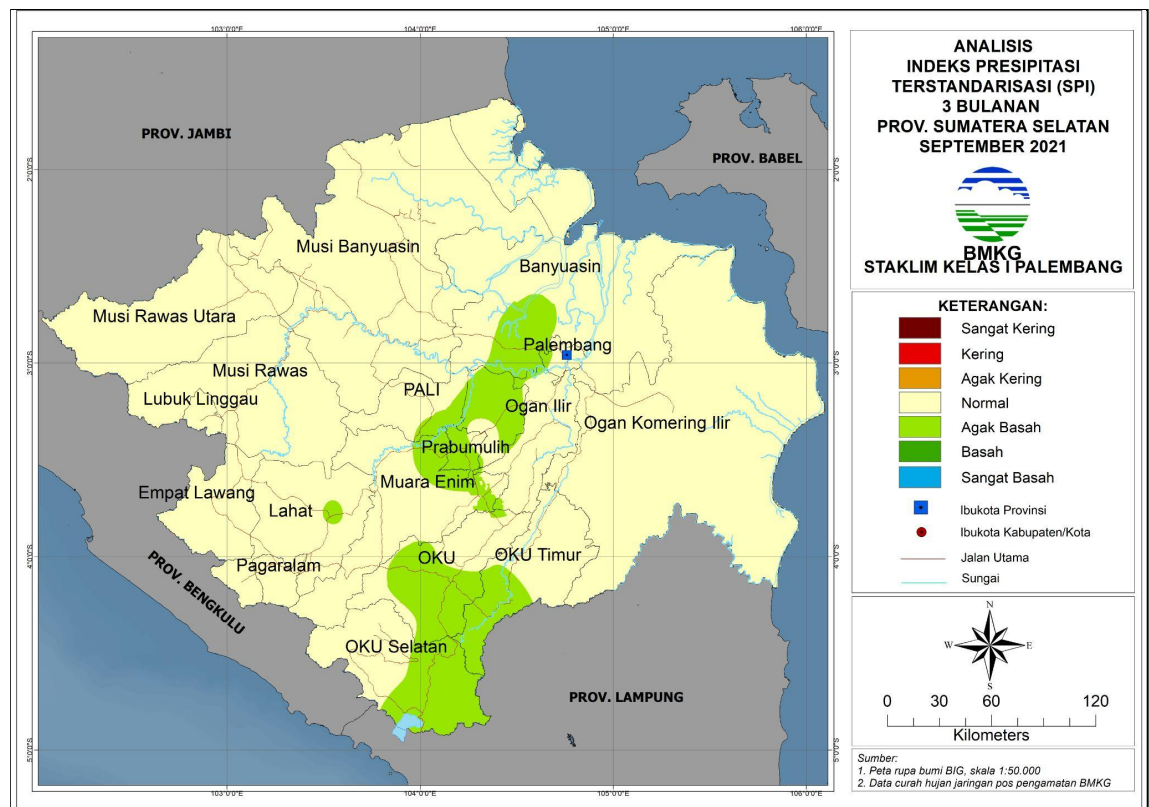
KABUPATEN/ KOTA	KETERSEDIAAN AIR TANAH		
	KURANG	SEDANG	CUKUP
Palembang	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Palembang
Banyuasin	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Banyuasin
Musi Banyuasin	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Banyuasin
Musi Rawas Utara	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Musi Rawas Utara
Musi Rawas	Muara Kelingi, Muara Lakitan	-	Sebagian besar kecamatan di Kab. Musi Rawas
Lubuk Linggau	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Lubuk Linggau
Empat Lawang	Ulu Musi	-	Sebagian besar kecamatan di Kab. Empat Lawang
Pagar Alam	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Pagar Alam
Lahat	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Lahat
PALI	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. PALI
Muara Enim	-	-	Seluruh kecamatan di Kab. Muara Enim
Prabumulih	-	-	Seluruh kecamatan di Kota Prabumulih
Ogan Ilir	-	Pemulutan Selatan	Sebagian besar kecamatan di Kab. Ogan Ilir
OKI	Jejawu, Pampangan, Pangkalan Lampam, SP Padang	Cengal, Pedamaran Timur	Sebagian besar 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

3.4 Informasi Tingkat Kekeringan dengan Metode SPI

3.4.1 Analisis Tingkat Kekeringan Bulan September 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 September 2021 disajikan sebagai berikut:



Gambar 25. Analisis Tingkat Kekeringan Bulan September 2021

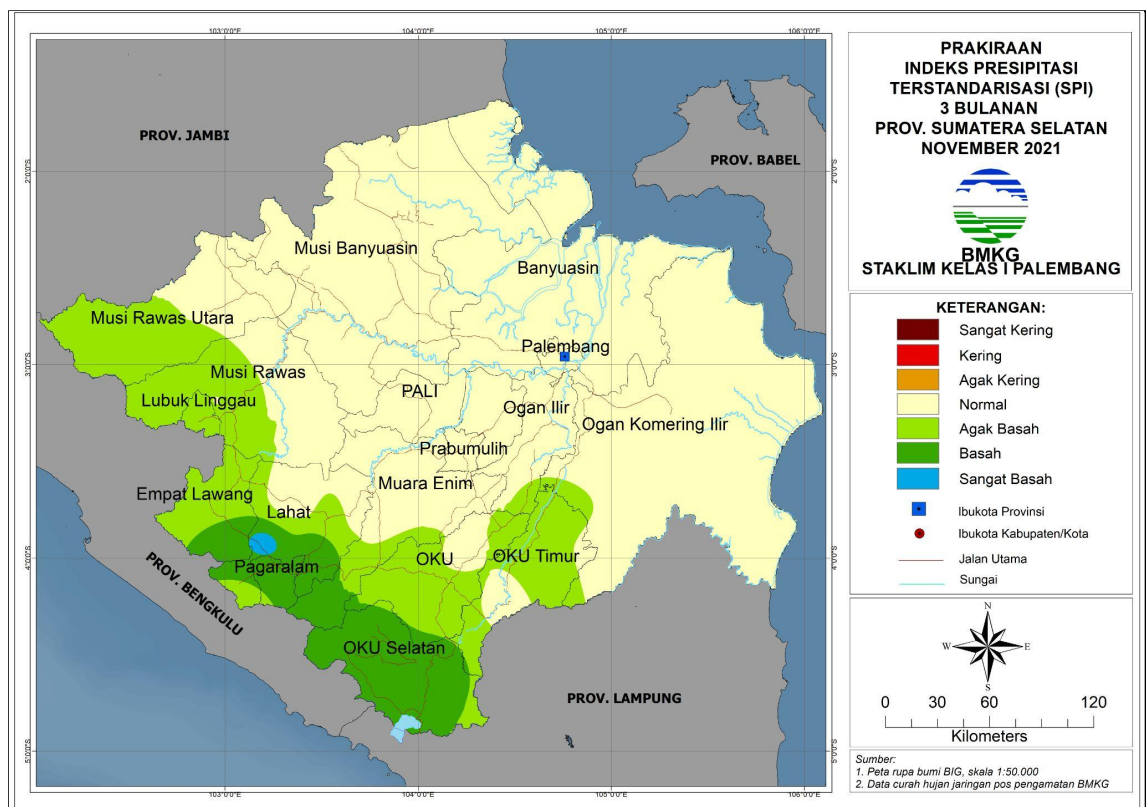
Analisis tingkat kekeringan pada bulan September 2021 dengan metode SPI ini menunjukkan sebagian besar wilayah Sumatera Selatan dalam kondisi normal. Beberapa wilayah dengan kondisi agak basah terjadi di Banyuasin bagian selatan, PALI bagian bagian timur, Muara Enim bagian utara, sebagian besar Kota Prabumulih, OKU bagian selatan, OKU Timur bagian selatan, OKU Selatan bagian timur dan sebagian kecil Lahat bagian timur.

3.4.2 Peringatan Kekeringan Meteorologis Bulan November 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 November 2021, wilayah Sumatera Selatan diprediksi tidak akan mengalami kekeringan meteorologis.

3.4.3 Prakiraan Tingkat Kekeringan Bulan November 2021

Berdasarkan prakiraan curah hujan bulan November 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 November 2021

Pada bulan November 2021 nanti diprakirakan tingkat kekeringan di wilayah Sumatera Selatan sebagian besar masih akan berada pada kondisi normal. Bahkan beberapa wilayah diprakirakan akan mengalami kondisi agak basah hingga sangat basah, yaitu Musi Rawas Utara bagian barat, Musi Rawas bagian barat, Lubuklinggau, Kab. Empat Lawang, Kota Pagar Alam, sebagian besar Lahat, Muara Enim bagian selatan, OKU Selatan, sebagian besar Kab. OKU, sebagian Kab. OKU Timur, Kab. Ogan Ilir bagian selatan, dan sebagian kecil Kab. OKI bagian 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 Juli hingga September 2021 disajikan sebagai berikut:

Tabel 13. Hari Tanpa Hujan Bulan Juli hingga September 2021

KABUPATEN/ KOTA	HARI TANPA HUJAN TERPANJANG (hari)	LOKASI	TANGGAL KEJADIAN
Palembang	24	Kertapati	22 Juli – 14 Agustus 2021
Banyuasin	23	Tanjung Lago	13 Juli – 4 Agustus 2021
Musi Banyuasin	22	Keluang Sungai Lilin	1 Juli – 22 Juli 2021 14 Juli – 4 Agustus 2021
Musi Rawas Utara	10	Karang Dapo	22 – 31 Juli 2021
Musi Rawas	10	Muara Kelingi	22 – 31 Agustus 2021
Lubuk Linggau	-	-	-
Empat Lawang	9	Pendopo Batu Lintang Pasma Air Keruh	21–29 Juli 2021 1 – 9 Juli 2021 1 – 9 Juli 2021
Lahat	20	Tanjung Tebat	20 Juli – 8 Agustus 2021
Pagar Alam	8	Pagar Alam Selatan	24 – 31 Juli 2021
Muara Enim	23	Ujan Mas	13 Juli – 4 Agustus 2021
PALI	21	Talang Ubi	12 – 31 Juli 2021
Prabumulih	10	Cambai	15 – 24 Juli 2021
Ogan Ilir	26	Muara Kuang	12 Juli – 6 Agustus 2021
Ogan Komering Ilir	28	Celikah	12 Juli – 8 Agustus 2021
Ogan Komering Ulu	21	Peninjauan	15 Juli – 4 Agustus 2021
OKU Timur	10	Belitang	22 Juli – 2 Agustus 2021
OKU Selatan	14	Banding Agung	1 – 14 Juli 2021

Tabel 14. Hari Hujan Bulan Juli hingga September 2021

KABUPATEN/ KOTA	HARI HUJAN TERPANJANG (hari)	LOKASI	TANGGAL KEJADIAN
Palembang	7	Sekojo	15 – 21 Agustus 2021
Banyuasin	6	Muara Padang	29 Agustus – 3 September 2021
Musi Banyuasin	8	Tungkal Jaya Sungai Keruh	14 – 21 Agustus 2021 29 Agustus – 5 September 2021
Musi Rawas Utara	2	Karang Dapo	20 – 21 Juli 2021 6 – 7 September 2021 21 – 22 September 2021
Musi Rawas	8	Tegal Rejo	20 – 27 Agustus 2021
Lubuk Linggau	-	-	-
Empat Lawang	7	Batu Lintang	1 – 7 September 2021
Lahat	9	Jarai	18 – 26 Agustus 2021
Pagar Alam	5	Pagar Alam Selatan	9 – 13 Juli 2021
Muara Enim	9	Lembak	25 Agustus – 2 September 2021
PALI	5	Penukal	18 – 22 Agustus 2021
Prabumulih	6	Cambai	29 Agustus – 3 September 2021
Ogan Ilir	6	Tanjung Batu Tanjung Seteko	29 Agustus – 3 September 2021
Ogan Komering Ilir	6	SP. Padang 2 Kayu Agung Jejawi	29 Agustus – 3 September 2021
Ogan Komering Ulu	6	Baturaja Timur	29 Agustus – 3 September 2021
OKU Timur	8	Buay Madang	2 – 9 September 2021
OKU Selatan	7	Kisam Ilir	14 – 20 September 2021

5. EVALUASI TINGKAT BAHAYA KEBAKARAN

PEMANTAUAN FDRS (*FIRE DANGER RATING SYSTEM*) DI KOTA PALEMBANG BULAN September 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 September 2021 dapat dilihat bahwa persentase kejadian indeks FFMC (Indeks bahan bakar halus) pada level rendah 2.6%, level Sedang 24.2%, Tinggi 24.9% dan Ekstrim 48.4%. Sedangkan untuk bulan September 2021, indeks FFMC pada level Rendah sebesar 6.7%, level Sedang 16.7%. Sedangkan pada level Tinggi 16.7% dan pada level Ekstrim 60.0%.

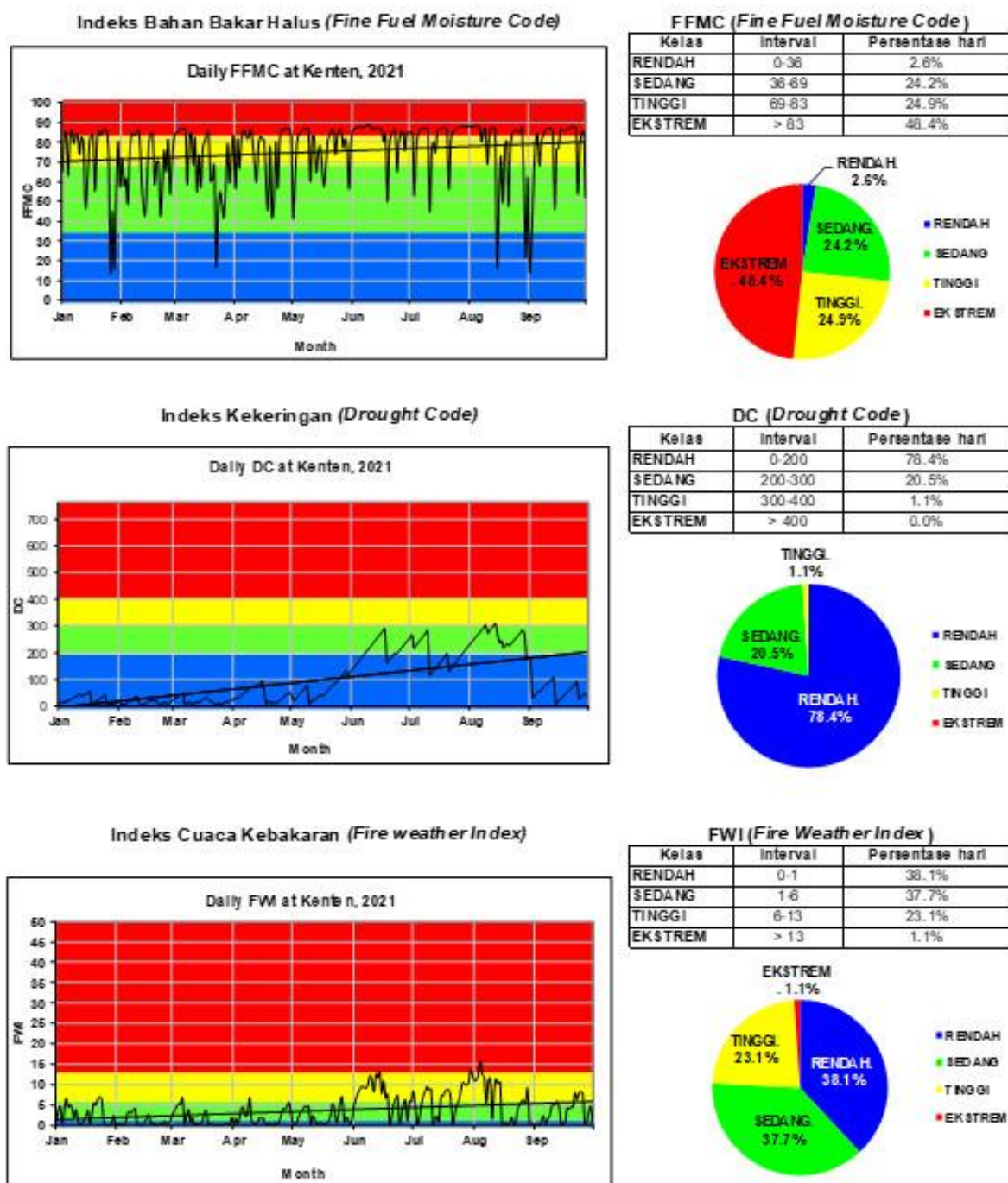
Indeks kekeringan (DC) merupakan peringkat rata-rata kadar air dari bahan organik di bawah permukaan. Kode ini merupakan suatu indikator yang sangat berguna dalam penggunaan bahan bakar di hutan pada musim kering, termasuk jumlah kejadian asap pada lapisan bawah dan merupakan indikator terjadinya kabut 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 September 2021 tercatat 78.4% pada level Rendah, 20.5% pada level Sedang, 1.1% pada level Tinggi dan 0.0% pada level Ekstrim. Sedangkan untuk bulan September, frekuensi kejadian indeks kekeringan (DC) tercatat 100% pada level Rendah, 0.0% pada level Sedang, 0.0% pada level Tinggi dan 0.0% pada level Ekstrim.

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

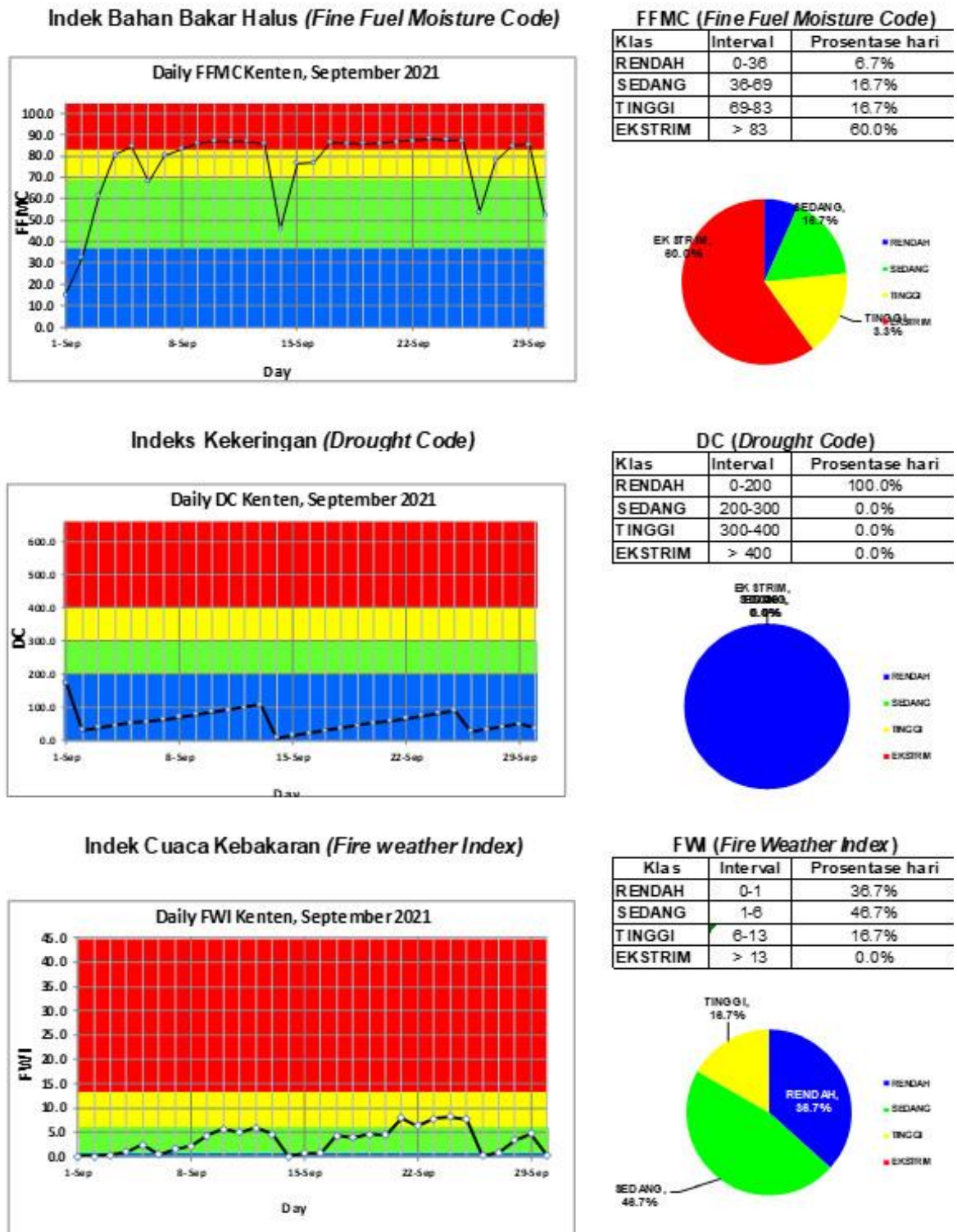
Grafik indeks cuaca kebakaran (FWI) di Stasiun Klimatologi Palembang dari tanggal 1 Januari sampai dengan 30 September 2021 dapat dilihat bahwa persentase kejadian indeks cuaca kebakaran FWI pada level Rendah sebesar 38.1% ,pada level Sedang sebesar 37.7%, 23.1% pada level tinggi dan 1.1% pada level Ekstrim. Sedangkan untuk bulan September dapat dilihat bahwa indeks FWI tercatat pada level Rendah sebesar 36.7%, pada level Sedang tercatat sebesar 46.7%, pada level Tinggi 16.7% dan pada level Ekstrim sebesar 0.0%.

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



Gambar 27. Grafik FDRS 1 Januari hingga 30 September 2021

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



Gambar 28. Grafik FDRS Bulan September 2021

LAMPIRAN

Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan September 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	ANALISIS HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	84 - 114	89	N
2	Bukit Kecil	76 - 103	232	AN
3	Gandus	85 - 115	72	BN
4	Ilir Barat I	86 - 117	85	BN
5	Ilir Barat II	78 - 105	226	AN
6	Ilir Timur I	87 - 117	90	N
7	Ilir Timur II	76 - 103	232	AN
8	Kalidoni	80 - 109	203	AN
9	Kemuning	76 - 103	235	AN
10	Kertapati	88 - 119	86	BN
11	Plaju	94 - 127	125	N
12	Sako	90 - 122	98	N
13	Seberang Ulu I	77 - 104	219	AN
14	Seberang Ulu II	78 - 106	219	AN
15	Sematang Borang	93 - 126	109	N
16	Sukrame	75 - 102	225	AN
II Kabupaten Banyuasin				
1	Air Kumbang	81 - 109	178	AN
2	Air Salek	88 - 120	209	AN
3	Banyuasin I	97 - 132	112	N
4	Banyuasin II	103 - 139	209	AN
5	Banyuasin III	86 - 116	69	BN
6	Betung	90 - 121	104	N
7	Makarti Jaya	88 - 119	209	AN
8	Muara Padang	119 - 161	71	BN
9	Muara Sugihan	116 - 157	78	BN
10	Muara Telang	88 - 119	206	AN
11	Pulau Rimau	103 - 140	66	BN
12	Rambutan	95 - 128	126	N
13	Rantau Bayur	87 - 117	158	AN
14	Sembawa	81 - 110	119	AN
15	Suak Tapeh	89 - 121	61	BN
16	Sumber Marga Telang	92 - 124	203	AN
17	Talang Kelapa	80 - 109	95	N
18	Tanjung Lago	90 - 122	47	BN
19	Tungkal Ilir	102 - 138	138	AN
III Kabupaten Musi Banyuasin				
1	Babat Supat	103 - 139	59	BN
2	Babat Toman	90 - 122	31	BN
3	Batanghari Leko	107 - 144	116	N
4	Bayung Lencir	131 - 177	107	BN
5	Keluang	116 - 157	28	BN
6	Lais	88 - 119	55	BN
7	Lalan	122 - 165	93	BN
8	Lawang Wetan	87 - 117	20	BN
9	Plakat Tinggi	87 - 117	69	BN
10	Sanga Desa	96 - 130	183	AN
11	Sekayu	79 - 107	39	BN
12	Sungai Keruh	81 - 110	132	AN
13	Sungai Lilin	124 - 168	81	BN
14	Tungkal Jaya	123 - 166	78	BN
IV Kabupaten Musi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	115 - 156	69	BN
2	Karang Jaya	156 - 211	242	AN
3	Muara Rupit	118 - 160	81	BN
4	Nibung	130 - 176	190	AN
5	Rawas Ilir	124 - 168	126	N
6	Rawas Ulu	141 - 190	206	AN
7	Ulu Rawas	175 - 236	251	AN
V Kabupaten Musi Rawas				
1	BTS Ulu	111 - 150	199	AN
2	Jayaloka	114 - 154	249	AN
3	Megang Sakti	125 - 169	231	AN
4	Muara Beliti	121 - 164	161	N
5	Muara Kelingi	98 - 132	61	BN
6	Muara Lakitan	99 - 134	84	BN
7	Purwodadi	134 - 181	170	N
8	Selangit	156 - 211	287	AN
9	STL Ulu Terawas	143 - 193	272	AN
10	Suka Karya	117 - 159	230	AN
11	Sumber Harta	129 - 174	137	N
12	MTP Kepungut	113 - 152	302	AN
13	Tuah Negeri	121 - 164	281	AN
14	Tugumulyo	136 - 184	191	AN
VI Kota Lubuk Linggau				
1	L. Linggau Barat I	115 - 156	300	AN
2	L. Linggau Barat II	114 - 154	299	AN
3	L. Linggau Selatan I	105 - 142	320	AN
4	L. Linggau Selatan II	110 - 149	341	AN
5	L. Linggau Timur I	130 - 175	173	N
6	L. Linggau Timur II	108 - 146	308	AN
7	L. Linggau Utara I	117 - 158	311	AN
8	L. Linggau Utara II	110 - 149	309	AN
VII Kabupaten Empat Lawang				
1	Lintang Kanan	126 - 170	225	AN
2	Muara Pinang	114 - 154	95	BN
3	Pasemah Air Keruh	158 - 214	205	N
4	Pendopo	118 - 160	124	N
5	Pendopo Barat	134 - 182	264	AN
6	Saling	113 - 153	300	AN
7	Sikap Dalam	144 - 195	224	AN
8	Talang Padang	121 - 164	118	BN
9	Tebing Tinggi	113 - 153	96	BN
10	Ulu Musi	115 - 156	136	N
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	105 - 142	110	N
2	Gumay Ulu	108 - 146	106	BN
3	Jarai	111 - 150	122	N
4	Kikim Barat	108 - 146	50	BN
5	Kikim Selatan	108 - 146	45	BN
6	Kikim Tengah	107 - 145	63	BN
7	Kikim Timur	107 - 144	87	BN
8	Kota Agung	117 - 159	134	N
9	Lahat	102 - 139	90	BN
10	Merapi Barat	97 - 131	97	BN
11	Merapi Selatan	102 - 138	115	N
12	Merapi Timur	88 - 119	86	BN
13	Muara Payang	112 - 152	114	N
14	Mulak Ulu	116 - 157	135	N
15	Pagar Gunung	112 - 152	176	AN
16	Pajar Bulan	112 - 152	156	AN
17	Pseksu	108 - 146	111	N
18	Pulau Pinang	109 - 148	149	AN
19	Sukamerindu	129 - 174	248	AN
20	Tanjung Sakti Pumi	110 - 148	111	N
21	Tanjung Sakti Pumu	98 - 132	103	N
22	Tanjung Tebat	112 - 152	100	BN

Lanjutan Lampiran 1. Analisis Hujan Bulan September 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	ANALISIS HUJAN CH (mm) SIFAT
IX	Kota Pagar Alam		
1	Dempo Selatan	129 - 174	259 AN
2	Dempo Tengah	105 - 142	264 AN
3	Dempo Utara	92 - 125	260 AN
4	Pagar Alam Selatan	98 - 133	120 N
5	Pagar Alam Utara	107 - 144	130 N
X	Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir		
1	Abab	90 - 122	198 AN
2	Penukal	93 - 126	189 AN
3	Penukal Utara	95 - 128	177 AN
4	Talang Ubi	76 - 103	85 N
5	Tanah Abang	72 - 97	46 BN
XI	Kabupaten Muara Enim		
1	Belida Darat	82 - 110	273 AN
2	Belimbing	105 - 142	202 AN
3	Benakat	116 - 157	149 N
4	Gelumbang	72 - 97	73 N
5	Gunung Megang	76 - 103	64 BN
6	Kelekar	73 - 99	71 BN
7	Lawang Kidul	91 - 123	93 N
8	Lembak	72 - 98	84 N
9	Lubai	79 - 107	87 N
10	Lubai Ulu	85 - 114	87 N
11	Muara Belida	88 - 119	221 AN
12	Muara Enim	87 - 118	85 BN
13	Rambang	77 - 104	60 BN
14	Rambang Dangku	73 - 99	38 BN
15	Semendo Darat Laut	121 - 163	152 N
16	Semendo Darat Tengah	122 - 166	138 N
17	Semendo Darat Ulu	140 - 189	285 AN
18	Sungai Rotan	90 - 121	199 AN
19	Tanjung Agung	103 - 140	120 N
20	Ujan Mas	82 - 111	66 BN
XII	Kabupaten Ogan Ilir		
1	Indralaya	79 - 107	55 BN
2	Indralaya Selatan	67 - 91	135 AN
3	Indralaya Utara	85 - 116	204 AN
4	Kandis	61 - 82	213 AN
5	Lubuk Keliat	62 - 84	223 AN
6	Muara Kuang	70 - 95	226 AN
7	Payaraman	70 - 95	230 AN
8	Pemulutan	88 - 119	76 BN
9	Pemulutan Barat	81 - 110	153 AN
10	Pemulutan Selatan	75 - 102	137 AN
11	Rambang Kuang	75 - 101	253 AN
12	Rantau Alai	58 - 78	212 AN
13	Rantau Panjang	70 - 95	144 AN
14	Sungai Pinang	69 - 94	65 BN
15	Tanjung Batu	71 - 96	81 N
16	Tanjung Raja	63 - 85	157 AN
XIII	Kabupaten Ogan Komering Ulu		
1	Baturaja Barat	94 - 127	274 AN
2	Baturaja Timur	108 - 146	100 BN
3	Lengkiti	118 - 160	152 N
4	Lubuk Batang	96 - 130	81 BN
5	Lubuk Raja	100 - 135	223 AN
6	Muara Jaya	102 - 139	257 AN
7	Pengandonan	97 - 132	249 AN
8	Peninjau	78 - 106	185 AN
9	Semidang Aji	110 - 149	109 BN
10	Sinar Peninjau	78 - 106	215 AN
11	Sosoh Buay Rayap	95 - 129	252 AN
12	Ulu Ogan	117 - 158	530 AN
XIV	Kota Prabumulih		
1	Cambai	91 - 123	270 AN
2	Prabumulih Barat	71 - 97	78 N
3	Prabumulih Selatan	92 - 125	311 AN
4	Prabumulih Timur	72 - 97	114 AN
5	Prabumulih Utara	95 - 128	297 AN
6	Rambang Kapak Tengah	93 - 126	295 AN
XV	Kabupaten Ogan Komering Ilir		
1	Air Sugihan	81 - 109	195 AN
2	Cengal	71 - 96	190 AN
3	Jejawi	77 - 104	94 N
4	Kayu Agung	67 - 90	65 BN
5	Lempuing	70 - 95	62 BN
6	Lempuing Jaya	67 - 90	73 N
7	Mesuji	72 - 98	131 AN
8	Mesuji Makmur	78 - 105	169 AN
9	Mesuji Raya	68 - 92	155 AN
10	Pampangan	86 - 117	117 AN
11	Pangkalan Lampam	90 - 122	126 AN
12	Pedamaran	68 - 92	85 N
13	Pedamaran Timur	62 - 84	153 AN
14	SP Padang	76 - 103	94 N
15	Sungai Menang	71 - 96	181 AN
16	Tanjung Lubuk	68 - 92	76 N
17	Teluk Gelam	61 - 83	205 AN
18	Tulung Selapan	88 - 119	143 AN
XVI	Kabupaten OKU Timur		
1	Belitang	79 - 107	90 N
2	Belitang II	73 - 99	182 AN
3	Belitang III	79 - 107	227 AN
4	Belitang Jaya	84 - 114	235 AN
5	Belitang Madang Raya	77 - 104	247 AN
6	Belitang Mulya	74 - 100	216 AN
7	BP Bangsa Raja	97 - 131	227 AN
8	BP Peliung	102 - 138	216 AN
9	Buay Madang	98 - 132	125 N
10	Buay Madang Timur	88 - 119	240 AN
11	Bunga Mayang	100 - 136	175 AN
12	Cempaka	68 - 91	76 N
13	Jayapura	101 - 137	177 AN
14	Madang Suku I	73 - 98	225 AN
15	Madang Suku II	86 - 116	226 AN
16	Madang Suku III	99 - 135	206 AN
17	Martapura	116 - 157	163 AN
18	Semendawai Barat	67 - 90	215 AN
19	Semendawai Suku III	70 - 95	217 AN
20	Semendawai Timur	66 - 90	176 AN
XVII	Kabupaten OKU Selatan		
1	Banding Agung	94 - 127	148 AN
2	Buana Pemaca	98 - 133	132 N
3	Buay Pemaca	104 - 141	219 AN
4	BPR Ranau Tengah	116 - 157	267 AN
5	Buay Rawan	107 - 144	186 AN
6	Buay Runjung	109 - 147	228 AN
7	Buay Sandang Aji	112 - 152	256 AN
8	Kisam Ilir	115 - 155	86 BN
9	Kisam Tinggi	115 - 156	432 AN
10	Mekakau Ilir	130 - 176	308 AN
11	Muaradua	108 - 146	203 AN
12	Muaradua Kisam	128 - 173	336 AN
13	Pulau Beringin	139 - 189	307 AN
14	Runjung Agung	109 - 147	233 AN
15	Simpang	115 - 156	233 AN
16	Sindang Danau	154 - 208	302 AN
17	Sungai Are	173 - 234	299 AN
18	Tiga Dihaji	111 - 151	258 AN
19	Warkuk Ranau Selatan	120 - 163	254 AN

Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan November 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	75 - 101	150 - 200	AN
2	Bukit Kecil	243 - 328	300 - 400	N
3	Gandus	78 - 105	150 - 200	AN
4	Ilir Barat I	76 - 103	150 - 200	AN
5	Ilir Barat II	244 - 331	200 - 300	N
6	Ilir Timur I	77 - 104	150 - 200	AN
7	Ilir Timur II	242 - 328	300 - 400	N
8	Kalidoni	243 - 328	200 - 300	N
9	Kemuning	246 - 333	200 - 300	N
10	Kertapati	78 - 105	150 - 200	AN
11	Plaju	80 - 108	150 - 200	AN
12	Sako	78 - 106	150 - 200	AN
13	Seberang Ulu I	240 - 325	300 - 400	N
14	Seberang Ulu II	240 - 325	200 - 300	N
15	Sematang Borang	79 - 107	150 - 200	AN
16	Sukarama	251 - 340	200 - 300	N
II Kabupaten Banyuasin				
1	Air Kumbang	235 - 318	200 - 300	N
2	Air Salek	239 - 323	300 - 400	N
3	Banyuasin I	81 - 109	150 - 200	AN
4	Banyuasin II	206 - 279	300 - 400	AN
5	Banyuasin III	81 - 109	150 - 200	AN
6	Betung	240 - 325	200 - 300	N
7	Makarti Jaya	231 - 312	300 - 400	AN
8	Muara Padang	90 - 122	150 - 200	AN
9	Muara Sugihan	86 - 116	150 - 200	AN
10	Muara Telang	241 - 327	300 - 400	N
11	Pulau Rimau	98 - 132	150 - 200	AN
12	Rambutan	76 - 103	150 - 200	AN
13	Rantau Bayur	240 - 325	200 - 300	N
14	Sembawa	77 - 104	150 - 200	AN
15	Suak Tapeh	82 - 111	150 - 200	AN
16	Sumber Marga Telang	233 - 316	300 - 400	N
17	Talang Kelapa	74 - 101	150 - 200	AN
18	Tanjung Lago	83 - 112	150 - 200	AN
19	Tungkal Ilir	240 - 324	200 - 300	N
III Kabupaten Musi Banyuasin				
1	Babat Supat	93 - 126	200 - 300	AN
2	Babat Toman	112 - 152	200 - 300	AN
3	Batanghari Leko	123 - 167	200 - 300	AN
4	Bayung Lencir	120 - 163	200 - 300	AN
5	Keluang	104 - 141	200 - 300	AN
6	Lais	89 - 121	200 - 300	AN
7	Lalan	106 - 144	150 - 200	AN
8	Lawang Wetan	107 - 145	200 - 300	AN
9	Plakat Tinggi	116 - 157	200 - 300	AN
10	Sanga Desa	120 - 162	200 - 300	AN
11	Sekayu	90 - 121	200 - 300	AN
12	Sungai Keruh	109 - 148	200 - 300	AN
13	Sungai Lilin	100 - 136	150 - 200	AN
14	Tungkal Jaya	109 - 148	150 - 200	AN
IV Kabupaten Musi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	127 - 172	200 - 300	AN
2	Karang Jaya	244 - 330	300 - 400	AN
3	Muara Rupit	133 - 180	200 - 300	AN
4	Nibung	251 - 339	300 - 400	N
5	Rawas Ilir	257 - 347	300 - 400	N
6	Rawas Ulu	240 - 324	300 - 400	AN
7	Ulu Rawas	260 - 352	400 - 500	AN
V Kabupaten Musi Rawas				
1	BTS Ulu	228 - 309	200 - 300	N
2	Jayaloka	224 - 302	200 - 300	N
3	Megang Sakti	234 - 317	300 - 400	N
4	Muara Beliti	115 - 156	200 - 300	AN
5	Muara Kelingi	119 - 161	150 - 200	AN
6	Muara Lakitan	118 - 160	200 - 300	AN
7	Purwodadi	118 - 160	200 - 300	AN
8	Selangit	235 - 319	300 - 400	AN
9	STL Ulu Terawas	236 - 319	300 - 400	AN
10	Suka Karya	228 - 308	200 - 300	N
11	Sumber Harta	123 - 166	200 - 300	AN
12	MTP Kepungut	214 - 290	200 - 300	AN
13	Tuah Negeri	228 - 309	200 - 300	N
14	Tugumulyo	114 - 155	200 - 300	AN
VI Kota Lubuk Linggau				
1	L. Linggau Barat I	198 - 267	300 - 400	AN
2	L. Linggau Barat II	198 - 268	300 - 400	AN
3	L. Linggau Selatan I	196 - 266	300 - 400	AN
4	L. Linggau Selatan II	208 - 281	300 - 400	AN
5	L. Linggau Timur I	108 - 147	200 - 300	AN
6	L. Linggau Timur II	195 - 264	300 - 400	AN
7	L. Linggau Utara I	214 - 289	300 - 400	AN
8	L. Linggau Utara II	203 - 275	300 - 400	AN
VII Kabupaten Empat Lawang				
1	Lintang Kanan	259 - 351	400 - 500	AN
2	Muara Pinang	131 - 177	300 - 400	AN
3	Pasemah Air Keruh	277 - 375	>500	AN
4	Pendopo	135 - 182	300 - 400	AN
5	Pendopo Barat	252 - 340	400 - 500	AN
6	Saling	212 - 287	300 - 400	AN
7	Sikap Dalam	264 - 357	400 - 500	AN
8	Talang Padang	129 - 175	200 - 300	AN
9	Tebing Tinggi	122 - 164	200 - 300	AN
10	Ulu Musi	140 - 189	300 - 400	AN
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	124 - 167	200 - 300	AN
2	Gumay Ulu	121 - 164	200 - 300	AN
3	Jarai	128 - 173	300 - 400	AN
4	Kikim Barat	120 - 163	200 - 300	AN
5	Kikim Selatan	123 - 166	200 - 300	AN
6	Kikim Tengah	120 - 163	200 - 300	AN
7	Kikim Timur	121 - 164	200 - 300	AN
8	Kota Agung	134 - 181	300 - 400	AN
9	Lahat	126 - 171	200 - 300	AN
10	Merapi Barat	128 - 173	200 - 300	AN
11	Merapi Selatan	123 - 167	200 - 300	AN
12	Merapi Timur	130 - 176	200 - 300	AN
13	Muara Payang	128 - 173	300 - 400	AN
14	Mulak Ulu	126 - 171	300 - 400	AN
15	Pagar Gunung	123 - 166	200 - 300	AN
16	Pajar Bulan	127 - 172	300 - 400	AN
17	Pseksu	121 - 163	200 - 300	AN
18	Pulau Pinang	123 - 166	200 - 300	AN
19	Sukamerindu	251 - 340	400 - 500	AN
20	Tanjung Sakti Pumi	153 - 207	400 - 500	AN
21	Tanjung Sakti Pumu	126 - 170	400 - 500	AN
22	Tanjung Tebat	123 - 167	300 - 400	AN

Lanjutan Lampiran 2. Prakiraan Hujan Bulan November 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
IX Kota Pagar Alam				
1	Dempo Selatan	260 - 352	400 - 500	AN
2	Dempo Tengah	268 - 363	>500	AN
3	Dempo Utara	265 - 358	>500	AN
4	Pagar Alam Selatan	108 - 147	300 - 400	AN
5	Pagar Alam Utara	119 - 161	300 - 400	AN
X Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir				
1	Abab	194 - 262	200 - 300	AN
2	Penukal	186 - 251	200 - 300	AN
3	Penukal Utara	188 - 254	300 - 400	AN
4	Talang Ubi	107 - 145	150 - 200	AN
5	Tanah Abang	100 - 136	150 - 200	AN
XI Kabupaten Muara Enim				
1	Belida Darat	215 - 291	200 - 300	AN
2	Belimbing	197 - 266	300 - 400	AN
3	Benakat	213 - 288	200 - 300	N
4	Gelumbang	80 - 109	150 - 200	AN
5	Gunung Megang	114 - 154	150 - 200	AN
6	Kelekar	75 - 102	150 - 200	AN
7	Lawang Kidul	113 - 153	200 - 300	AN
8	Lembak	84 - 114	150 - 200	AN
9	Lubai	94 - 127	150 - 200	AN
10	Lubai Ulu	92 - 124	200 - 300	AN
11	Muara Belida	236 - 319	200 - 300	N
12	Muara Enim	126 - 171	200 - 300	AN
13	Rambang	102 - 139	150 - 200	AN
14	Rambang Dangku	103 - 139	150 - 200	AN
15	Semendo Darat Laut	124 - 167	200 - 300	AN
16	Semendo Darat Tengah	130 - 176	300 - 400	AN
17	Semendo Darat Ulu	265 - 359	400 - 500	AN
18	Sungai Rotan	215 - 290	200 - 300	N
19	Tanjung Agung	105 - 143	200 - 300	AN
20	Ujan Mas	126 - 171	200 - 300	AN
XII Kabupaten Ogan Ilir				
1	Indralaya	75 - 102	150 - 200	AN
2	Indralaya Selatan	231 - 313	300 - 400	N
3	Indralaya Utara	234 - 316	300 - 400	N
4	Kandis	230 - 311	300 - 400	N
5	Lubuk Keliat	231 - 313	200 - 300	N
6	Muara Kuang	233 - 315	200 - 300	N
7	Payaraman	225 - 304	200 - 300	N
8	Pemulutan	81 - 110	150 - 200	AN
9	Pemulutan Barat	232 - 313	300 - 400	AN
10	Pemulutan Selatan	229 - 310	300 - 400	AN
11	Rambang Kuang	229 - 310	200 - 300	N
12	Rantau Alai	231 - 313	300 - 400	N
13	Rantau Panjang	230 - 311	300 - 400	AN
14	Sungai Pinang	63 - 86	150 - 200	AN
15	Tanjung Batu	69 - 93	150 - 200	AN
16	Tanjung Raja	231 - 312	300 - 400	N
XIII Kabupaten Ogan Komering Ulu				
1	Baturaja Barat	237 - 320	300 - 400	AN
2	Baturaja Timur	94 - 127	200 - 300	AN
3	Lengkiti	102 - 138	200 - 300	AN
4	Lubuk Batang	93 - 125	200 - 300	AN
5	Lubuk Raja	223 - 302	300 - 400	AN
6	Muara Jaya	244 - 330	400 - 500	AN
7	Pengandonan	240 - 324	400 - 500	AN
8	Peninjauan	223 - 301	200 - 300	N
9	Semidang Aji	95 - 128	200 - 300	AN
10	Sinar Peninjauan	222 - 300	200 - 300	N
11	Sosoh Buay Rayap	242 - 327	300 - 400	AN
12	Ulu Ogan	250 - 339	400 - 500	AN
XIV Kota Prabumulih				
1	Cambai	202 - 273	200 - 300	AN
2	Prabumulih Barat	96 - 130	150 - 200	AN
3	Prabumulih Selatan	207 - 280	200 - 300	AN
4	Prabumulih Timur	88 - 120	150 - 200	AN
5	Prabumulih Utara	199 - 270	200 - 300	AN
6	Rambang Kapak Tengah	209 - 283	200 - 300	AN
XV Kabupaten Ogan Komering Ilir				
1	Air Sugihan	219 - 296	200 - 300	N
2	Cengal	193 - 261	200 - 300	AN
3	Jejaw	70 - 94	150 - 200	AN
4	Kayu Agung	61 - 83	150 - 200	AN
5	Lempuing	66 - 89	150 - 200	AN
6	Lempuing Jaya	62 - 84	150 - 200	AN
7	Mesuji	205 - 278	300 - 400	AN
8	Mesuji Makmur	214 - 290	300 - 400	AN
9	Mesuji Raya	209 - 282	300 - 400	AN
10	Pampangan	67 - 90	150 - 200	AN
11	Pangkalan Lampam	65 - 87	150 - 200	AN
12	Pedamaran	60 - 81	150 - 200	AN
13	Pedamaran Timur	202 - 273	300 - 400	AN
14	SP Padang	68 - 92	150 - 200	AN
15	Sungai Menang	188 - 254	200 - 300	AN
16	Tanjung Lubuk	62 - 84	150 - 200	AN
17	Teluk Gelam	232 - 313	300 - 400	N
18	Tulung Selapan	62 - 84	150 - 200	AN
XVI Kabupaten OKU Timur				
1	Belitang	78 - 106	150 - 200	AN
2	Belitang II	218 - 295	200 - 300	AN
3	Belitang III	216 - 292	300 - 400	AN
4	Belitang Jaya	212 - 287	300 - 400	AN
5	Belitang Madang Raya	219 - 296	300 - 400	AN
6	Belitang Mulya	219 - 297	200 - 300	AN
7	BP Bangsa Raja	216 - 293	300 - 400	AN
8	BP Peliung	225 - 304	300 - 400	AN
9	Buay Madang	98 - 133	150 - 200	AN
10	Buay Madang Timur	216 - 292	300 - 400	AN
11	Bunga Mayang	244 - 330	300 - 400	AN
12	Cempaka	65 - 89	150 - 200	AN
13	Jayapura	242 - 328	300 - 400	AN
14	Madang Suku I	223 - 302	200 - 300	N
15	Madang Suku II	219 - 296	300 - 400	AN
16	Madang Suku III	218 - 294	300 - 400	AN
17	Martapura	102 - 138	200 - 300	AN
18	Semendawai Barat	226 - 306	200 - 300	N
19	Semendawai Suku III	223 - 301	200 - 300	N
20	Semendawai Timur	220 - 298	200 - 300	AN
XVII Kabupaten OKU Selatan				
1	Banding Agung	115 - 156	300 - 400	AN
2	Buana Pemaca	245 - 332	300 - 400	AN
3	Buay Pemaca	231 - 312	300 - 400	AN
4	BPR Ranau Tengah	219 - 296	400 - 500	AN
5	Buay Rawan	101 - 137	200 - 300	AN
6	Buay Runjung	245 - 332	400 - 500	AN
7	Buay Sandang Aji	241 - 326	400 - 500	AN
8	Kisam Ilir	125 - 169	300 - 400	AN
9	Kisam Tinggi	255 - 345	400 - 500	AN
10	Mekakau Ilir	243 - 329	400 - 500	AN
11	Muaradua	100 - 135	200 - 300	AN
12	Muaradua Kisam	262 - 354	400 - 500	AN
13	Pulau Beringin	264 - 357	400 - 500	AN
14	Runjung Agung	251 - 339	400 - 500	AN
15	Simpang	102 - 138	200 - 300	AN
16	Sindang Danau	278 - 376	400 - 500	AN
17	Sungai Are	293 - 396	>500	AN
18	Tiga Dihaji	233 - 316	400 - 500	AN
19	Warkuk Ranau Selatan	213 - 289	400 - 500	AN

Lampiran 3. Prakiraan Hujan Bulan Desember 2021

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	170 - 230	200 - 300	AN
2	Bukit Kecil	259 - 350	200 - 300	N
3	Gandus	160 - 216	200 - 300	AN
4	Ilir Barat I	163 - 220	200 - 300	AN
5	Ilir Barat II	262 - 355	200 - 300	N
6	Ilir Timur I	166 - 225	200 - 300	AN
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	161 - 218	200 - 300	AN
11	Plaju	169 - 229	200 - 300	AN
12	Sako	173 - 234	200 - 300	AN
13	Seberang Ulu I	263 - 356	200 - 300	N
14	Seberang Ulu II	266 - 360	200 - 300	N
15	Sematang Borang	173 - 234	200 - 300	AN
16	Sukarame	248 - 336	200 - 300	N
II Kabupaten Banyuasin				
1	Air Kumbang	273 - 370	200 - 300	N
2	Air Salek	249 - 337	300 - 400	N
3	Banyuasin I	178 - 241	200 - 300	N
4	Banyuasin II	222 - 300	200 - 300	N
5	Banyuasin III	172 - 233	200 - 300	AN
6	Betung	204 - 276	200 - 300	AN
7	Makarti Jaya	240 - 325	300 - 400	N
8	Muara Padang	166 - 224	200 - 300	AN
9	Muara Sugihan	155 - 210	200 - 300	AN
10	Muara Telang	246 - 333	300 - 400	N
11	Pulau Rimau	175 - 237	200 - 300	N
12	Rambutan	167 - 225	200 - 300	AN
13	Rantau Bayur	215 - 291	200 - 300	N
14	Sembawa	166 - 224	200 - 300	AN
15	Suak Tapeh	174 - 236	200 - 300	AN
16	Sumber Marga Telang	235 - 318	300 - 400	N
17	Talang Kelapa	166 - 224	200 - 300	AN
18	Tanjung Lago	171 - 232	200 - 300	AN
19	Tungkal Ilir	197 - 267	200 - 300	AN
III Kabupaten Musi Banyuasin				
1	Babat Supat	180 - 243	200 - 300	AN
2	Babat Toman	194 - 263	200 - 300	AN
3	Batanghari Leko	194 - 262	200 - 300	AN
4	Bayung Lencir	199 - 270	200 - 300	N
5	Keluang	192 - 259	200 - 300	N
6	Lais	177 - 239	200 - 300	AN
7	Lalan	195 - 264	200 - 300	N
8	Lawang Wetan	191 - 259	200 - 300	AN
9	Plakat Tinggi	186 - 252	200 - 300	AN
10	Sanga Desa	185 - 251	200 - 300	AN
11	Sekayu	181 - 244	200 - 300	AN
12	Sungai Keruh	169 - 229	200 - 300	AN
13	Sungai Lilin	183 - 247	200 - 300	AN
14	Tungkal Jaya	195 - 263	200 - 300	N
IV Kabupaten Musi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	176 - 238	200 - 300	AN
2	Karang Jaya	273 - 369	300 - 400	N
3	Muara Rupit	181 - 245	200 - 300	AN
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 Musi Rawas				
1	BTS Ulu	235 - 318	300 - 400	N
2	Jayaloka	217 - 294	300 - 400	AN
3	Megang Sakti	241 - 326	300 - 400	AN
4	Muara Beliti	172 - 233	200 - 300	AN
5	Muara Kelingi	186 - 252	200 - 300	N
6	Muara Lakitan	178 - 240	200 - 300	AN
7	Purwodadi	167 - 226	200 - 300	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	171 - 231	200 - 300	AN
12	MTP Kepungut	205 - 277	300 - 400	AN
13	Tuah Negeri	226 - 306	300 - 400	AN
14	Tugumulyo	163 - 221	200 - 300	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	159 - 215	200 - 300	AN
6	L. Linggau Timur II	211 - 286	300 - 400	AN
7	L. Linggau Utara I	232 - 314	300 - 400	AN
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	190 - 257	400 - 500	AN
3	Pasemah Air Keruh	273 - 369	400 - 500	AN
4	Pendopo	195 - 264	400 - 500	AN
5	Pendopo Barat	228 - 308	300 - 400	AN
6	Saling	194 - 262	300 - 400	AN
7	Sikap Dalam	247 - 335	400 - 500	AN
8	Talang Padang	184 - 249	300 - 400	AN
9	Tebing Tinggi	164 - 221	300 - 400	AN
10	Ulu Musi	204 - 276	400 - 500	AN
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	179 - 242	300 - 400	AN
2	Gumay Ulu	173 - 235	300 - 400	AN
3	Jarai	185 - 250	400 - 500	AN
4	Kikim Barat	168 - 228	200 - 300	AN
5	Kikim Selatan	168 - 228	300 - 400	AN
6	Kikim Tengah	176 - 238	200 - 300	AN
7	Kikim Timur	177 - 240	300 - 400	AN
8	Kota Agung	181 - 245	400 - 500	AN
9	Lahat	182 - 246	300 - 400	AN
10	Merapi Barat	179 - 242	300 - 400	AN
11	Merapi Selatan	179 - 242	300 - 400	AN
12	Merapi Timur	177 - 239	200 - 300	AN
13	Muara Payang	185 - 250	400 - 500	AN
14	Mulak Ulu	174 - 236	300 - 400	AN
15	Pagar Gunung	175 - 237	300 - 400	AN
16	Pajar Bulan	180 - 243	400 - 500	AN
17	Pseksu	172 - 233	300 - 400	AN
18	Pulau Pinang	176 - 238	300 - 400	AN
19	Sukamerindu	243 - 329	300 - 400	AN
20	Tanjung Sakti Pumi	221 - 299	>500	AN
21	Tanjung Sakti Pumu	185 - 251	>500	AN
22	Tanjung Tebat	174 - 235	300 - 400	AN

Lanjutan Lampiran 3. 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	AN
2	Dempo Tengah	220 - 297	400 - 500	AN
3	Dempo Utara	201 - 272	400 - 500	AN
4	Pagar Alam Selatan	168 - 227	400 - 500	AN
5	Pagar Alam Utara	176 - 239	400 - 500	AN
X Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir				
1	Abab	234 - 316	200 - 300	N
2	Penukal	235 - 318	300 - 400	N
3	Penukal Utara	237 - 321	300 - 400	N
4	Talang Ubi	159 - 215	200 - 300	AN
5	Tanah Abang	153 - 207	200 - 300	AN
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	161 - 218	200 - 300	AN
5	Gunung Megang	164 - 222	200 - 300	AN
6	Kelekar	159 - 215	200 - 300	AN
7	Lawang Kidul	163 - 221	300 - 400	AN
8	Lembak	152 - 206	200 - 300	AN
9	Lubai	147 - 199	200 - 300	AN
10	Lubai Ulu	142 - 192	200 - 300	AN
11	Muara Belida	228 - 309	200 - 300	N
12	Muara Enim	173 - 234	200 - 300	AN
13	Rambang	155 - 210	200 - 300	AN
14	Rambang Dangku	154 - 209	200 - 300	AN
15	Semendo Darat Laut	171 - 231	300 - 400	AN
16	Semendo Darat Tengah	177 - 240	300 - 400	AN
17	Semendo Darat Ulu	284 - 384	300 - 400	N
18	Sungai Rotan	221 - 299	200 - 300	N
19	Tanjung Agung	161 - 218	300 - 400	AN
20	Ujan Mas	177 - 240	200 - 300	AN
XII Kabupaten Ogan Ilir				
1	Indralaya	148 - 200	200 - 300	AN
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	153 - 207	200 - 300	AN
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	300 - 400	N
13	Rantau Panjang	258 - 349	300 - 400	N
14	Sungai Pinang	137 - 186	200 - 300	AN
15	Tanjung Batu	148 - 200	200 - 300	AN
16	Tanjung Raja	268 - 362	300 - 400	N
XIII Kabupaten Ogan Komering Ulu				
1	Baturaja Barat	246 - 332	300 - 400	AN
2	Baturaja Timur	141 - 191	300 - 400	AN
3	Lengkiti	143 - 193	300 - 400	AN
4	Lubuk Batang	140 - 189	300 - 400	AN
5	Lubuk Raja	236 - 319	300 - 400	AN
6	Muara Jaya	278 - 376	300 - 400	AN
7	Pengandonan	272 - 367	300 - 400	AN
8	Peninjauan	278 - 376	300 - 400	N
9	Semidang Aji	147 - 199	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

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
XIV Kota Prabumulih				
1	Cambai	259 - 350	200 - 300	N
2	Prabumulih Barat	152 - 205	200 - 300	AN
3	Prabumulih Selatan	273 - 369	200 - 300	N
4	Prabumulih Timur	149 - 202	200 - 300	AN
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	Jejawu	142 - 192	200 - 300	AN
4	Kayu Agung	135 - 182	200 - 300	AN
5	Lempuing	122 - 166	200 - 300	AN
6	Lempuing Jaya	128 - 173	200 - 300	AN
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	155 - 209	200 - 300	AN
11	Pangkalan Lampam	164 - 222	200 - 300	AN
12	Pedamaran	132 - 179	200 - 300	AN
13	Pedamaran Timur	255 - 344	300 - 400	N
14	SP Padang	141 - 191	200 - 300	AN
15	Sungai Menang	241 - 326	200 - 300	N
16	Tanjung Lubuk	139 - 188	200 - 300	AN
17	Teluk Gelam	284 - 385	300 - 400	N
18	Tulung Selapan	160 - 216	200 - 300	AN
XVI Kabupaten OKU Timur				
1	Belitang	133 - 180	200 - 300	AN
2	Belitang II	272 - 368	200 - 300	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	146 - 197	200 - 300	AN
10	Buay Madang Timur	256 - 346	300 - 400	N
11	Bunga Mayang	237 - 321	300 - 400	AN
12	Cempaka	133 - 179	200 - 300	AN
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	140 - 190	200 - 300	AN
18	Semendawai Barat	285 - 386	200 - 300	N
19	Semendawai Suku III	277 - 374	200 - 300	N
20	Semendawai Timur	275 - 373	200 - 300	N
XVII Kabupaten OKU Selatan				
1	Banding Agung	149 - 201	300 - 400	AN
2	Buana Pemaca	273 - 369	300 - 400	N
3	Buay Pemaca	257 - 348	300 - 400	AN
4	BPR Ranau Tengah	229 - 309	300 - 400	AN
5	Buay Rawan	133 - 180	300 - 400	AN
6	Buay Runjung	260 - 351	400 - 500	AN
7	Buay Sandang Aji	256 - 346	300 - 400	AN
8	Kisam Ilir	165 - 223	300 - 400	AN
9	Kisam Tinggi	282 - 382	300 - 400	AN
10	Mekakau Ilir	254 - 344	300 - 400	AN
11	Muaradua	132 - 178	300 - 400	AN
12	Muaradua Kisam	285 - 386	300 - 400	AN
13	Pulau Beringin	279 - 378	300 - 400	AN
14	Runjung Agung	266 - 360	400 - 500	AN
15	Simpang	137 - 186	300 - 400	AN
16	Sindang Danau	291 - 393	400 - 500	AN
17	Sungai Are	296 - 400	400 - 500	AN
18	Tiga Dihaji	246 - 333	300 - 400	AN
19	Warkuk Ranau Selatan	226 - 305	300 - 400	AN

Lampiran 4. Prakiraan Hujan Bulan Januari 2022

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
I Kota Palembang				
1	Alang-Alang Lebar	252 - 340	200 - 300	N
2	Bukit Kecil	226 - 306	200 - 300	N
3	Gandus	242 - 327	300 - 400	N
4	Ilir Barat I	243 - 328	300 - 400	N
5	Ilir Barat II	225 - 305	200 - 300	N
6	Ilir Timur I	245 - 331	300 - 400	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	240 - 324	300 - 400	N
11	Plaju	239 - 323	300 - 400	N
12	Sako	248 - 335	200 - 300	N
13	Seberang Ulu I	225 - 305	200 - 300	N
14	Seberang Ulu II	224 - 303	200 - 300	N
15	Sematang Borang	245 - 332	300 - 400	N
16	Sukarama	228 - 309	200 - 300	N
II Kabupaten Banyuasin				
1	Air Kumbang	234 - 316	200 - 300	N
2	Air Salek	234 - 317	200 - 300	N
3	Banyuasin I	241 - 326	200 - 300	N
4	Banyuasin II	223 - 302	200 - 300	N
5	Banyuasin III	248 - 336	200 - 300	N
6	Betung	221 - 299	200 - 300	N
7	Makarti Jaya	233 - 315	200 - 300	N
8	Muara Padang	236 - 319	200 - 300	N
9	Muara Sugihan	220 - 298	200 - 300	N
10	Muara Telang	228 - 308	200 - 300	N
11	Pulau Rimau	238 - 322	200 - 300	N
12	Rambutan	226 - 306	300 - 400	N
13	Rantau Bayur	226 - 305	200 - 300	N
14	Sembawa	250 - 338	300 - 400	N
15	Suak Tapeh	247 - 335	200 - 300	N
16	Sumber Marga Telang	228 - 308	200 - 300	N
17	Talang Kelapa	251 - 340	300 - 400	N
18	Tanjung Lago	251 - 339	200 - 300	N
19	Tungkal Ilir	217 - 293	200 - 300	N
III Kabupaten Musi Banyuasin				
1	Babat Supat	236 - 320	300 - 400	N
2	Babat Toman	280 - 379	300 - 400	N
3	Batanghari Leko	271 - 367	300 - 400	N
4	Bayung Lencir	239 - 324	300 - 400	N
5	Keluang	260 - 351	300 - 400	N
6	Lais	229 - 310	300 - 400	N
7	Lalan	240 - 324	200 - 300	N
8	Lawang Wetan	274 - 370	300 - 400	N
9	Plakat Tinggi	268 - 362	300 - 400	N
10	Sanga Desa	272 - 367	300 - 400	N
11	Sekayu	245 - 332	300 - 400	N
12	Sungai Keruh	220 - 298	200 - 300	N
13	Sungai Lilin	240 - 325	200 - 300	N
14	Tungkal Jaya	253 - 342	300 - 400	N
IV Kabupaten Musi Rawas Utara				
1	Karang Dapo	245 - 331	300 - 400	AN
2	Karang Jaya	267 - 361	300 - 400	N
3	Muara Rupit	239 - 323	300 - 400	AN
4	Nibung	251 - 339	200 - 300	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	Jayaloka	284 - 384	300 - 400	N
3	Megang Sakti	244 - 330	300 - 400	N
4	Muara Beliti	219 - 296	300 - 400	AN
5	Muara Kelingi	243 - 329	200 - 300	N
6	Muara Lakitan	249 - 337	300 - 400	N
7	Purwodadi	224 - 303	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	227 - 307	300 - 400	AN
12	MTP Kepungut	278 - 376	300 - 400	N
13	Tuah Negeri	245 - 332	300 - 400	N
14	Tugumulyo	218 - 295	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	197 - 267	300 - 400	AN
6	L. Linggau Timur II	252 - 341	300 - 400	N
7	L. Linggau Utara I	245 - 331	300 - 400	N
8	L. Linggau Utara II	249 - 337	300 - 400	N
VII Kabupaten Empat Lawang				
1	Lintang Kanan	254 - 344	300 - 400	AN
2	Muara Pinang	249 - 337	400 - 500	AN
3	Pasemah Air Keruh	283 - 383	300 - 400	AN
4	Pendopo	253 - 342	400 - 500	AN
5	Pendopo Barat	290 - 393	300 - 400	N
6	Saling	294 - 398	300 - 400	N
7	Sikap Dalam	275 - 373	300 - 400	AN
8	Talang Padang	241 - 326	300 - 400	AN
9	Tebing Tinggi	226 - 306	300 - 400	AN
10	Ulu Musi	265 - 359	400 - 500	AN
VIII Kabupaten Lahat				
1	Gumay Talang	234 - 317	300 - 400	AN
2	Gumay Ulu	238 - 322	300 - 400	AN
3	Jarai	251 - 340	400 - 500	AN
4	Kikim Barat	231 - 313	300 - 400	N
5	Kikim Selatan	236 - 319	300 - 400	AN
6	Kikim Tengah	235 - 318	300 - 400	AN
7	Kikim Timur	236 - 319	300 - 400	AN
8	Kota Agung	254 - 344	400 - 500	AN
9	Lahat	234 - 316	300 - 400	AN
10	Merapi Barat	233 - 315	300 - 400	AN
11	Merapi Selatan	231 - 313	300 - 400	AN
12	Merapi Timur	232 - 314	300 - 400	AN
13	Muara Payang	248 - 335	400 - 500	AN
14	Mulak Ulu	246 - 333	400 - 500	AN
15	Pagar Gunung	239 - 323	400 - 500	AN
16	Pajar Bulan	248 - 336	400 - 500	AN
17	Pseksu	238 - 321	300 - 400	AN
18	Pulau Pinang	237 - 321	300 - 400	AN
19	Sukamerindu	284 - 385	300 - 400	N
20	Tanjung Sakti Pumi	301 - 407	>500	AN
21	Tanjung Sakti Pumu	277 - 374	>500	AN
22	Tanjung Tebat	242 - 328	400 - 500	AN

Lanjutan Lampiran 4. 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	258 - 349	400 - 500	AN
5	Pagar Alam Utara	255 - 345	400 - 500	AN
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	200 - 300	N
4	Talang Ubi	196 - 265	200 - 300	AN
5	Tanah Abang	194 - 262	300 - 400	AN
XI	Kabupaten Muara Enim			
1	Belida Darat	261 - 352	200 - 300	BN
2	Belimbing	262 - 355	200 - 300	N
3	Benakat	279 - 378	200 - 300	BN
4	Gelumbang	221 - 299	200 - 300	N
5	Gunung Megang	208 - 282	200 - 300	AN
6	Kelekar	224 - 303	200 - 300	N
7	Lawang Kidul	226 - 306	300 - 400	AN
8	Lembak	208 - 282	200 - 300	AN
9	Lubai	219 - 296	300 - 400	AN
10	Lubai Ulu	220 - 297	300 - 400	AN
11	Muara Belida	230 - 311	200 - 300	N
12	Muara Enim	230 - 311	300 - 400	AN
13	Rambang	215 - 291	300 - 400	AN
14	Rambang Dangku	197 - 267	300 - 400	AN
15	Semendo Darat Laut	247 - 335	400 - 500	AN
16	Semendo Darat Tengah	254 - 343	400 - 500	AN
17	Semendo Darat Ulu	301 - 407	300 - 400	N
18	Sungai Rotan	222 - 300	200 - 300	N
19	Tanjung Agung	230 - 312	400 - 500	AN
20	Ujan Mas	226 - 305	300 - 400	AN
XII	Kabupaten Ogan Ilir			
1	Indralaya	232 - 314	300 - 400	AN
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	BN
6	Muara Kuang	283 - 382	200 - 300	BN
7	Payaraman	265 - 359	200 - 300	BN
8	Pemulutan	233 - 316	300 - 400	AN
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	230 - 311	300 - 400	AN
15	Tanjung Batu	227 - 307	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	235 - 318	400 - 500	AN
3	Lengkiti	247 - 334	400 - 500	AN
4	Lubuk Batang	224 - 303	300 - 400	AN
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	BN
9	Semidang Aji	237 - 321	400 - 500	AN
10	Sinar Peninjauan	282 - 381	200 - 300	BN
11	Sosoh Buay Rayap	296 - 400	300 - 400	N
12	Ulu Ogan	317 - 430	300 - 400	N

NO	KECAMATAN	NORMAL (mm)	PRAKIRAAN HUJAN	
			CH (mm)	SIFAT
XIV	Kota Prabumulih			
1	Cambai	247 - 335	200 - 300	N
2	Prabumulih Barat	197 - 267	200 - 300	AN
3	Prabumulih Selatan	262 - 355	200 - 300	N
4	Prabumulih Timur	205 - 278	200 - 300	AN
5	Prabumulih Utara	252 - 341	200 - 300	N
6	Rambang Kapak Tengah	266 - 360	200 - 300	BN
XV	Kabupaten Ogan Komering Ilir			
1	Air Sugihan	244 - 330	200 - 300	N
2	Cengal	240 - 324	200 - 300	N
3	Jejaw	225 - 305	300 - 400	AN
4	Kayu Agung	229 - 309	300 - 400	AN
5	Lempuing	218 - 294	300 - 400	AN
6	Lempuing Jaya	229 - 310	300 - 400	AN
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	209 - 282	300 - 400	AN
11	Pangkalan Lampam	203 - 275	200 - 300	AN
12	Pedamaran	218 - 295	300 - 400	AN
13	Pedamaran Timur	247 - 334	200 - 300	N
14	SP Padang	224 - 303	300 - 400	AN
15	Sungai Menang	240 - 325	200 - 300	N
16	Tanjung Lubuk	233 - 316	300 - 400	N
17	Teluk Gelam	267 - 362	200 - 300	N
18	Tulung Selapan	201 - 271	200 - 300	AN
XVI	Kabupaten OKU Timur			
1	Belitang	218 - 295	300 - 400	AN
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 Raya	291 - 394	200 - 300	BN
6	Belitang Mulya	290 - 393	200 - 300	BN
7	BP Bangsa Raja	294 - 398	200 - 300	BN
8	BP Peliung	298 - 403	300 - 400	N
9	Buay Madang	217 - 294	300 - 400	AN
10	Buay Madang Timur	300 - 405	200 - 300	BN
11	Bunga Mayang	302 - 408	300 - 400	N
12	Cempaka	230 - 312	300 - 400	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	200 - 300	N
17	Martapura	235 - 318	300 - 400	AN
18	Semendawai Barat	280 - 379	200 - 300	BN
19	Semendawai Suku III	285 - 386	200 - 300	BN
20	Semendawai Timur	277 - 375	200 - 300	BN
XVII	Kabupaten OKU Selatan			
1	Banding Agung	218 - 295	400 - 500	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	238 - 322	400 - 500	AN
6	Buay Runjung	282 - 381	300 - 400	N
7	Buay Sandang Aji	272 - 368	300 - 400	AN
8	Kisam Ilir	252 - 341	400 - 500	AN
9	Kisam Tinggi	306 - 415	300 - 400	N
10	Mekakau Ilir	256 - 346	300 - 400	AN
11	Muaradua	240 - 325	400 - 500	AN
12	Muaradua Kisam	301 - 407	300 - 400	N
13	Pulau Beringin	288 - 389	300 - 400	N
14	Runjung Agung	293 - 397	300 - 400	N
15	Simpang	246 - 333	300 - 400	AN
16	Sindang Danau	298 - 404	300 - 400	N
17	Sungai Are	298 - 404	400 - 500	N
18	Tiga Dihaji	260 - 352	300 - 400	AN
19	Warkuk Ranau Selatan	255 - 345	300 - 400	AN