

A photograph showing four researchers from the BMKG's Climate Station in South Sulawesi. They are in a lush green rice field. One researcher is kneeling in the foreground, holding a blue cylindrical container. Another researcher is standing behind him, holding a white flag on a pole. Two other researchers are standing further back, looking down at something in their hands. All researchers are wearing blue hats with the BMKG logo and green shirts or vests with the same logo. A blue banner with white text runs diagonally across the middle of the image.

Pengamatan SLI Operasional Kab. Maros Tahun 2024

BULETIN INFO IKLIM PROVINSI SULAWESI SELATAN

TAHUN XXXIV

NO. 08

AGUSTUS 2024

Analisis Dan Prediksi Dinamika Atmosfer

Analisis Hujan Juli 2024

Prakiraan Hujan September - November 2024

Analisis Awal Musim

Perkembangan Unsur-Unsur Iklim

Stasiun Klimatologi Sulawesi Selatan

PENGANTAR

Buletin Info Iklim Provinsi Sulawesi Selatan Edisi Agustus 2024 memuat berbagai produk informasi yaitu analisis dan prediksi hujan, cuaca ekstrem harian yang disajikan dalam bentuk tabel dan peta.

Analisis Hujan Juli 2024 dan Prediksi Hujan September s.d November 2024 disusun dengan menganalisis kondisi dinamika atmosfer dan laut serta diolah berdasarkan hasil pantauan data dari 258 sampel stasiun pos hujan. Informasi ini sekaligus memperbarui prediksi curah dan sifat hujan yang terdapat pada buletin bulanan yang diterbitkan pada bulan Juli 2024.

Kami mengucapkan terima kasih kepada seluruh pengamat curah hujan, pengamat SMPK pada Kabupaten dan Kota di wilayah Sulawesi Selatan yang telah melaporkan data curah hujan tepat waktu. Bagi yang belum mengirimkan kami sangat mengharapkan data tersebut dilaporkan melalui whatsapp/telpon/sms ke nomor 0812 4149 4601, email: klimatologimaro@gmail.com atau melalui aplikasi e-PHK BMKG yang dapat didownload di google playstore, data hujan dasarian sesuai format pada lampiran 2.

Buletin Info Iklim ini dikirimkan ke gubernur, bupati dan walikota, dinas pertanian, badan penyuluhan dan stakeholder lainnya di Sulawesi Selatan guna kepentingan daerah dalam menentukan kebijakan perencanaan pembangunan terutama sektor pertanian dan sektor pembangunan lainnya. Segala kritik serta saran dalam upaya untuk perbaikan informasi ini kami terima dengan terbuka.

Maros, Agustus 2024

KEPALA STASIUN KLIMATOLOGI
SULAWESI SELATAN



DAFTAR ISI

PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	v
PENGERTIAN	vi
I. RINGKASAN	1
II. DINAMIKA ATMOSFER DAN LAUT	2
A. ANALISIS JULI 2024	2
1. Analisis MJO dan OLR	2
B. PREDIKSI SEPTEMBER S.D NOVEMBER 2024	3
1. Prediksi Indeks Nino.....	3
2. Prediksi Anomali Suhu Permukaan Laut	3
3. Prediksi Pola Angin	4
III. ANALISIS DAN PREDIKSI HUJAN	5
A. ANALISIS CURAH HUJAN JULI 2024	5
B. ANALISIS SIFAT HUJAN JULI 2024	7
C. ANALISIS CURAH HUJAN EKSTREM JUNI 2024.....	9
D. PREDIKSI HUJAN SEPTEMBER 2024.....	11
1. Prediksi Curah Hujan September 2024	11
2. Prediksi Sifat Hujan September 2024.....	13
E. PREDIKSI HUJAN OKTOBER 2024	17
1. Prediksi Curah Hujan Oktober 2024	17
2. Prediksi Sifat Hujan Oktober 2024.....	20
F. PREDIKSI HUJAN NOVEMBER 2024	24
1. Prediksi Curah Hujan November 2024	24
2. Prediksi Sifat Hujan November 2024.....	27
IV. TINGKAT KETERSEDIAAN AIR BAGI TANAMAN.....	32
A. ANALISIS TINGKAT KETERSESSIAAN AIR BAGI TANAMAN.....	32
B. PRAKIRAAN TINGKAT KETERSESSIAAN AIR BAGI TANAMAN	33
V. INDEKS PRESIPITASI TERSTANDARISASI	34
A. ANALISIS INDEKS PRESIPITASI TERSTANDARISASI.....	34
B. PRAKIRAAN INDEKS PRESIPITASI TERSTANDARISASI	34
VI. ANALISIS AWAL MUSIM	35
VII. PERKEMBANGAN UNSUR-UNSUR IKLIM	36
LAMPIRAN	40

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Analisis Curah Hujan Juli 2024.....	5
Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Juli 2024	7
Tabel 3. Analisis Curah Hujan Ekstrem Juli 2024.....	10
Tabel 4. Prediksi Curah Hujan September 2024	11
Tabel 5. Prediksi Sifat Hujan September 2024.....	13
Tabel 6. Prediksi Curah Hujan Oktober 2024.....	17
Tabel 7. Prediksi Sifat Hujan Oktober 2024	20
Tabel 8. Prediksi Curah Hujan November 2024	24
Tabel 9. Prediksi Sifat Hujan November 2024.....	27
Tabel 10. Tabel Analisis Awal Musim Kemarau 2024	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Analisis Outgoing Longwave Radiation.....	2
Gambar 2. Indeks ENSO.....	3
Gambar 3. Peta Prediksi Anomali Suhu Muka Laut	3
Gambar 4. Peta Prediksi Pola Angin 850 mb (panah) dan Kecepatan Angin (warna).....	4
Gambar 5. Peta Analisis Curah Hujan Juli 2024	6
Gambar 6. Peta Analisis Sifat Hujan Juli 2024	9
Gambar 7. Peta Prediksi Curah Hujan September 2024.....	13
Gambar 8. Peta Prediksi Sifat Hujan September 2024	17
Gambar 9. Peta Prediksi Curah Oktober 2024.....	20
Gambar 10. Peta Prediksi Sifat Hujan Oktober 2024	24
Gambar 11. Peta Prediksi Curah Hujan November 2024	27
Gambar 12. Peta Prediksi Sifat Hujan November 2024	31
Gambar 13. Diagram Analisis Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Juli 2024	32
Gambar 14. Peta Analisis Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Juli 2024	32
Gambar 15. Diagram Prakiraan Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Agustus 2024	33
Gambar 16. Peta Prakiraan Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Agustus 2024.....	33
Gambar 17. Peta Analisis SPI 3 Bulanan Mei - Juli 2024.....	34
Gambar 18. Peta Prakiraan SPI 3 Bulanan Juni – Agustus 2024.....	34
Gambar 19. Peta Analisis Awal Musim Kemarau 2024	35
Gambar 20. Grafik Rata-rata Suhu Udara Harian	36
Gambar 21. Grafik Kelembapan Udara Rata-rata Harian.....	36
Gambar 22. Grafik Penyinaran Matahari Rata-rata Harian	37
Gambar 23. Grafik Kecepatan Angin Maksimum Rata-rata Harian	37
Gambar 24. Grafik Konsentrasi Partikulat PM _{2.5}	38
Gambar 25. Grafik Kadar Suspended Particulate Matter (SPM)	38
Gambar 26. Grafik Konsentrasi Kimia Air Hujan	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Format Pelaporan Curah Hujan Dasarian Via Sms 40

PENGERTIAN

1. EL-NINO DAN LA-NINA

El Nino merupakan fenomena global dari sistem interaksi lautan dan atmosfer yang ditandai **memanasnya suhu permukaan laut** di Ekuator Pasifik Tengah (**Nino 3,4**) atau anomali suhu muka laut di daerah tersebut **positif** (lebih panas dari rata-ratanya). Sementara, sejauh mana pengaruhnya El Nino di Indonesia, sangat tergantung dengan kondisi perairan wilayah Indonesia. Fenomena El Nino yang berpengaruh di wilayah Indonesia dengan 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. Disamping itu, mengingat luasnya wilayah Indonesia, tidak seluruh wilayah Indonesia dipengaruhi oleh fenomena El Nino.

Sedangkan **La Nina** merupakan **kebalikan dari El Nino** ditandai dengan anomali suhu permukaan laut **negatif** (lebih dingin dari rata-ratanya) di Ekuator Pasifik Tengah (**Nino 3,4**). Fenomena La Nina secara umum menyebabkan curah hujan di Indonesia **meningkat** bila dibarengi dengan menghangatnya suhu permukaan laut di perairan Indonesia. Demikian halnya El Nino, dampak La Nina tidak berpengaruh ke seluruh wilayah Indonesia.

2. MADDEN-AGUSTUSAN OSCILLATION (MJO)

Madden-Agustusan Oscillation (MJO) adalah osilasi intra musiman di wilayah tropis yang diidentifikasi sebagai gelombang yang menjalar dari Barat (Samudera Hindia) hingga ke Timur (Samudera Pasifik) pada periode 30-60 hari. MJO memberi dampak yang luas terhadap pola hujan, sirkulasi atmosfer dan suhu permukaan di sekitar wilayah tropis dan subtropis. MJO mempunyai delapan fase dalam menyelesaikan satu kali periode osilasi dengan berawal dari Samudera Hindia bagian Barat atau sebelah Timur Afrika.

Salah satu indikator yang digunakan untuk memantau fase MJO secara spasial adalah variasi Outgoing Longwave Radiation (OLR). Apabila nilai OLR rendah maka MJO pada fase basah yang dapat meningkatkan curah hujan, sedangkan apabila nilai OLR tinggi maka MJO pada fase kering dan dapat mengurangi curah hujan.

3. ANOMALI SUHU PERMUKAAN LAUT

Anomali suhu permukaan laut (Sea Surface Temperatur Anomalies/SSTA) adalah perbedaan antara suhu permukaan laut yang teramati dengan suhu permukaan laut klimatologisnya. SSTA yang positif pada umumnya berkorelasi dengan peningkatan aktifitas konveksi (penambahan perawan dan hujan). Sedangkan SSTA yang negatif berkorelasi dengan penurunan aktifitas konveksi.

4. CURAH HUJAN

Curah hujan (mm) merupakan ketinggian air hujan yang jatuh pada tempat yang datar dengan asumsi tidak menguap, tidak meresap dan tidak mengalir. Curah hujan 1 (satu) mm adalah air hujan setinggi 1 (satu) mm yang jatuh (tertampung) pada tempat yang datar seluas 1 m² dengan asumsi tidak ada yang menguap, mengalir dan meresap.

5. CURAH HUJAN KUMULATIF SATU BULAN

Curah hujan kumulatif 1 (satu) bulan adalah jumlah curah hujan yang terkumpul selama 28 atau 29 hari untuk bulan FEBRUARI dan 30 atau 31 hari untuk bulan-bulan lainnya.

6. SIFAT HUJAN

Sifat hujan merupakan perbandingan antara jumlah curah hujan kumulatif selama satu bulan di suatu tempat dengan rata-rata atau normalnya selama periode 30 tahun (1991 – 2020) pada bulan dan tempat yang sama.

Sifat hujan dibagi menjadi 3 kategori, yaitu:

- | | |
|--|------------|
| a. Atas Normal (AN) : jika nilai perbandingannya | > 115% |
| b. Normal (N) : jika nilai perbandingan antara | 85% - 115% |
| c. Bawah Normal (BN) : jika nilai perbandingannya | < 85% |

7. INTENSITAS CURAH HUJAN

Kriteria intensitas curah hujan dibagi menjadi 5 kategori, yaitu:

- Hujan Sangat Ringan dengan intensitas 0 – 5 mm/hari
- Hujan Ringan dengan intensitas 5 – 20 mm/hari
- Hujan Sedang dengan intensitas 20 – 50 mm/hari
- Hujan Lebat dengan intensitas 50 – 100 mm/hari
- Hujan Sangat Lebat dengan intensitas >100 mm/hari

I. RINGKASAN

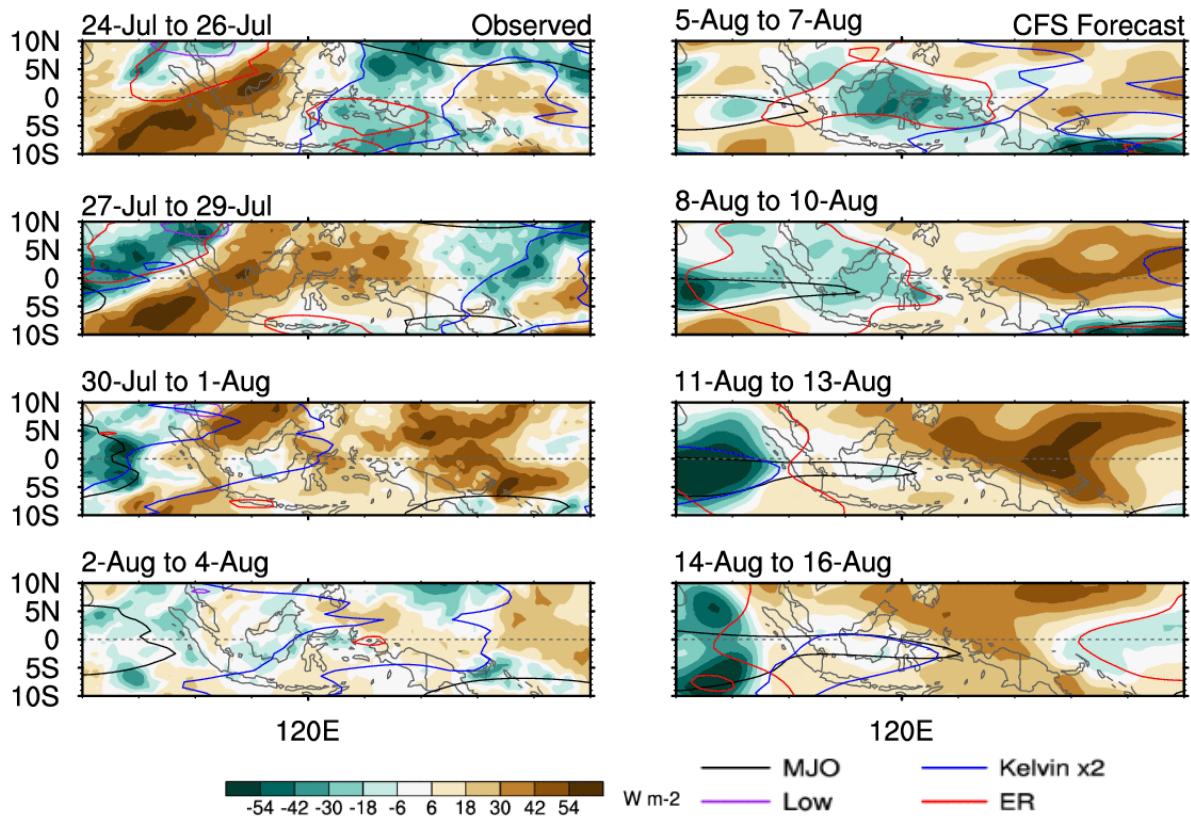
1. Kondisi MJO tidak aktif pada akhir Juli 2024, dan diprediksi aktif di wilayah Indonesia pada dasarian II Agustus 2024 dengan intensitas yang lemah sehingga dapat meningkatkan pertumbuhan awan hujan.
2. Prediksi ENSO bulan September 2024 pada kategori La Nina Lemah dan akan bertahan hingga akhir tahun 2024. Monsun Australia diprediksi masih aktif di Indonesia pada Agustus hingga Oktober 2024 sehingga wilayah Indonesia umumnya didominasi oleh angin timuran termasuk wilayah Sulawesi Selatan. Suhu muka laut di Indonesia cenderung lebih hangat dari normalnya, dan akan bertahan hangat hingga menjelang akhir tahun 2024.
3. Hasil analisis curah hujan pada bulan **Agustus 2024**, curah hujan di Sulawesi Selatan berkisar antara 0 s.d > 500 mm. Daerah dengan curah hujan sangat tinggi terjadi di sebagian pesisir timur dan wilayah utara Sulawesi Selatan, dengan nilai tertinggi terjadi di Pos SMPK Bone-Bone Kab. Luwu Utara. Analisis sifat hujan pada bulan Agustus 2024 umumnya bersifat Atas Normal (AN) hingga Normal (N).
4. Pada bulan **September 2024**, curah hujan di Sulawesi Selatan diprakirakan antara 0 s.d 300 mm. Daerah dengan intensitas curah hujan menengah hingga tinggi terjadi di wilayah tengah hingga utara Sulawesi Selatan. Sifat hujan pada bulan September 2024 di Sulawesi Selatan diprakirakan umumnya Normal (N) hingga Atas Normal (AN).
5. Pada bulan **Oktober 2024**, curah hujan di Sulawesi Selatan diprakirakan antara 20 s.d 400 mm. Daerah dengan intensitas curah hujan menengah hingga tinggi terjadi di wilayah tengah hingga utara Sulawesi Selatan. Sifat hujan pada bulan Oktober 2024 di Sulawesi Selatan diprakirakan umumnya bersifat Normal (N) hingga Atas Normal (AN).
6. Pada bulan **November 2024**, curah hujan di Sulawesi Selatan diprakirakan antara 50 s.d 500 mm. Daerah dengan intensitas curah hujan tinggi terjadi di sebagian kecil barat dan utara Sulawesi Selatan. Sifat hujan pada bulan November 2024 di Sulawesi Selatan diprakirakan pada umumnya bersifat Normal (N) hingga Atas Normal (AN).
7. Analisis Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman pada bulan Juli 2024 menunjukkan kriteria Cukup. Diprakirakan Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman pada bulan Agustus 2024 beberapa wilayah barat hingga selatan mengalami kriteria Kurang.

II. DINAMIKA ATMOSFER DAN LAUT

Hal-hal yang perlu disampaikan dalam analisis dan prediksi meliputi:

A. ANALISIS JULI 2024

1. Analisis MJO dan OLR



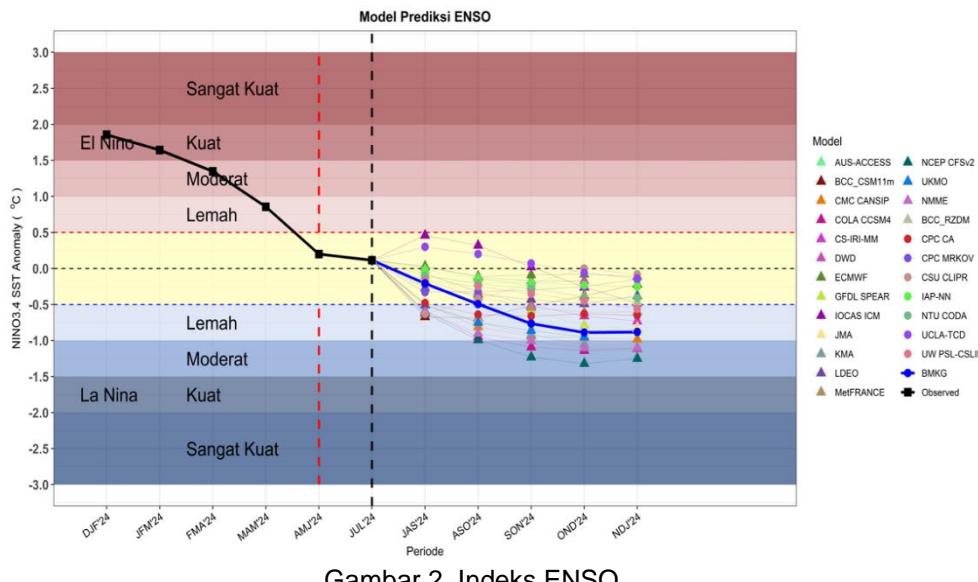
Gambar 1. Peta Analisis Outgoing Longwave Radiation

Peta aktifitas MJO dan anomali OLR pada Juli 2024 di atas menunjukkan bahwa MJO aktif pada akhir Juli 2024, namun diprediksi aktif di wilayah Indonesia pada awal dasarian II Agustus 2024 dengan intensitas yang lemah.

Hal tersebut dapat menyebabkan peningkatan pertumbuhan awan hujan di wilayah Indonesia termasuk wilayah Sulawesi Selatan khususnya pada pertengahan Agustus 2024.

B. PREDIKSI SEPTEMBER S.D NOVEMBER 2024

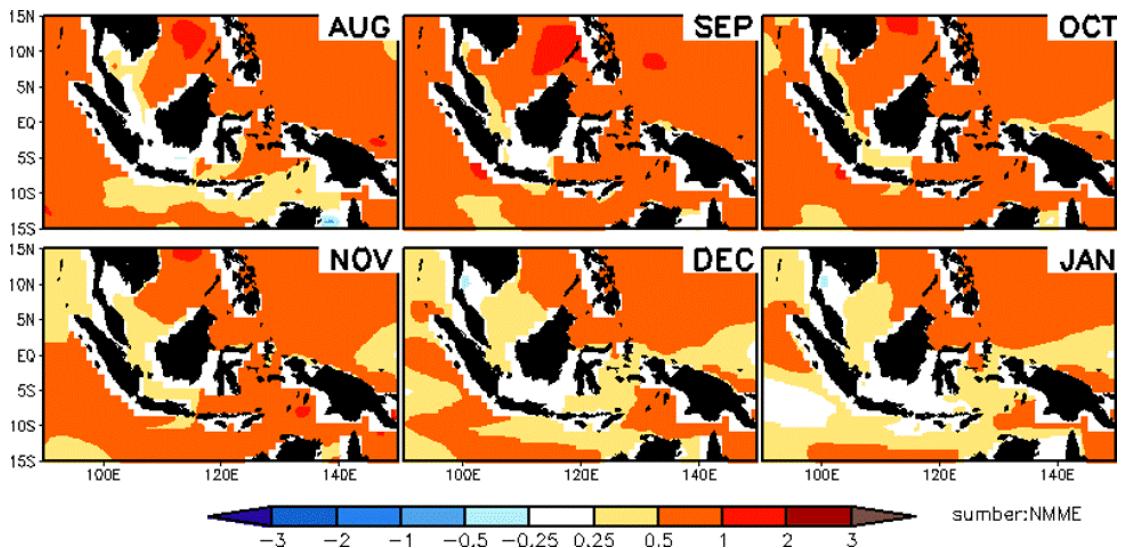
1. Prediksi Indeks Nino



Gambar 2. Indeks ENSO

Diprediksi Indeks ENSO pada bulan September 2024 adalah - 0.50 berada pada kondisi ENSO kategori La Nina Lemah dan kondisi ini akan bertahan hingga akhir tahun 2024. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa masih terdapat potensi peningkatan curah hujan di wilayah Sulawesi Selatan.

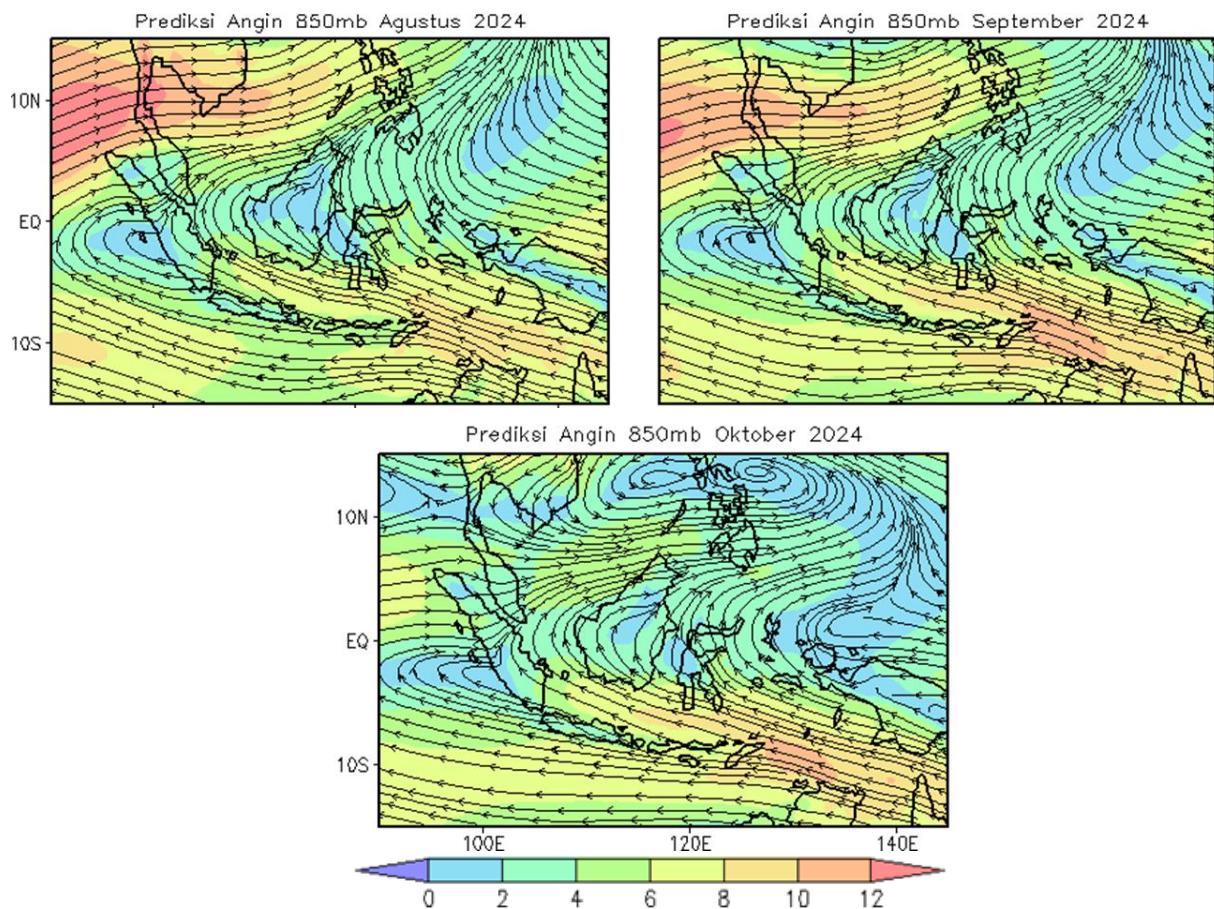
2. Prediksi Anomali Suhu Permukaan Laut



Gambar 3. Peta Prediksi Anomali Suhu Muka Laut

Pada Bulan September hingga November 2024 umumnya Anomali Suhu muka laut perairan Indonesia khususnya Sulawesi Selatan pada kondisi lebih hangat dari normalnya, dan akan bertahan hangat hingga menjelang akhir tahun 2024.

3. Prediksi Pola Angin



Gambar 4. Peta Prediksi Pola Angin 850 mb (panah) dan Kecepatan Angin (warna)

Monsun Australia diprediksi masih aktif pada bulan Agustus 2024 sehingga wilayah Indonesia umumnya didominasi oleh angin timuran termasuk wilayah Sulawesi Selatan. Pada bulan ini, belokan angin terdapat di sekitar wilayah utara Indonesia, dan beberapa pertemuan angin (kovergensi) di wilayah perairan utara Indonesia. Angin timuran diprediksi mendominasi sebagian besar wilayah Indonesia pada bulan September hingga Oktober 2024.

III. ANALISIS DAN PREDIKSI HUJAN

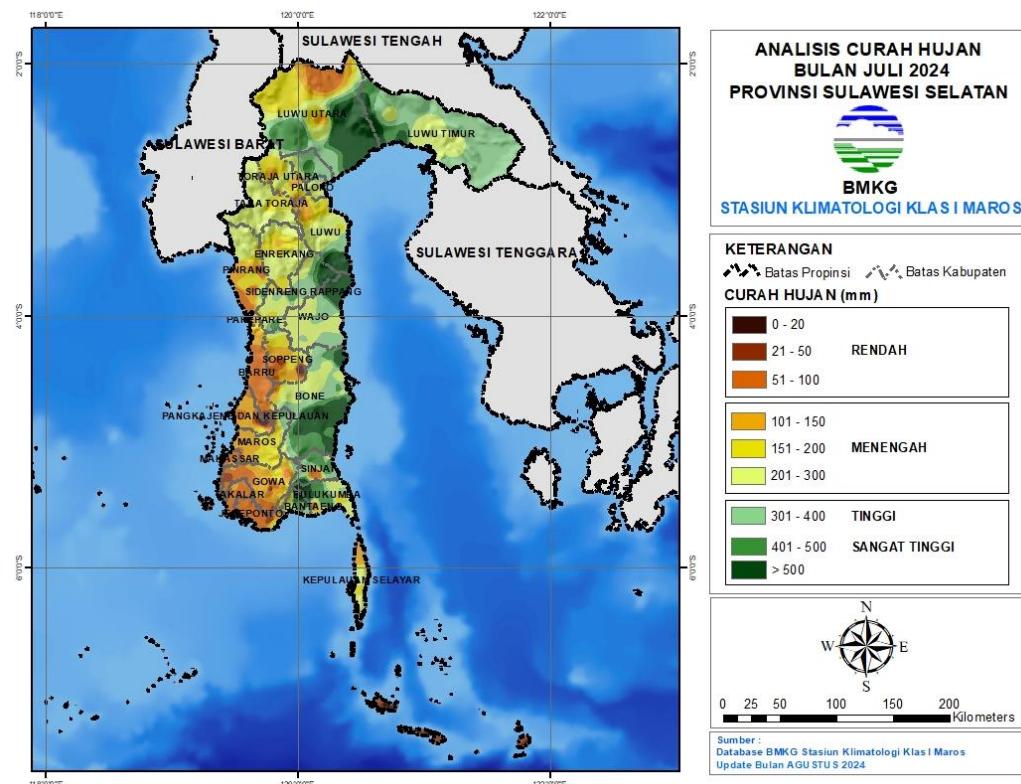
A. ANALISIS CURAH HUJAN JULI 2024

Pengamatan curah hujan pada bulan Juli 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan, sebagai berikut:

Tabel 1. Analisis Curah Hujan Juli 2024

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
0 - 20	Pangkep (Tondong Tallasa), Selayar (Pasimasunggu Timur), Soppeng (Citta), Takalar (Bppk Polombangkeng Utara)
21 - 50	Gowa (Kipp Limbung), Jeneponto (Bendungan Kelara, Bontomatene), Selayar (Jampea, Pasimarannu), Soppeng (Watansoppeng), Takalar (Bppk Galesong, Pattallassang)
51 - 100	Barru (Bpp Balusu, Bpp Pujananting, Bpp Tanete Rilau, EX. Smpk Bpp Jampue, Kaerange Palakka, Sumpang Binangae, Tompo Lemo-lemo), Bulukumba (Bonto Macinna), Gowa (Bbi Horti, Bontonompo, Tinggimoncong), Jeneponto (Bangkalaloe, Bpp Benteng, Kantor Kelurahan Bulu Jaya), Luwu Utara (Rampi), Makassar (Balai Wilayah Iv Makassar, Bpp Barombong, Stasiun Meteorologi Maritim Paotere), Maros (Bpp Moncongloe, Stasiun Meteorologi Hasanuddin), Pangkep (Bungoro, Mandalle, Padang Lampe), Pinrang (Bb Awang-awang, Bpp Batu Lappa, Bpp Langnga, Lanrisang, Suppa), Sinjai (Bikeru), Takalar (Bonto Lebang, Cakura, Komara), Toraja Utara (Rantebua)
101 - 150	Bantaeng (Loka), Barru (Bpp Palanro), Enrekang (Baraka), Gowa (Bb Garing, Molonro, Paranglompoa), Jeneponto (Tarowang), Luwu (Bpk Basse Sangtempe), Luwu Utara (Baebunta), Makassar (Biring Romang), Maros (Batubassi, Bpp Bantimurung, Bpp Tanralili, Bpp Tompobulu, Stasiun Klimatologi Sulawesi Selatan), Pangkep (Bpp Marang, Jagong, Minasatene, Segeri), Pare-pare (Bulu Dua), Pinrang (Bpp Mananrang, Bpp Pekkabata, Lampa), Selayar (Batangmata), Soppeng (Bpp Ganra, Bpp Marioriwaho, Donri - Donri), Takalar (EX. Smpk Pg Takalar), Tana Toraja (Makale Utara), Toraja Utara (Balusu, Bpp Rindingallo, Tondon)
151 - 200	Bantaeng (Bonto Cinde, Campagalo), Barru (Bojo), Bulukumba (Bonto Tangnga, Bpp Tanah Kongkong), Enrekang (Bpp Anggeraja, Buntu Batu, Garutu, Maiwa, Malua), Gowa (EX. Smpk Bb Malino, EX. Smpk Bpp Malakaji), Jeneponto (Pattiroang), Luwu (Bpp Kamanre, Bua), Luwu Utara (Seko), Maros (Kappang, Tombolo), Pangkep (Balocci), Pare-pare (Bukit Harapan), Pinrang (Bb Leppangen, Bpp Cempa, Bpp Teppo), Selayar (Mattalalang), Sidrap (Amperita, Kulo), Soppeng (Bpp Malanroe, Bpp Panincong, Bpp Pattojo, Pajalesang), Tana Toraja (Bpp Malimbong, Bpp Sangalla, Mebalu, Sangalla Selatan, Toao), Toraja Utara (Kesu, Nanggala), Wajo (Bpp Doping)
201 - 300	Bantaeng (Bonto Maccini), Bone (Bpp Barebbo, Bpp Lanca, Lamuru, Macope, Ulaweng), Bulukumba (Bonto Bahari, Bpp Paruku, Tanah Jaya), Enrekang (Baroko, Bungin, Curio, Enrekang, Kabere, Masalle), Luwu (Bpp Latimojong, Padang Sappa), Luwu Timur (Bpp Angkona, Desa Malili, Tomoni), Luwu Utara (Bpp Sabbang), Palopo (Bp3k Bara, Bp3k Sendana Barat, Wara Barat), Pinrang (Bpp Lemo Susu), Selayar (Benteng, Bontomanai, Pariangan), Sidrap (Bpp Baranti, Bpp Tenru Tedong, Bpp Watang Pulu, Empagae, Kompleks Skpd Sidrap, Lajonga, Sereang), Sinjai (Biringere), Tana Toraja (Bpp Bittuang, Bpp Mengkendek, Bpp Ulusalu), Toraja Utara (Bpp Rantepao, Bpp Sanggalangi, Bpp Tokarau, Kapalapitu), Wajo (Anabanua, Bbi Canru, EX. Smpk Bontouse, Menge, Tempe, Tosora)
301 - 400	Bantaeng (Bippl Lamalaka, Dampang, Layoa), Bone (Bpp Ajangale, Bpp Amali, Bpp Bengo, Bpp Palakka, Cellu), Bulukumba (Herlang), Luwu (Belopa, Bpp Bajo, Bpp Tombang, Suli), Luwu Timur (Towuti, Wasuponda),

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
	Luwu Utara (Malangke Barat), Maros (Gattareng Matinggi), Palopo (Bpp Tellawanua), Sidrap (EX. Smpk Lanrang), Sinjai (Manipi), Wajo (Bpp Palaguna, Bpp Takkalalla, EX. Smpk Sakkoli, Paria, Sanreseng Ade)
401 - 500	Bantaeng (Kampala), Bone (Biru, Bontocani, Bpp Dua Boccoe, Bpp Kahu, Bpp Tonra, Talungeng), Bulukumba (Bulo-bulo, EX. Smpk Batukaroppa), Luwu (Walenrang Barat), Luwu Timur (Bonepute), Luwu Utara (Limbong), Pinrang (Tiroang), Sidrap (Bilokka, Bulu Cenранa), Sinjai (Aska, Bpp Lappadata, Lamatti Riattang, Panaikang)
> 500	Bantaeng (Baji Minasa, Tompobulu), Bone (Bpp Bontobulaeng, Bpp Manera Salomekko, Bpp Mare, Bpp Sibulue, Cenranan, EX SMPK PG. Arosoe, SMPK PG. Camming), Bulukumba (Borong Rappoa), Luwu (Larompong), Luwu Timur (Wotu), Luwu Utara (Amasangen, Bp3k Tanalili, Bpp Cendana Putih, Disperata Masamba, EX. Smpk Bone-bone, Stasiun Meteorologi Andi Jemma, Sukamaju), Wajo (Bpp Keera, Siwa)



Gambar 5. Peta Analisis Curah Hujan Juli 2024

B. ANALISIS SIFAT HUJAN JULI 2024

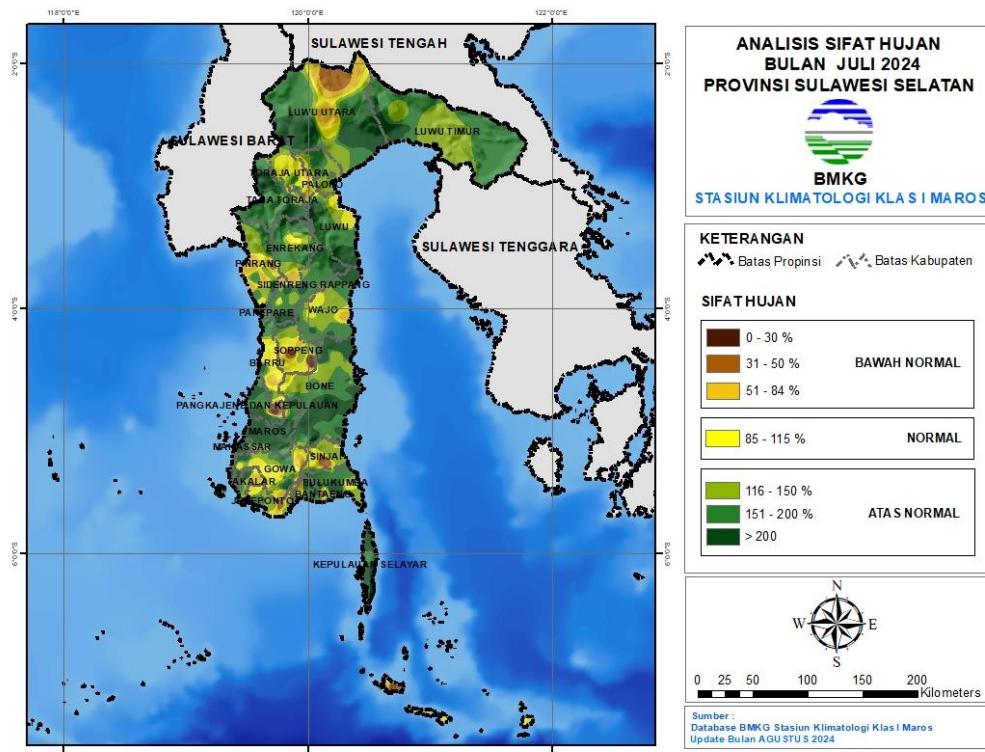
Analisis sifat hujan pada bulan Juli 2024 di wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

Tabel 2. Analisis Sifat Hujan Juli 2024

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
BANTAENG	Baji Minasa, Bippl Lamalaka, Bonto Cinde, Dampang, Kampala, Layoa, Tompobulu	Bonto Maccini, Campagaloe	Loka
BARRU	Bojo, Bpp Palanro, Bpp Tanete Rilau	Bpp Balusu, EX. Smpk Bpp Jampue, Kaerange Palakka, Sumpang Binangae, Tompo Lemo-lemo	Bpp Pujananting
BONE	Biru, Bontocani, Bpp Ajangale, Bpp Amali, Bpp Barebbo, Bpp Bengo, Bpp Bontobulaeng, Bpp Dua Boccoe, Bpp Kahu, Bpp Lanca, Bpp Manera Salomekko, Bpp Mare, Bpp Palakka, Bpp Sibulue, Bpp Tonra, Cellu, Cenrana, EX SMPK PG. Arosoe, Lamuru, Macope, SMPK PG. Camming, Talungeng, Ulaweng	-	-
BULUKUMBA	Bonto Bahari, Borong Rappoa, Bpp Paruku, Bpp Tanah Kongkong, Bulo-bulo, EX. Smpk Batukaroppa, Herlang, Tanah Jaya	Bonto Tangnga	Bonto Macinna
ENREKANG	Baroko, Bpp Anggeraja, Bungin, Curio, Enrekang, Garutu, Kabere, Malua, Masalle	Baraka, Buntu Batu	Maiwa
GOWA	Bb Garing, Bontonompo, EX. Smpk Bb Malino, EX. Smpk Bpp Malakaji, Paranglompoa	Bbi Horti, Kipp Limbung, Molonro	Tinggimoncong
JENEPONTO	Bangkalaloe, Bpp Benteng, Pattiroang, Tarowang	Kantor Kelurahan Bulu Jaya	Bendungan Kelara, Bontomatene
LUWU	Belopa, Bpk Basse Sangtempe, Bpp Bajo, Bpp Latimojong, Bpp Tombang, Larompong, Padang Sappa, Suli, Walenrang Barat	Bpp Kamanre, Bua	-
LUWU TIMUR	Bonepute, Bpp Angkona, Desa Malili, Tomoni, Towuti, Wasuponda, Wotu	-	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
LUWU UTARA	Amasangen, Bp3k Tanalili, Bpp Cendana Putih, Disperta Masamba, EX. Smpk Bone-bone, Limbong, Malangke Barat, Seko, Stasiun Meteorologi Andi Jemma, Sukamaju	Bpp Sabbang	Baebunta, Rampi
MAKASSAR	Balai Wilayah Iv Makassar, Biring Romang, Bpp Barombong, Stasiun Meteorologi Maritim Paotere	-	-
MAROS	Batubassi, Bpp Bantimurung, Bpp Moncongloe, Bpp Tanralili, Bpp Tompobulu, Gattareng Matinggi, Kappang, Stasiun Klimatologi Sulawesi Selatan, Stasiun Meteorologi Hasanuddin, Tombolo	-	-
PALOPO	Bp3k Bara, Bp3k Sendana Barat, Bpp Telluwanua, Wara Barat	-	-
PANGKEP	Balocci, Bpp Marang, Bungoro, Jagong, Mandalle, Minasatene, Padang Lampe, Segeri	-	Tondong Tallasa
PARE-PARE	Bukit Harapan, Bulu Dua	-	-
PINRANG	Bpp Cempa, Bpp Lemo Susu, Bpp Mananrang, Bpp Teppo, Lanrisang, Tiroang	Suppa	Bb Awang-awang, Bb Leppangen, Bpp Batu Lappa, Bpp Langnga, Bpp Pekkabata, Lampa
SELAYAR	Batangmata, Benteng, Bontomanai, Mattalalang, Pariangan	Pasimarannu	Jampea, Pasimasunggu Timur
SIDRAP	Amparita, Bilokka, Bpp Baranti, Bpp Tenru Tedong, Bpp Watang Pulu, Bulu Cenrana, Empagae, EX. Smpk Lanrang, Lajonga, Sereang	Kompleks Skpd Sidrap	Kulo
SINJAI	Aska, Bpp Lappadata, Lamatti Riattang, Panaikang	Manipi	Bikeru, Biringere
SOPPENG	Bpp Malanroe, Bpp Panincong, Bpp Pattojo, Pajalesang	Bpp Marioriwawo, Donri - Donri	Bpp Ganra, Citta, Watansoppeng
TAKALAR	Bonto Lebang, Bppk Galesong, Cakura, EX. Smpk Pg Takalar, Pattallassang	-	Bppk Polombangkeng Utara, Komara

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
TANA TORAJA	Bpp Bittuang, Bpp Malimbong, Bpp Mengkendek, Bpp Sangalla, Bpp Ulusalu, Mebalii, Sangalla Selatan, Toao	-	Makale Utara
TORAJA UTARA	Bpp Rantepao, Bpp Sanggalangi, Kapalapitu	Bpp Rindingallo, Bpp Tokarau, Kesu, Tondon	Balusu, Nanggala, Rantebua
WAJO	Bbi Canru, Bpp Keera, Bpp Palaguna, Bpp Takkalalla, EX. Smpk Sakkoli, Menge, Paria, Sanreseng Ade, Siwa, Tempe, Tosora	Anabanua, EX. Smpk Bontouse	Bpp Doping



Gambar 6. Peta Analisis Sifat Hujan Juli 2024

C. ANALISIS CURAH HUJAN EKSTREM JUNI 2024

Analisis curah hujan ekstrem harian pada bulan Juni 2024 di wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

Tabel 3. Analisis Curah Hujan Ekstrem Juli 2024

KABUPATEN	CURAH HUJAN LEBAT	CURAH HUJAN SANGAT LEBAT
	(50 - 100 mm/hari)	(> 100 mm/hari)
BANTAENG	Baji Minasa, Bippl Lamalaka, Bonto Cinde, Bonto Maccini, Campagaloë, Dampang, Kampala, Layoa, Loka, Tompobulu	Baji Minasa, Bippl Lamalaka, Bonto Cinde, Bonto Maccini, Campagaloë, Dampang, Layoa, Tompobulu
BARRU	Bpp Palanro, Bpp Tanete Rilau	Bojo
BONE	Biru, Bontocani, Bpp Ajangale, Bpp Amali, Bpp Bengo, Bpp Bontobulaeng, Bpp Dua Boccoe, Bpp Kahu, Bpp Lanca, Bpp Manera Salomekko, Bpp Mare, Bpp Palakka, Bpp Sibulue, Bpp Tonra, Cenrana, EX SMPK PG. Arosoe, Lamuru, Macope, SMPK PG. Camming, Talungeng, Ulaweng	Bontocani, Bpp Bontobulaeng, Bpp Dua Boccoe, Bpp Kahu, Bpp Lanca, Bpp Manera Salomekko, Cenrana, SMPK PG. Camming
BULUKUMBA	Borong Rappoa, Bpp Tanah Kongkong, Bulo-bulo, EX. Smpk Batukaroppa, Herlang, Tanah Jaya	Borong Rappoa
ENREKANG	Bungin, Curio, Enrekang, Garutu, Kabere, Maiwa, Malua	Baroko
GOWA	Bb Garing, EX. Smpk Bb Malino, EX. Smpk Bpp Malakaji	-
JENEPOINTO	Tarowang	Pattiroang
LUWU	Bpp Bajo, Bpp Latimojong, Bpp Tombang, Larompong, Padang Sappa, Suli, Walenrang Barat	Belopa, Larompong, Walenrang Barat
LUWU TIMUR	Bonepute, Bpp Angkona, Tomoni, Towuti, Wasuponda, Wotu	-
LUWU UTARA	Amasangen, Bp3k Tanalili, Bpp Cendana Putih, Disperta Masamba, Limbung, Malangke Barat, Stasiun Meteorologi Andi Jemma, Sukamaju	Bp3k Tanalili, Bpp Cendana Putih, EX. Smpk Bone-bone, Sukamaju
MAKASSAR	-	-
MAROS	Batubassi, Bpp Bantimurung, Bpp Tanralili, Kappang, Tombolo	Gattareng Matinggi
PALOPO	Bp3k Bara, Bpp Telluwanua	-
PANGKEP	Balocci, Bpp Marang, Jagong, Mandalle, Minasatene, Segeri	-
PARE-PARE	Bukit Harapan	Bulu Dua
PINRANG	Bpp Cempa, Bpp Pekkabata, Lampa, Suppa, Tiroang	Bb Leppangen, Bpp Cempa, Bpp Lemo Susu, Bpp Teppo, Tiroang
SELAYAR	Mattalalang, Pariangan	Benteng, Bontomanai
SIDRAP	Amparita, Bpp Baranti, Bpp Watang Pulu, EX. Smpk Lanrang, Kulo	Bilokka, Bpp Baranti, Bpp Tenru Tedong, Bpp Watang Pulu, Bulu Cenrana, Empagae, EX. Smpk Lanrang, Kompleks Skpd Sidrap, Lajonga, Sereang
SINJAI	Aska, Bpp Lappadata, Lamatti Riattang, Manipi, Panaikang	Aska, Bpp Lappadata, Lamatti Riattang, Manipi

KABUPATEN	CURAH HUJAN LEBAT (50 - 100 mm/hari)	CURAH HUJAN SANGAT LEBAT (> 100 mm/hari)
SOPPENG	Bpp Malanroe, Bpp Marioriwawo, Bpp Panincong, Bpp Pattojo, Donri - Donri	-
TAKALAR	-	-
TANA TORAJA	Bpp Bittuang, Bpp Malimbong, Bpp Mengkendek, Bpp Ulusalu, Mebali, Toao	-
TORAJA UTARA	Bpp Sanggalangi, Bpp Tokarau, Rantebua	-
WAJO	Anabanua, Bbi Canru, Bpp Keera, EX. Smrk Bontouse, EX. Smrk Sakkoli, Menge, Siwa, Tempe, Tosora	Bbi Canru, Bpp Keera, Bpp Palaguna, Bpp Takkalalla, Menge, Paria, Sanreseng Ade, Siwa, Tosora

D. PREDIKSI HUJAN SEPTEMBER 2024

1. Prediksi Curah Hujan September 2024

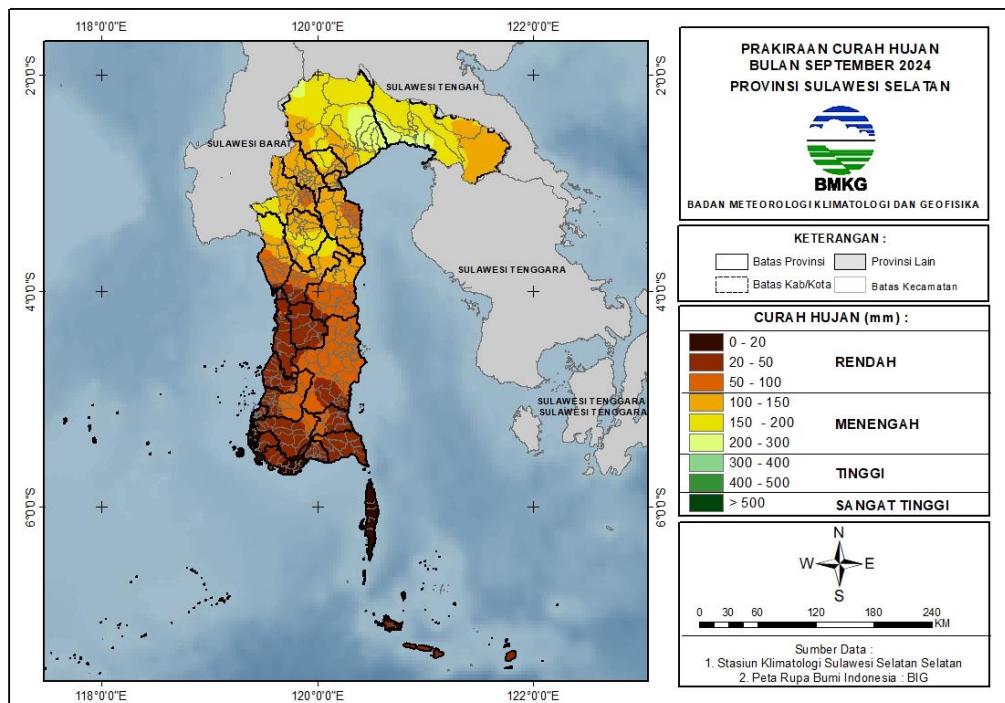
Prediksi curah hujan pada bulan September 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

Tabel 4. Prediksi Curah Hujan September 2024

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
0 - 20	Bantaeng (Gantarang Keke, Bantaeng, Pajukukang, Bissappu), Bulukumba (Gantorang,), Gowa (Bajeng, Bajeng Barat, Barombong, Bontonompo, Bontonompo Selatan, Palangga, Somba Opu, Biringbulu, Tompobullu), Jeneponto (Bangkala Barat, Batang, Arungkeke, Binamu, Bontorambo, Kelara, Tamalatea, Tarowang, Turatea), Kepulauan Selayar (Bontomatene, Bontoharu, Bontosikuyu, Taka Bonerate, Benteng, Bontomanai, Buki, Pasimasunggu, Pasimasunggu Timur), Kota Makassar (Kepulauan Sangkarrang, Ujung Pandang, Bontoala, Makassar, Mamajang, Mariso, Rappocini, Tamalatea, Wajo), Pangkajene Kepulauan (Liukang Kalmas, Liukang Tangaya), Takalar (Galesong, Kepulauan Tanakeke, Mangarabombang, Galesong Selatan, Galesong Utara, Mappakasunggu, Pattallassang, Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara, Sanrobone)
21 - 50	Bantaeng (Pajukukang, Bantaeng, Bissappu, Eremerasa, Gantarang Keke, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere), Baru (Mallusetasi, Soppeng Raja, Balusu, Baru, Tanete Rilau, Pujananting, Tanete Raja), Bone (Libureng, Tonra, Ajangale, Amali, Bontocani, Kahu, Kajuara, Lamuru, Patimpeng, Salomekko, Tellulimpoe), Bulukumba (Kajang, Bonto Bahari, Bonto Tiro, Bulukumpa, Gantorang, Herlang, Kindang, Rilauale, Ujung Bulu, Ujungloe), Gowa (Bajeng, Biringbulu, Bontolempangang, Bontomarannu, Bontonompo, Bungaya, Manuju, Palangga, Parangloe, Parigi, Pattalasang, Somba Opu, Tinggimoncong, Tompobullu), Jeneponto (Bangkala, Bangkala Barat, Bontorambo, Kelara, Rumbia, Tamalatea, Tarowang), Kepulauan Selayar (Taka Bonerate, Pasilambena, Pasimasunggu, Pasimaranu), Kota Makassar (Kepulauan Sangkarrang, Biringkanaya, Tallo, Ujung Tanah, Bontoala, Makassar, Mamajang, Manggala, Panakkukang, Rappocini, Tamalanrea, Tamalate, Ujung Pandang, Wajo), Kota Pare Pare (Bacukiki, Bacukiki Barat, Soreang, Ujung), Maros (Mallawa, Marusu, Bantimurung, Bontoa, Lau, Mandai, Maros Baru, Moncong Loe, Simbang, Tanralili, Tompobulu, Turikale), Pangkajene

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
	Kepulauan (Liukang Tupabbiring Utara, Liukang Tupabbiring, Bungoro, Balocci, Labakkang, Mandalle, Marang, Minasa Tene, Pangkajene, Segeri, Tondong Tallasa), Pinrang (Suppa, Mattiro Bulu), Sidenreng Rappang (Maritengngae, Panca Lautang, Tellu Limpoe, Watang Pulu), Sinjai (Pulau Sembilan, Bulupoddo, Sinjai Borong, Sinjai Selatan, Sinjai Tengah, Sinjai Timur, Sinjai Utara, Tellu Limpoe), Soppeng (Citta, Donri Donri, Ganra, Lalabata, Liliraja, Lilirilau, Marioriawa, Marioriwawo), Takalar (Mangarabombang, Pattallassang, Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara), Wajo (Bola, Pammana, Belawa, Sabangparu)
51 - 100	Bantaeng (Eremerasa, Tompo Bulu, Uluere), Barru (Mallusetasi, Soppeng Riaja, Pujananting), Bone (Tanete Riattang Timur, Sibulue, Tonra, Ajangale, Amali, Awangpone, Barebbo, Bengo, Bontocani, Cenrana, Cina, Dua Boccoe, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Mare, Palakka, Patimpeng, Ponre, Tanete Riattang, Tanete Riattang Barat, Tellu Siattinge, Tellulimpoe, Ulaweng), Bulukumba (Bulukumpa, Kindang), Gowa (Bontolempangang, Parangloe, Parigi, Tinggimoncong, Tombolopao, Tompobullu), Jeneponto (Rumbia,), Luwu (Belopa, Bajo, Bajo Barat, Belopa Utara, Bua, Bua Ponrang, Kamanre, Ponrang, Ponrang Selatan, Suli), Maros (Bantimurung, Camba, Cenrana, Mallawa, Simbang, Tanralili, Tompobulu), Pangkajene Kepulauan (Balocci, Tondong Tallasa), Pinrang (Duampanua, Cempa, Lanrisang, Matirro Sompe, Mattiro Bulu, Paleteang, Patampanua, Suppa, Tiroang, Watang Sawito), Sidenreng Rappang (Baranti, Dua Pitue, Kulo, Maritengngae, Panca Lautang, Panca Rijang, Pitu Riawa, Tellu Limpoe, Watang Pulu, Watang Sidenreng), Sinjai (Bulupoddo, Sinjai Barat, Sinjai Borong, Sinjai Tengah), Soppeng (Citta, Lilirilau, Marioriwawo), Tana Toraja (Gandangbatu Sillanan, Makale, Makale Selatan, Makale Utara, Mengkendek, Rantetayo, Rembon, Sangalla, Sangalla Selatan, Sangalla Utara), Toraja Utara (Buntao, Kesu, Rantebua, Sanggalangi, Sopai), Wajo (Belawa, Bola, Gilireng, Majauleng, Maniangpajo, Pammana, Penrang, Sabangparu, Sajoanging, Takkalalla, Tanasitolo, Tempe)
101 - 150	Enrekang (Alla, Anggeraja, Baraka, Baroko, Bungin, Buntu Batu, Cendana, Curio, Enrekang, Maiwa, Malua, Masalle), Kota Palopo (Bara, Wara Timur, Mungkajang, Sendana, Telluwanua, Wara, Wara Barat, Wara Selatan, Wara Utara), Luwu (Bua, Bajo, Bajo Barat, Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Belopa, Bua Ponrang, Lamasi, Lamasi Timur, Larompong, Larompong Selatan, Latimojong, Ponrang, Suli, Suli Barat, Walenrang, Walenrang Barat, Walenrang Timur, Walenrang Utara), Luwu Timur (Nuha, Towuti, Wasuponda), Luwu Utara (Malangke Barat, Baebunta, Baebunta Selatan, Limbong, Malangke, Sabbang, Sabbang Selatan, Seko), Pinrang (Batu Lappa, Duampanua, Lemhang, Paleteang, Patampanua, Tiroang), Sidenreng Rappang (Baranti, Dua Pitue, Kulo, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa, Watang Sidenreng), Tana Toraja (Bittuang, Bonggakaradeng, Gandangbatu Sillanan, Kurra, Makale, Makale Selatan, Makale Utara, Malimbong Balepe, Masanda, Mengkendek, Rano, Rantetayo, Rembon, Saluputi, Sangalla Selatan, Simbuang), Toraja Utara (Awan Rante Karua, Balusu, Bangkelekila, Baruppu, Buntao, Buntu Pepasan, Dende' Piongan Napo, Kapala Pitu, Kesu, Nanggala, Rantebua, Rantepao, Rindinggallo, Sa'Dan, Sanggalangi, Sesean, Sesean Suloara, Sopai, Tallunglipu, Tikala, Tondon), Wajo (Pitumpanua, Gilireng, Keera, Maniangpajo, Sajoanging)
151 - 200	Enrekang (Anggeraja, Baraka, Bungin, Buntu Batu, Enrekang, Maiwa, Masalle), Luwu (Walenrang, Walenrang Barat, Walenrang Utara, Larompong, Latimojong, Suli Barat), Luwu Timur (Nuha, Towuti, Wotu, Malili, Angkona, Kalaena, Mangkutana, Tomoni, Tomoni Timur, Wasuponda), Luwu Utara (Seko, Malangke, Baebunta, Baebunta Selatan, Bone Bone, Limbong, Malangke Barat, Mappedeceng, Masamba, Rampi, Sabbang, Sabbang Selatan, Sukamaju Selatan), Pinrang (Batu Lappa,

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
	Lembang), Sidenreng Rappang (Pitu Riase, Pitu Riawa), Tana Toraja (Masanda, Bittuang, Bonggakaradeng, Mappak, Simbuang)
201 - 300	Luwu Timur (Malili, Angkona, Burau, Tomoni, Tomoni Timur, Wotu), Luwu Utara (Seko, Baebunta, Bone Bone, Mappedeceng, Masamba, Sukamaju, Sukamaju Selatan, Tana Lili)
301 - 400	-
401 - 500	-
> 500	-



Gambar 7. Peta Prediksi Curah Hujan September 2024

2. Prediksi Sifat Hujan September 2024

Prediksi sifat hujan pada bulan September 2024 di wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

Tabel 5. Prediksi Sifat Hujan September 2024

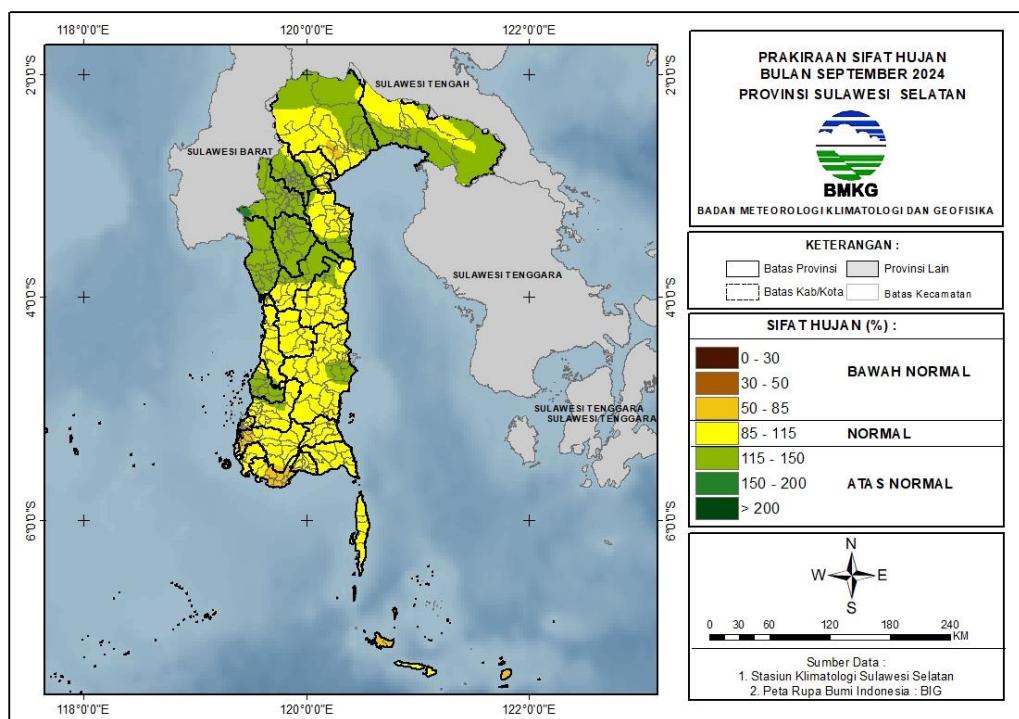
KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
BANTAENG	-	Pajukukang, Bantaeng, Bissappu, Eremerasa, Gantarang Keke, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere	Bantaeng, Bissappu, Gantarang Keke, Pajukukang
BARRU	Pujananting	Mallusetasi, Soppeng Riaja, Balusu, Barru, Tanete Rilau, Pujananting, Tanete Riaja	-
BONE	Tanete Riattang Timur, Ponre, Sibulue, Barebbo,	Tonra, Ajangale, Amali, Awangpone, Barebbo, Bengo, Bontocani,	Kahu, Patimpeng, Salomekko, Kajuara

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
	Cina, Mare, Palakka, Tanete Riattang, Tanete Riattang Barat, Tellulimpoe	Centrana, Dua Boccoe, Kahu, Kajuara, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Mare, Palakka, Patimpeng, Ponre, Salomekko, Tanete Riattang, Tanete Riattang Barat, Tanete Riattang Timur, Tellu Siattinge, Tellulimpoe, Ulaweng	
BULUKUMBA	-	Kajang, Bonto Bahari, Bonto Tiro, Bulukumpa, Gantorang, Herlang, Kindang, Rilauale, Ujung Bulu, Ujungloe	-
ENREKANG	Alla, Anggeraja, Baraka, Baroko, Bungin, Buntu Batu, Cendana, Curio, Enrekang, Maiwa, Malua, Masalle	Baraka, Bungin, Curio	-
GOWA	-	Biringbulu, Bontolempangang, Bontomarannu, Bontonompo, Bontonompo Selatan, Bungaya, Manuju, Parangloe, Parigi, Pattalasang, Somba Opu, Tinggimoncong, Tombolopao, Tompobullu	Bajeng, Bajeng Barat, Barombong, Bontomarannu, Bontonompo, Palangga, Pattalasang, Somba Opu, Biringbulu, Tompobullu
JENEPONTO	-	Bangkala, Bangkala Barat, Bontoramba, Kelara, Rumbia, Tamalatea	Batang, Arungekeke, Bangkala, Binamu, Bontoramba, Kelara, Tamalatea, Tarowang, Turatea
LUWU	Kamanre, Ponrang Selatan, Belopa, Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Belopa Utara, Larompong, Larompong Selatan, Latimojong, Suli, Suli Barat, Walenrang, Walenrang Barat	Bua, Bajo, Bajo Barat, Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Belopa, Belopa Utara, Bua Ponrang, Kamanre, Lamasi, Lamasi Timur, Latimojong, Ponrang, Ponrang Selatan, Suli, Suli Barat, Walenrang, Walenrang Barat, Walenrang Timur, Walenrang Utara	-
LUWU TIMUR	Mangkutana, Nuha, Wasuponda, Malili, Towuti, Angkona, Burau, Kalaena, Tomoni, Tomoni Timur, Wotu	Angkona, Kalaena, Mangkutana, Nuha, Tomoni, Tomoni Timur, Towuti, Wasuponda	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
LUWU UTARA	Bone Bone, Malangke, Mappedeceng, Masamba, Rampi, Seko, Sukamaju, Sukamaju Selatan, Tana Lili	Masamba, Rampi, Malangke, Malangke Barat, Baebunta, Baebunta Selatan, Bone Bone, Limbong, Mappedeceng, Sabbang, Sabbang Selatan, Seko, Sukamaju Selatan	Baebunta, Baebunta Selatan, Malangke, Malangke Barat, Sabbang, Sabbang Selatan
MAKASSAR	-	Kepulauan Sangkarrang, Biringkanaya, Tallo, Ujung Tanah, Bontoala, Makassar, Manggala, Panakkukang, Rappocini, Tamalanrea, Wajo	Kepulauan Sangkarrang, Ujung Pandang, Bontoala, Makassar, Mamajang, Manggala, Mariso, Panakkukang, Rappocini, Tamalate, Wajo
MAROS	Bantimurung, Bontoa, Camba, Centrana, Lau	Marusu, Bantimurung, Bontoa, Camba, Centrana, Lau, Mallawa, Mandai, Maros Baru, Moncong Loe, Simbang, Tanralili, Tompobulu, Turikale	-
PALOPO	Mungkajang, Wara Barat	Bara, Wara Timur, Mungkajang, Sendana, Telluwanua, Wara, Wara Barat, Wara Selatan, Wara Utara	-
PANGKEP	Liukang Tupabbiring, Liukang Tupabbiring Utara, Bungoro, Balocci, Labakkang, Marang, Minasa Tene, Pangkajene, Segeri, Tondong Tallasa	Liukang Tupabbiring Utara, Liukang Tupabbiring, Liukang Kalmas, Mandalle, Marang, Segeri, Tondong Tallasa, Liukang Tangaya	Liukang Kalmas,
PARE-PARE	-	Bacukiki, Bacukiki Barat, Soreang, Ujung	-
PINRANG	Duampanua, Batu Lappa, Cempa, Lanrisang, Lembang, Matirro Sompe, Mattiro Bulu, Paleteang, Patampanua, Suppa, Tiroang, Watang Sawito	Suppa, Mattiro Bulu	-
SELAYAR	-	Bontomatene, Bontobaru, Bontosikuyu, Taka Bonerate, Benteng, Bontomanai, Buki, Pasimarannu	Taka Bonerate, Bontosikuyu, Pasilambena, Pasimasunggu, Pasimasunggu Timur
SIDRAP	Baranti, Dua Pitue, Kulo, Maritengngae,	Dua Pitue, Maritengngae, Panca	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
	Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa, Watang Pulu, Watang Sidenreng	Lautang, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa, Tellu Limpoe, Watang Pulu, Watang Sidenreng	
SINJAI	-	Pulau Sembilan, Bulupoddo, Sinjai Barat, Sinjai Borong, Sinjai Selatan, Sinjai Tengah, Sinjai Timur, Sinjai Utara, Tellu Limpoe	-
SOPPENG	-	Citta, Donri Donri, Ganra, Lalabata, Liliraja, Lilirilau, Marioriawa, Marioriwawo	Lalabata
TAKALAR	-	Kepulauan Tanakeke, Mangarabombang, Galesong Selatan, Mappakasunggu, Pattallassang, Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara, Sanrobone	Galesong, Galesong Selatan, Galesong Utara, Polombangkeng Utara
TANA TORAJA	Bittuang, Bonggakaradeng, Gandangbatu Sillanan, Kurra, Makale, Makale Selatan, Makale Utara, Malimbong Balepe, Mappak, Masanda, Mengkendek, Rano, Rantetayo, Rembon, Saluputi, Sangalla, Sangalla Selatan, Sangalla Utara, Simbuang	Mengkendek	-
TORAJA UTARA	Baruppu, Awan Rante Karua, Balusu, Bangkelekila, Buntao, Buntu Pepasan, Dende' Piongan Napo, Kapala Pitu, Kesu, Nanggala, Rantebua, Rantepao, Rindingallo, Sa'Dan, Sanggalangi, Sesean, Sesean Suloara, Sopai, Tallunglipu, Tikala, Tondon	Baruppu, Buntu Pepasan, Sa'Dan	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
WAJO	Gilireng, Keera, Maniangpajo, Pitumpanua, Sajoanging	Pitumpanua, Belawa, Bola, Gilireng, Keera, Majauleng, Maniangpajo, Pammana, Penrang, Sabangparu, Sajoanging, Takkalalla, Tanasitolo, Tempe	-



Gambar 8. Peta Prediksi Sifat Hujan September 2024

E. PREDIKSI HUJAN OKTOBER 2024

1. Prediksi Curah Hujan Oktober 2024

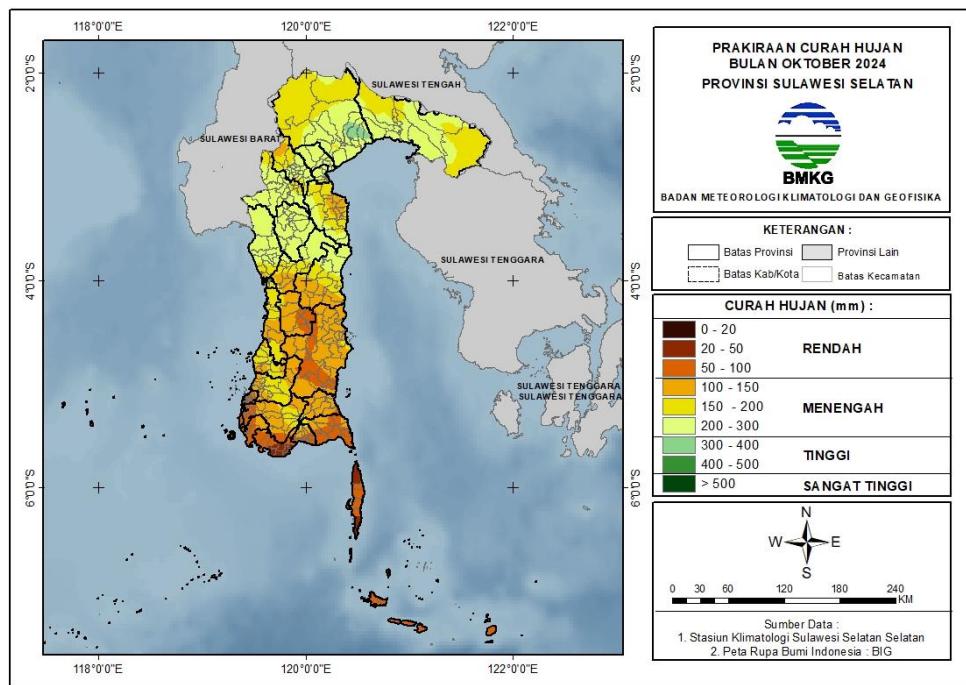
Prediksi curah hujan pada bulan Oktober 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

Tabel 6. Prediksi Curah Hujan Oktober 2024

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
0 - 20	-
21 - 50	Jeneponto (Batang, Arungkeke, Binamu, Bontoramba, Kelara, Tamalatea, Tarowang, Turatea), Kepulauan Selayar (Bontomatene, Buki, Bontosikuyu, Taka Bonerate), Pangkajene Kepulauan (Liukang Tangaya)
51 - 100	Bantaeng (Bantaeng, Bissappu, Eremerasa, Gantarang Keke, Pajukukang, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere), Bone (Ajangale, Amali, Bengo, Bontocani, Kahu, Kajuara, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Patimpeng, Ponre, Salomekko, Tonra, Ulaweng), Bulukumba (Bonto Bahari, Bonto

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
	Tiro, Bulukumpa, Gantorang, Herlang, Kajang, Kindang, Rilauale, Ujung Bulu, Ujungloe), Gowa (Bajeng, Bajeng Barat, Barombong, Biringbulu, Bontomarannu, Bontonompo, Bontonompo Selatan, Palangga, Pattalasang, Somba Opu, Tompobullu), Jeneponto (Bangkala, Bangkala Barat, Bontoramba, Kelara, Rumbia, Tamalatea, Tarowang, Turatea), Kepulauan Selayar (Bontoharu, Benteng, Bontomanai, Bontosikuyu, Buki, Taka Bonerate, Pasilambena, Pasimasunggu, Pasimasunggu Timur, Pasimaranu), Kota Makassar (Kepulauan Sangkarrang, Tallo, Ujung Tanah, Ujung Pandang, Biringkanaya, Bontoala, Makassar, Mamajang, Manggala, Mariso, Panakkukang, Rappocini, Tamalanrea, Tamalate, Wajo), Maros (Mallawa, Moncong Loe), Pangkajene Kepulauan (Liukang Kalmas, Liukang Tangaya), Sinjai (Tellu Limpoe,), Soppeng (Citta, Donri Donri, Ganra, Lalabata, Liliraja, Lilirilau, Maroriwaho), Takalar (Galesong, Kepulauan Tanakeke, Mangarabombang, Galesong Selatan, Galesong Utara, Mappakasunggu, Pattallassang, Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara, Sanrobone), Wajo (Pammana, Sabangparu)
101 - 150	Bantaeng (Bantaeng, Eremerasa, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere), Barru (Tanete Rilau, Balusu, Barru, Pujananting, Tanete Riaja), Bone (Tanete Riattang Timur, Sibulue, Tonra, Ajangale, Amali, Awangpone, Barebbo, Bengo, Bontocani, Cenrana, Cina, Dua Boccoe, Kahu, Kajuara, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Mare, Palakka, Patimpeng, Ponre, Tanete Riattang, Tanete Riattang Barat, Tellu Siattinge, Tellulimpoe, Ulaweng), Bulukumba (Kajang, Herlang, Bulukumpa, Gantorang, Kindang, Rilauale), Gowa (Bajeng, Biringbulu, Bontolempangang, Bontomarannu, Bungaya, Manuju, Palangga, Parangloe, Parigi, Pattalasang, Somba Opu, Tinggimoncong, Tombolopao, Tompobullu), Jeneponto (Bangkala, Bangkala Barat, Rumbia), Kota Makassar (Biringkanaya, Manggala, Tamalanrea), Kota Pare Pare (Soreang,), Luwu (Ponrang, Bajo, Bajo Barat, Belopa, Belopa Utara, Bua, Bua Ponrang, Kamanre, Ponrang Selatan, Suli), Maros (Marusu, Bontoa, Camba, Cenrana, Lau, Mallawa, Mandai, Maros Baru, Moncong Loe, Simbang, Tanralili, Tompobulu, Turikale), Pangkajene Kepulauan (Liukang Tupabbiring, Liukang Tupabbiring Utara, Balocci, Bungoro, Labakkang, Mandalle, Minasa Tene, Pangkajene, Segeri, Tondong Tallasa), Pinrang (Suppa,), Sidenreng Rappang (Maritengngae, Panca Lautang, Tellu Limpoe, Watang Pulu, Watang Sidenreng), Sinjai (Pulau Sembilan, Bulupoddo, Sinjai Barat, Sinjai Borong, Sinjai Selatan, Sinjai Tengah, Sinjai Timur, Sinjai Utara, Tellu Limpoe), Soppeng (Donri Donri, Ganra, Lalabata, Liliraja, Lilirilau, Maroriwaho, Maroriwaho), Takalar (Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara), Tana Toraja (Bittuang,), Toraja Utara (Baruppu, Buntu Pepasan), Wajo (Belawa, Bola, Majauleng, Maniangpajo, Pammana, Penrang, Sabangparu, Takkalalla, Tanasitolo, Tempe)
151 - 200	Bantaeng (Eremerasa, Tompo Bulu, Uluere), Barru (Mallusetasi, Soppeng Riaja, Balusu, Barru, Pujananting, Tanete Riaja, Tanete Rilau), Bone (Barebbo, Sibulue, Bontocani, Tellulimpoe), Bulukumba (Kindang,), Gowa (Bontolempangang, Parangloe, Parigi, Tinggimoncong, Tombolopao, Tompobullu), Jeneponto (Rumbia,), Kota Palopo (Mungkajang, Sendana, Wara, Wara Selatan, Wara Timur), Kota Pare Pare (Bacukiki, Bacukiki Barat, Soreang, Ujung), Luwu (Walenrang Barat, Bua, Ponrang, Ponrang Selatan, Belopa, Bajo, Bajo Barat, Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Belopa Utara, Bua Ponrang, Kamanre, Larompong, Latimojong, Suli, Suli Barat), Luwu Timur (Malili, Towuti, Angkona, Kalaena, Mangkutana, Tomoni, Wasuponda, Nuha), Luwu Utara (Rampi, Baebunta, Baebunta Selatan, Sabbang, Malangke Barat, Sabbang Selatan, Limbong, Masamba, Seko), Maros (Bantimurung, Bontoa, Camba, Cenrana, Lau, Mandai, Simbang,

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
	Tanralili, Tompobulu, Turikale), Pangkajene Kepulauan (Liukang Tupabbiring Utara, Liukang Tupabbiring, Bungoro, Balocci, Labakkang, Mandalle, Marang, Minasa Tene, Segeri, Tondong Tallasa), Pinrang (Suppa, Lanrisang, Matirro Sompe, Mattiro Bulu, Tiroang, Watang Sawito), Sidenreng Rappang (Baranti, Dua Pitue, Kulo, Maritengngae, Panca Lautang, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa, Tellu Limpoe, Watang Pulu, Watang Sidenreng), Sinjai (Sinjai Barat, Sinjai Borong), Soppeng (Marioriawa, Donri Donri), Tana Toraja (Masanda, Bittuang, Makale, Makale Utara, Mengkendek, Rantetayo, Sangalla, Sangalla Selatan, Sangalla Utara), Toraja Utara (Awan Rante Karua, Baruppu, Buntu Pepasan, Kapala Pitu, Rindingallo, Sa'Dan, Buntao, Kesu, Rantebua, Sanggalangi, Sopai), Wajo (Belawa, Bola, Gilireng, Majauleng, Maniangpajo, Penrang, Sajoanging, Takkalalla, Tanasitolot)
201 - 300	Barru (Mallusetasi, Soppeng Riaja), Enrekang (Alla, Anggeraja, Baraka, Baroko, Bungin, Buntu Batu, Cendana, Curio, Enrekang, Maiwa, Malua, Masalle), Kota Palopo (Bara, Wara Timur, Mungkajang, Sendana, Telluwanua, Wara, Wara Barat, Wara Selatan, Wara Utara), Luwu (Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Lamasi, Lamasi Timur, Larompong, Larompong Selatan, Latimojong, Suli Barat, Walenrang, Walenrang Barat, Walenrang Timur, Walenrang Utara), Luwu Timur (Mangkutana, Mailili, Towuti, Angkona, Burau, Kalaena, Nuha, Tomoni, Tomoni Timur, Wasuponda, Wotu), Luwu Utara (Rampi, Seko, Malangke, Malangke Barat, Baebunta, Baebunta Selatan, Bone Bone, Limpong, Mappedeceng, Masamba, Sabbang, Sabbang Selatan, Sukamaju, Sukamaju Selatan, Tana Lili), Pinrang (Duampanua, Batu Lappa, Cempa, Lembang, Matirro Sompe, Mattiro Bulu, Paleteang, Patampanua, Tiroang, Watang Sawito), Sidenreng Rappang (Baranti, Kulo, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa), Tana Toraja (Bittuang, Bonggakaradeng, Gandangbatu Sillanan, Kurra, Makale, Makale Selatan, Malimbong Balepe, Mappak, Masanda, Mengkendek, Rano, Rantetayo, Rembon, Saluputi, Sangalla Selatan, Simbuang), Toraja Utara (Awan Rante Karua, Balusu, Bangkelekila, Buntao, Buntu Pepasan, Dende' Piongan Napo, Kapala Pitu, Kesu, Nanggala, Rantebua, Rantepao, Rindingallo, Sa'Dan, Sanggalangi, Sesean, Sesean Suloara, Sopai, Tallunglipu, Tikala, Tondon), Wajo (Pitumpanua, Gilireng, Keera, Maniangpajo, Sajoanging)
301 - 400	Luwu Timur (Burau), Luwu Utara (Masamba, Bone Bone, Mappedeceng, Sukamaju, Sukamaju Selatan, Tana Lili)
401 - 500	-
> 500	-



Gambar 9. Peta Prediksi Curah Oktober 2024

2. Prediksi Sifat Hujan Oktober 2024

Prediksi sifat hujan pada bulan Oktober 2024 di wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

Tabel 7. Prediksi Sifat Hujan Oktober 2024

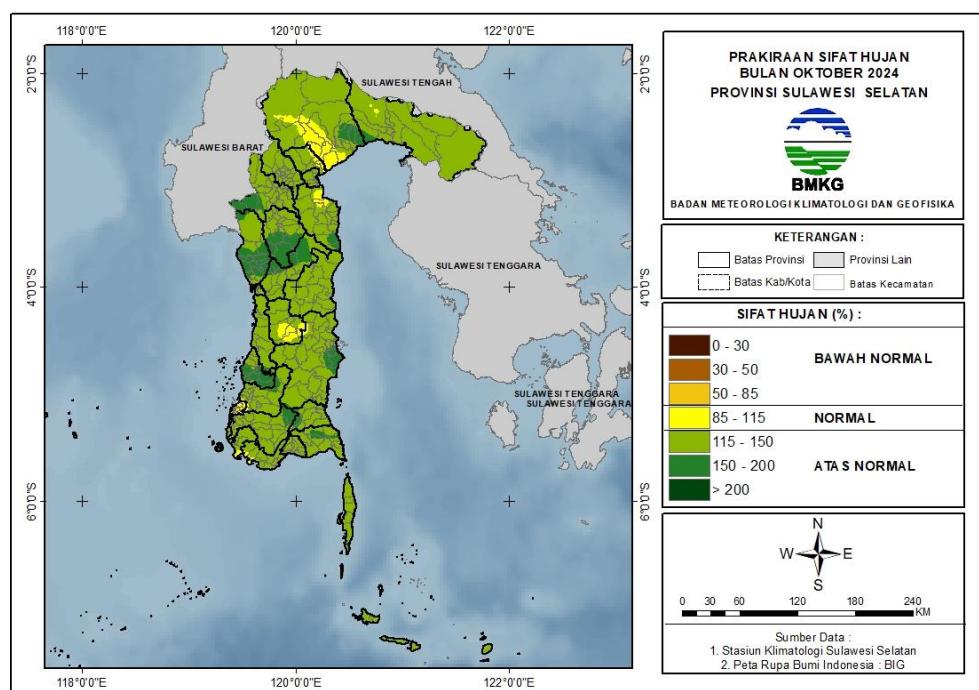
KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
BANTAENG	Bantaeng, Bissappu, Eremerasa, Gantarang Keke, Pajukukang, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere	Bissappu	-
BARRU	Mallusetasi, Soppeng Riaja, Balusu, Barru, Tanete Rilau, Pujananting, Tanete Riaja	-	-
BONE	Tonra, Ajangale, Amali, Awangpone, Barebbo, Bengo, Bontocani, Cenrana, Cina, Dua Boccoe, Kahu, Kajuara, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Mare, Palakka, Patimpeng, Ponre, Salomekko, Tanete Riattang, Tanete Riattang Barat, Tanete Riattang Timur, Tellu	Amali, Ajangale, Ulaweng	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
	Siattinge, Tellulimpoe, Ulaweng		
BULUKUMBA	Kajang, Bonto Bahari, Bonto Tiro, Bulukumpa, Gantorang, Herlang, Kindang, Rilauale, Ujung Bulu, Ujungloe	-	-
ENREKANG	Alla, Anggeraja, Baraka, Baroko, Bungin, Buntu Batu, Curio, Enrekang, Malua, Masalle	-	-
GOWA	Bajeng, Bajeng Barat, Barombong, Biringbulu, Bontolempangang, Bontomarannu, Bontonompo, Bontonompo Selatan, Bungaya, Manuju, Palangga, Parangloe, Parigi, Pattalasang, Somba Opu, Tinggimoncong, Tombolopao, Tompobullu	Barombong, Palangga, Pattalasang, Somba Opu	-
JENEPOINTO	Batang, Bangkala, Arungkeke, Bangkala Barat, Binamu, Bontoramba, Kelara, Rumbia, Tamalatea, Tarowang, Turatea	Tamalatea, Bangkala, Bangkala Barat	-
LUWU	Bua, Belopa, Bajo, Bajo Barat, Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Belopa Utara, Bua Ponrang, Kamanre, Lamasi, Lamasi Timur, Larompong, Larompong Selatan, Latimojong, Ponrang, Ponrang Selatan, Suli, Suli Barat, Walenrang, Walenrang Barat, Walenrang Timur, Walenrang Utara	Lamasi, Lamasi Timur, Walenrang Timur, Walenrang Utara, Bua, Basse Sangtempe Utara, Bua Ponrang, Ponrang, Ponrang Selatan	-
LUWU TIMUR	Burau, Malili, Angkona, Kalaena, Mangkutana, Nuha, Tomoni, Tomoni Timur, Towuti, Wasuponda, Wotu	Mangkutana	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
LUWU UTARA	Malangke, Baebunta, Baebunta Selatan, Bone Bone, Limbong, Mappedeceng, Masamba, Rampi, Sabbang, Seko, Sukamaju, Sukamaju Selatan, Tana Lili	Malangke, Malangke Barat, Baebunta, Baebunta Selatan, Limbong, Masamba, Sabbang, Sabbang Selatan, Seko	-
MAKASSAR	Kepulauan Sangkarrang, Biringkanaya, Tallo, Ujung Tanah, Ujung Pandang, Bontoala, Makassar, Mamajang, Manggala, Mariso, Panakkukang, Rappocini, Tamalanrea, Tamalate, Wajo	Kepulauan Sangkarrang, Biringkanaya, Tallo, Ujung Tanah, Ujung Pandang, Bontoala, Makassar, Mamajang, Manggala, Mariso, Panakkukang, Rappocini, Tamalanrea, Tamalate, Wajo	-
MAROS	Marusu, Bantimurung, Bontoa, Camba, Cenrana, Lau, Mallawa, Mandai, Maros Baru, Moncong Loe, Simbang, Tanralili, Tompobulu, Turikale	Marusu, Mandai, Moncong Loe	-
PALOPO	Bara, Wara Timur, Mungkajang, Sendana, Telluwanua, Wara, Wara Barat, Wara Selatan, Wara Utara	-	-
PANGKEP	Liukang Tupabbiring Utara, Liukang Tupabbiring, Liukang Kalmas, Balocci, Bungoro, Labakkang, Mandalle, Marang, Minasa Tene, Pangkajene, Segeri, Liukang Tangaya	Liukang Tangaya	-
PARE-PARE	Bacukiki, Bacukiki Barat, Soreang, Ujung	-	-
PINRANG	Suppa, Batu Lappa, Duampanua, Lanrisang, Lembang, Mattiro Bulu	-	-
SELAYAR	Bontomatene, Bontoharu, Bontosikuyu, Taka Bonerate, Benteng, Bontomanai, Buki, Pasilambena, Pasimasunggu, Pasimasunggu Timur, Pasimarannu	Taka Bonerate	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
SIDRAP	Dua Pitue, Maritengngae, Panca Lautang, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa, Tellu Limpoe, Watang Pulu, Watang Sidenreng	-	-
SINJAI	Pulau Sembilan, Bulupoddo, Sinjai Barat, Sinjai Borong, Sinjai Selatan, Sinjai Tengah, Sinjai Timur, Sinjai Utara, Tellu Limpoe	-	-
SOPPENG	Donri Donri, Ganra, Lalabata, Lilitirilau, Marioriawa, Marioriwawo	Citta, Ganra, Lalabata, Lilitiraja, Lilitirilau, Marioriwawo	-
TAKALAR	Galesong, Kepulauan Tanakeke, Galesong Selatan, Galesong Utara, Mangarabombang, Mappakasunggu, Pattallassang, Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara, Sanrobone	Galesong Utara, Mangarabombang	-
TANA TORAJA	Bonggakaradeng, Bittuang, Gandangbatu Sillanan, Kurra, Makale, Makale Selatan, Makale Utara, Malimbong Balepe, Masanda, Mengkendek, Rano, Rantetayo, Rembon, Saluputi, Sangalla, Sangalla Selatan, Sangalla Utara, Simbuang	-	-
TORAJA UTARA	Awan Rante Karua, Balusu, Bangkelekila, Baruppu, Buntao, Buntu Pepasan, Dende' Piongan Napo, Kapala Pitu, Kesu, Nanggala, Rantebua, Rantepao, Rindingallo, Sa'Dan, Sanggalangi, Sesean, Sesean Suloara, Sopai,	-	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
	Tallunglipu, Tikala, Tondon		
WAJO	Pitumpanua, Belawa, Bola, Gilireng, Keera, Majauleng, Maniangpajo, Pammana, Penrang, Sabangparu, Sajoating, Takkalalla, Tanasitololo, Tempe	Majauleng, Tanasitololo	-



Gambar 10. Peta Prediksi Sifat Hujan Oktober 2024

F. PREDIKSI HUJAN NOVEMBER 2024

1. Prediksi Curah Hujan November 2024

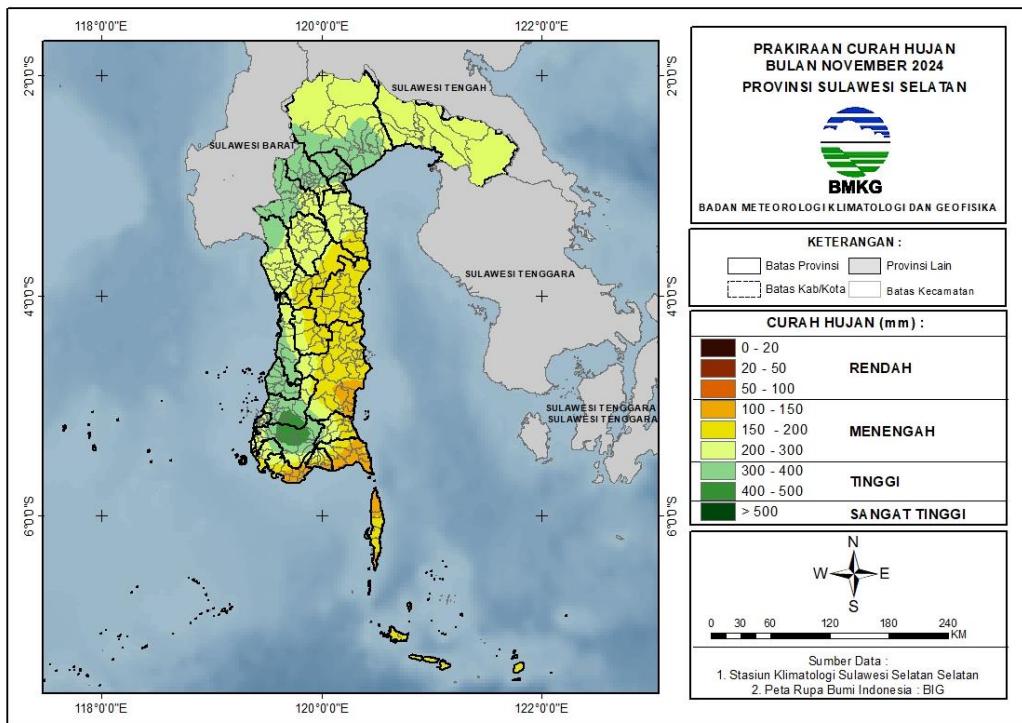
Prediksi curah hujan pada bulan November 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

Tabel 8. Prediksi Curah Hujan November 2024

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
0 - 20	-
21 - 50	-
51 - 100	Bulukumba (Gantorang, Ujung Bulu), Jeneponto (Arungkeke, Batang)

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
101 - 150	Bantaeng (Bantaeng, Bissappu, Eremerasa, Gantarang Keke, Pajukukang, Tompo Bulu), Bone (Barebbo, Sibulue, Tonra, Kahu, Kajuara, Libureng, Mare, Patimpeng, Salomekko), Bulukumba (Gantorang, Bonto Bahari, Bonto Tiro, Bulukumpa, Herlang, Kajang, Kindang, Rilauale, Ujung Bulu, Ujungloe), Gowa (Biringbulu,), Jeneponto (Batang, Arungkeke, Binamu, Bontoramba, Kelara, Tamalatea, Tarowang, Turatea), Kepulauan Selayar (Bontomatene, Bontomanai, Buki, Bontosikuyu, Taka Bonerate), Pangkajene Kepulauan (Liukang Tangaya,), Sinjai (Pulau Sembilan, Sinjai Timur, Sinjai Utara, Tellu Limpoe)
151 - 200	Bantaeng (Bantaeng, Bissappu, Eremerasa, Gantarang Keke, Pajukukang, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere), Bone (Tanete Riattang Timur, Sibulue, Ajangale, Amali, Awangpone, Barebbo, Bengo, Bontocani, Cenrana, Cina, Dua Boccoe, Kahu, Kajuara, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Mare, Palakka, Patimpeng, Ponre, Salomekko, Tanete Riattang, Tanete Riattang Barat, Tellu Siattinge, Ulaweng), Bulukumba (Kajang, Herlang, Bonto Tiro, Bulukumpa, Gantorang, Kindang, Rilauale), Enrekang (Maiwa,), Gowa (Bontonompo, Biringbulu, Bontonompo Selatan, Tompobullu), Jeneponto (Bangkala, Bangkala Barat, Bontoramba, Kelara, Rumbia, Tamalatea, Turatea), Kepulauan Selayar (Bontoharu, Bontosikuyu, Benteng, Bontomanai, Buki, Taka Bonerate, Pasilambena, Pasimasunggu, Pasimasunggu Timur, Pasimarannu), Luwu (Bajo, Bajo Barat, Larompong, Larompong Selatan, Latimojong, Suli, Suli Barat), Maros (Mallawa,), Pangkajene Kepulauan (Liukang Tangaya,), Sidenreng Rappang (Baranti, Dua Pitue, Maritengngae, Panca Lautang, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa, Tellu Limpoe, Watang Pulu, Watang Sidenreng), Sinjai (Bulupoddo, Sinjai Selatan, Sinjai Tengah, Sinjai Timur, Sinjai Utara, Tellu Limpoe), Soppeng (Citta, Donri Donri, Ganra, Lalabata, Liliraja, Marioriawa, Marioriwaho), Takalar (Galesong, Galesong Selatan, Kepulauan Tanakeke, Mangarabombang, Mappakasunggu, Pattallassang, Sanrobone), Wajo (Pitumpanua, Belawa, Bola, Gilireng, Keera, Majauleng, Maniangpajo, Pammana, Penrang, Sabangparu, Sajoanging, Takkalalla, Tanasitolo, Tempe)
201 - 300	Bantaeng (Bantaeng, Eremerasa, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere), Barru (Mallusetasi, Balusu, Barru, Pujananting, Soppeng Riaja, Tanete Riaja), Bone (Bontocani, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Tellulimpoe), Bulukumba (Bulukumpa, Gantorang, Kindang, Rilauale), Enrekang (Alla, Anggeraja, Baraka, Baroko, Bungin, Buntu Batu, Cendana, Curio, Enrekang, Maiwa, Malua, Masalle), Gowa (Bajeng, Bajeng Barat, Barombong, Biringbulu, Bontolempangang, Bontonompo, Bontonompo Selatan, Palangga, Somba Opu, Tombolopao, Tompobullu), Jeneponto (Bangkala, Bangkala Barat, Bontoramba, Rumbia), Kota Makassar (Kepulauan Sangkarrang, Biringkanaya, Tallo, Ujung Tanah, Ujung Pandang, Bontoala, Makassar, Mamajang, Manggala, Mariso, Panakkukang, Rappocini, Tamalanrea, Tamalate, Wajo), Kota Palopo (Wara Timur, Bara, Mungkajang, Sendana, Wara, Wara Barat, Wara Selatan, Wara Utara), Kota Pare Pare (Bacukiki, Bacukiki Barat, Soreang, Ujung), Luwu (Bua, Belopa, Suli, Larompong, Bajo, Bajo Barat, Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Belopa Utara, Bua Ponrang, Kamanre, Latimojong, Ponrang, Ponrang Selatan, Suli Barat), Luwu Timur (Malili, Angkona, Burau, Kalaena, Mangkutana, Nuha, Tomoni, Tomoni Timur, Towuti, Wasuponda, Wotu), Luwu Utara (Baebunta, Bone Bone, Limbong, Mappedeceng, Masamba, Rampi, Sabbang, Seko, Sukamaju, Tana Lili), Maros (Marusu, Camba, Cenrana, Mallawa, Maros Baru), Pangkajene Kepulauan (Liukang Kalmas, Liukang Tupabbiring, Tondong Tallasa), Pinrang (Duampanua, Suppa, Batu Lappa, Cempa, Lanrisang, Lembang, Matirro Sompe, Mattiro Bulu, Paleteang, Patampanua, Tiroang, Watang Sawito), Sidenreng Rappang (Baranti, Kulo, Panca Lautang, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa, Tellu

CURAH HUJAN (mm)	KABUPATEN
	Limpoe, Watang Pulu), Sinjai (Bulupoddo, Sinjai Barat, Sinjai Borong, Sinjai Selatan, Sinjai Tengah, Tellu Limpoe), Soppeng (Donri Donri, Lalabata, Liliraja, Marioriawa, Marioriwawo), Takalar (Galesong, Kepulauan Tanakeke, Galesong Selatan, Galesong Utara, Mangarabombang, Mappakasunggu, Pattallassang, Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara, Sanrobone), Tana Toraja (Bonggakaradeng, Gandangbatu Sillanan, Makale, Makale Selatan, Makale Utara, Mengkendek, Rano, Rantetayo, Rembon, Sangalla, Sangalla Selatan, Sangalla Utara), Toraja Utara (Buntao, Kesu, Nanggala, Rantebua, Sanggalangi, Sopai)
301 - 400	Bantaeng (Uluere,), Barru (Soppeng Raja, Balusu, Barru, Tanete Rilau, Mallusetasi, Pujananting, Tanete Raja), Bone (Bontocani, Tellulimpoe), Bulukumba (Kindang,), Enrekang (Baroko, Masalle), Gowa (Bajeng, Biringbulu, Bontolempangang, Bontomarannu, Bungaya, Manuju, Palangga, Parangloe, Parigi, Pattalasang, Somba Opu, Tinggimoncong, Tombolopao, Tompobullu), Jeneponto (Bangkala Barat, Rumbia), Kota Makassar (Biringkanaya, Manggala, Panakkukang, Tamalanrea), Kota Palopo (Bara, Wara Timur, Telluwanua, Wara Barat, Wara Utara), Luwu (Ponrang, Ponrang Selatan, Kamanre, Lamasi, Lamasi Timur, Walenrang, Walenrang Barat, Walenrang Timur, Walenrang Utara), Luwu Utara (Malangke, Malangke Barat, Baebunta, Baebunta Selatan, Bone Bone, Limpong, Mappedeceng, Masamba, Sabbang, Sabbang Selatan, Seko, Sukamaju, Sukamaju Selatan, Tana Lili), Maros (Marusu, Bantimurung, Bontoa, Camba, Cenrana, Lau, Mandai, Maros Baru, Moncong Loe, Simbang, Tanralili, Tompobulu, Turikale), Pangkajene Kepulauan (Liukang Tupabbiring Utara, Liukang Tupabbiring, Bungoro, Balocci, Labakkang, Mandalle, Marang, Minasa Tene, Pangkajene, Segeri, Tondong Tallasa), Pinrang (Duampanua, Lembang), Sinjai (Sinjai Barat, Sinjai Borong), Takalar (Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara), Tana Toraja (Bittuang, Bonggakaradeng, Gandangbatu Sillanan, Kurra, Makale Selatan, Makale Utara, Malimbong Balepe, Mappak, Masanda, Rano, Rantetayo, Rembon, Saluputi, Simbuang), Toraja Utara (Awan Rante Karua, Balusu, Bangkelekila, Baruppu, Buntao, Buntu Pepasan, Dende' Piongan Napo, Kapala Pitu, Kesu, Nanggala, Rantebua, Rantepao, Rindingallo, Sa'Dan, Sanggalangi, Sesean, Sesean Suloara, Sopai, Tallunglipu, Tikala, Tondon)
401 - 500	Gowa (Bontolempangang, Bontomarannu, Bungaya, Manuju, Parangloe, Parigi, Pattalasang, Tinggimoncong, Tombolopao), Maros (Bantimurung, Cenrana, Moncong Loe, Simbang, Tanralili, Tompobulu)
> 500	-



Gambar 11. Peta Prediksi Curah Hujan November 2024

2. Prediksi Sifat Hujan November 2024

Prediksi sifat hujan pada bulan November 2024 di wilayah Sulawesi Selatan adalah sebagai berikut:

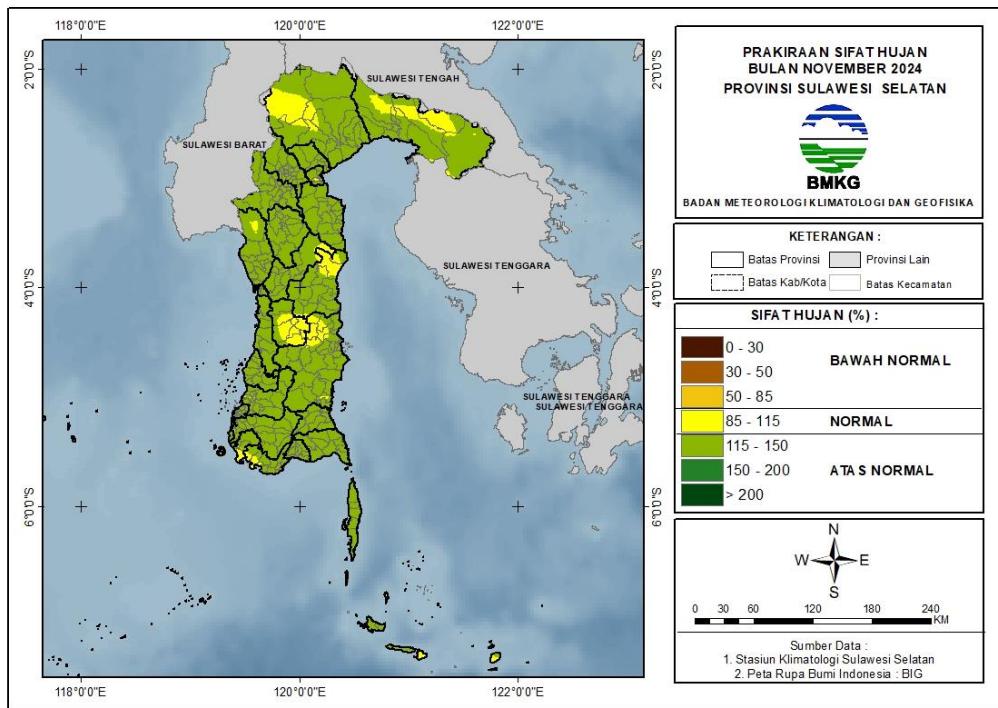
Tabel 9. Prediksi Sifat Hujan November 2024

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
BANTAENG	Bantaeng, Bissappu, Eremerasa, Gantarang Keke, Pajukukang, Sinoa, Tompo Bulu, Uluere	-	-
BARRU	Mallusetasi, Soppeng Riaja, Balusu, Barru, Tanete Rilau, Pujananting, Tanete Riaja	-	-
BONE	Tanete Riattang Timur, Sibulue, Tonra, Ajangale, Awangpone, Barebbo, Bengo, Bontocani, Cenrana, Cina, Dua Boccoe, Kahu, Kajuara, Lamuru, Lappariaja, Libureng, Mare, Palakka, Patimpeng, Ponre, Salomekko, Tanete Riattang, Tanete	Ajangale, Amali, Awangpone, Bengo, Dua Boccoe, Lamuru, Palakka, Tellu Siattinge, Ulaweng, Kahu, Patimpeng, Salomekko, Tonra, Kajuara	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
	Riattang Barat, Tellu Siattinge, Tellulimpoe, Ulaweng		
BULUKUMBA	Bonto Bahari, Bonto Tiro, Bulukumpa, Gantorang, Herlang, Kajang, Kindang, Rilauale, Ujung Bulu, Ujungloe	-	-
ENREKANG	Alla, Anggeraja, Baraka, Baroko, Bungin, Buntu Batu, Cendana, Curio, Enrekang, Maiwa, Malua, Masalle	-	-
GOWA	Bajeng, Bajeng Barat, Barombong, Biringbulu, Bontolempangang, Bontomarannu, Bontonompo, Bontonompo Selatan, Bungaya, Manuju, Palangga, Parangloe, Parigi, Pattalasang, Somba Opu, Tinggimoncong, Tombolopao, Tompobullu	Barombong, Bajeng Barat, Bontonompo	-
JENEPONTO	Tamalatea, Batang, Arungkeke, Bangkala, Bangkala Barat, Binamu, Bontoramba, Kelara, Rumbia, Tarowang, Turatea	Bangkala, Bangkala Barat, Bontoramba, Tamalatea	-
LUWU	Bua, Belopa, Bajo, Bajo Barat, Basse Sangtempe, Basse Sangtempe Utara, Belopa Utara, Bua Ponrang, Kamanre, Lamasi, Lamasi Timur, Larompong, Larompong Selatan, Latimojong, Ponrang, Ponrang Selatan, Suli, Suli Barat, Walenrang, Walenrang Barat, Walenrang Timur, Walenrang Utara	Larompong, Larompong Selatan	-
LUWU TIMUR	Malili, Angkona, Burau, Kalaena, Mangkutana, Nuha, Tomoni, Tomoni Timur, Towuti, Wasuponda, Wotu	Towuti, Angkona, Kalaena, Mangkutana, Nuha, Wasuponda, Malili	-
LUWU UTARA	Malangke, Malangke Barat, Baebunta, Baebunta Selatan, Bone Bone, Limbong, Mappedeceng,	Baebunta, Limbong, Masamba, Sabbang, Seko	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
	Masamba, Rampi, Sabbang, Sabbang Selatan, Seko, Sukamaju, Sukamaju Selatan, Tana Lili		
MAKASSAR	Kepulauan Sangkarrang, Biringkanaya, Tallo, Ujung Tanah, Ujung Pandang, Bontoala, Makassar, Mamajang, Manggala, Mariso, Panakkukang, Rappocini, Tamalanrea, Tamalate, Wajo	Ujung Pandang, Mariso, Tamalate	-
MAROS	Marusu, Bantimurung, Bontoa, Camba, Centrana, Lau, Mallawa, Mandai, Maros Baru, Moncong Loe, Simbang, Tanralili, Tompobulu, Turikale	Maros Baru, Marusu, Bantimurung, Simbang, Turikale	-
PALOPO	Bara, Wara Timur, Mungkajang, Sendana, Tellawanua, Wara, Wara Barat, Wara Selatan, Wara Utara	Wara Timur, Mungkajang, Wara Barat, Sendana, Wara, Wara Selatan, Wara Utara	-
PANGKEP	Liukang Tupabbiring Utara, Liukang Tupabbiring, Bungoro, Liukang Kalmas, Balocci, Labakkang, Mandalle, Marang, Minasa Tene, Pangkajene, Segeri, Tondong Tallasa	Liukang Kalmas, Liukang Tangaya	-
PARE-PARE	Bacukiki, Bacukiki Barat, Soreang, Ujung	-	-
PINRANG	Duampanua, Suppa, Batu Lappa, Cempa, Lanrisang, Lembang, Matirro Sompe, Mattiro Bulu, Paleteang, Patampanua, Tiroang, Watang Sawito	Lembang	-
SELAYAR	Bontomatene, Bontoharu, Bontosikuyu, Taka Bonerate, Benteng, Bontomanai, Buki, Pasilambena, Pasimasunggu, Pasimasunggu Timur, Pasimarannu	Taka Bonerate, Pasilambena, Pasimarannu	-
SIDRAP	Baranti, Dua Pitue, Kulo, Maritengngae, Panca Lautang, Panca Rijang, Pitu Riase, Pitu Riawa,	Pitu Riase	-

KABUPATEN	SIFAT HUJAN		
	ATAS NORMAL	NORMAL	BAWAH NORMAL
	Tellu Limpoe, Watang Pulu, Watang Sidenreng		
SINJAI	Pulau Sembilan, Bulupoddo, Sinjai Barat, Sinjai Borong, Sinjai Selatan, Sinjai Tengah, Sinjai Timur, Sinjai Utara, Tellu Limpoe	-	-
SOPPENG	Donri Donri, Lalabata, Marioriawa, Marioriwawo	Citta, Donri Donri, Ganra, Lalabata, Liliraja, Lilirilau, Marioriwawo	-
TAKALAR	Galesong, Galesong Selatan, Galesong Utara, Mappakasunggu, Pattallassang, Polombangkeng Selatan, Polombangkeng Utara, Sanrobone	Galesong Utara, Galesong, Galesong Selatan, Kepuluan Tanakeke, Mangarabombang, Mappakasunggu, Pattallassang, Polombangkeng Selatan	-
TANA TORAJA	Bittuang, Bonggakaradeng, Gandangbatu Sillanan, Kurra, Makale, Makale Selatan, Makale Utara, Malimbong Balepe, Mappak, Masanda, Mengkendek, Rano, Rantetayo, Rembon, Saluputi, Sangalla, Sangalla Selatan, Sangalla Utara, Simbuang	-	-
TORAJA UTARA	Awan Rante Karua, Balusu, Bangkelekila, Baruppu, Buntao, Buntu Pepasan, Dende' Piongan Napo, Kapala Pitu, Kesu, Nanggala, Rantebua, Rantepao, Rindingallo, Sa'Dan, Sanggalangi, Sesean, Sesean Suloara, Sopai, Tallunglipu, Tikala, Tondon	-	-
WAJO	Pitumpanua, Belawa, Bola, Gilireng, Keera, Majauleng, Maniangpajo, Pammana, Penrang, Sabangparu, Sajoanging, Takkalalla, Tanasitolo, Tempe	Gilireng, Keera, Maniangpajo, Pitumpanua, Pammana, Sabangparu	-

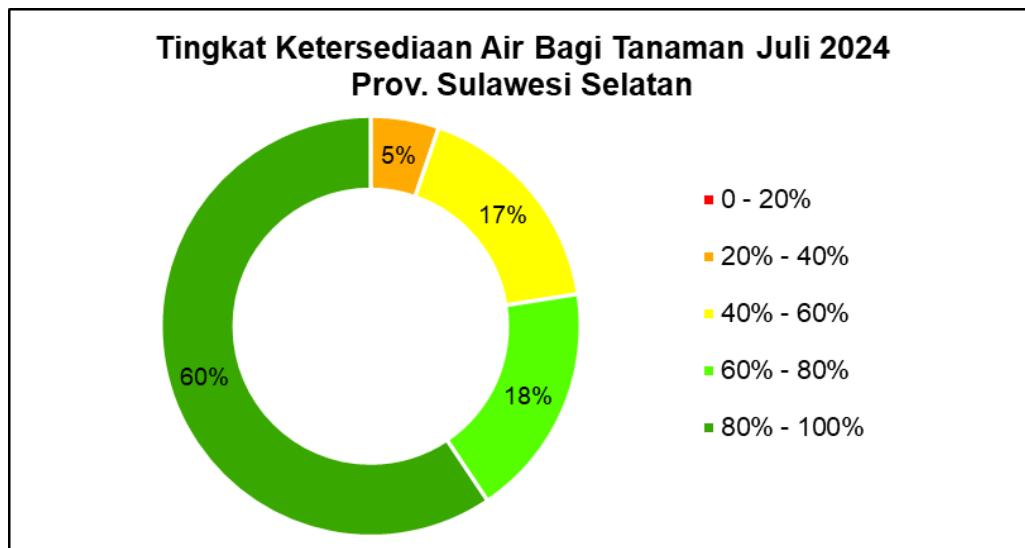


Gambar 12. Peta Prediksi Sifat Hujan November 2024

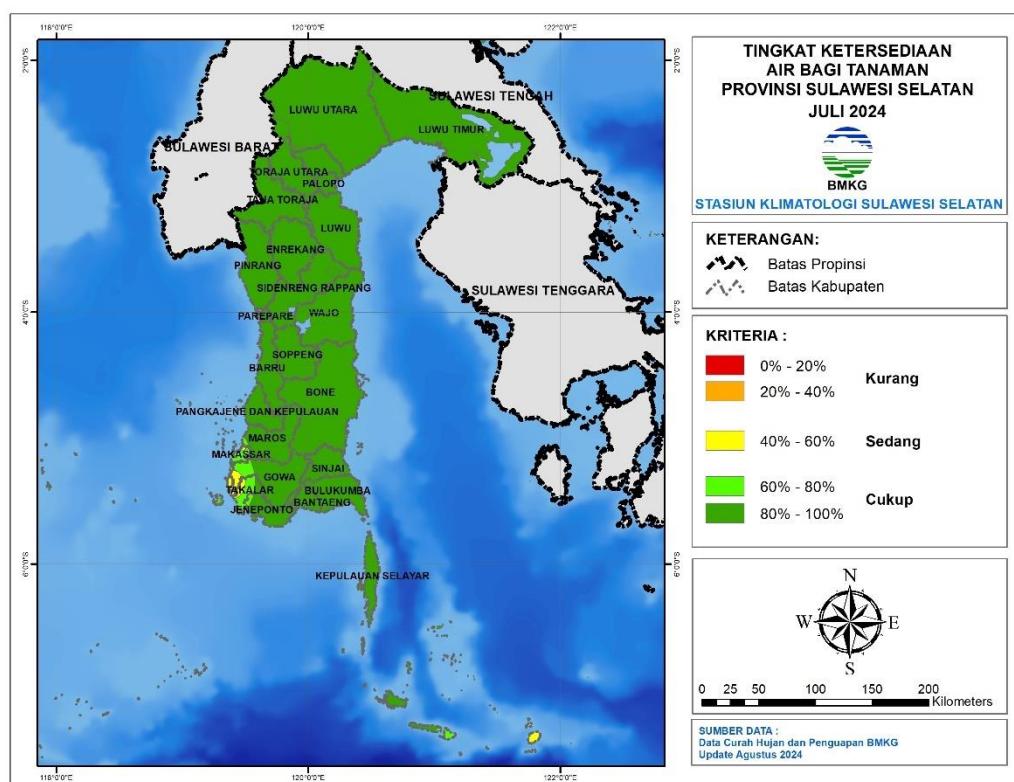
IV. TINGKAT KETERSEDIAAN AIR BAGI TANAMAN

A. ANALISIS TINGKAT KETERSEDIAAN AIR BAGI TANAMAN

Analisis tingkat ketersediaan air bagi tanaman pada bulan Juli 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan, sebagai berikut:



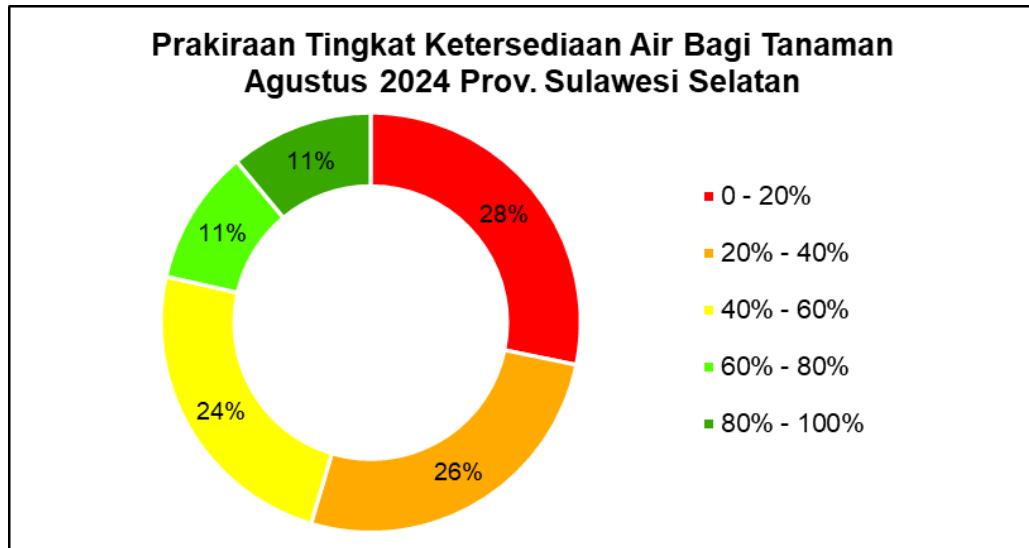
Gambar 133. Diagram Analisis Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Juli 2024



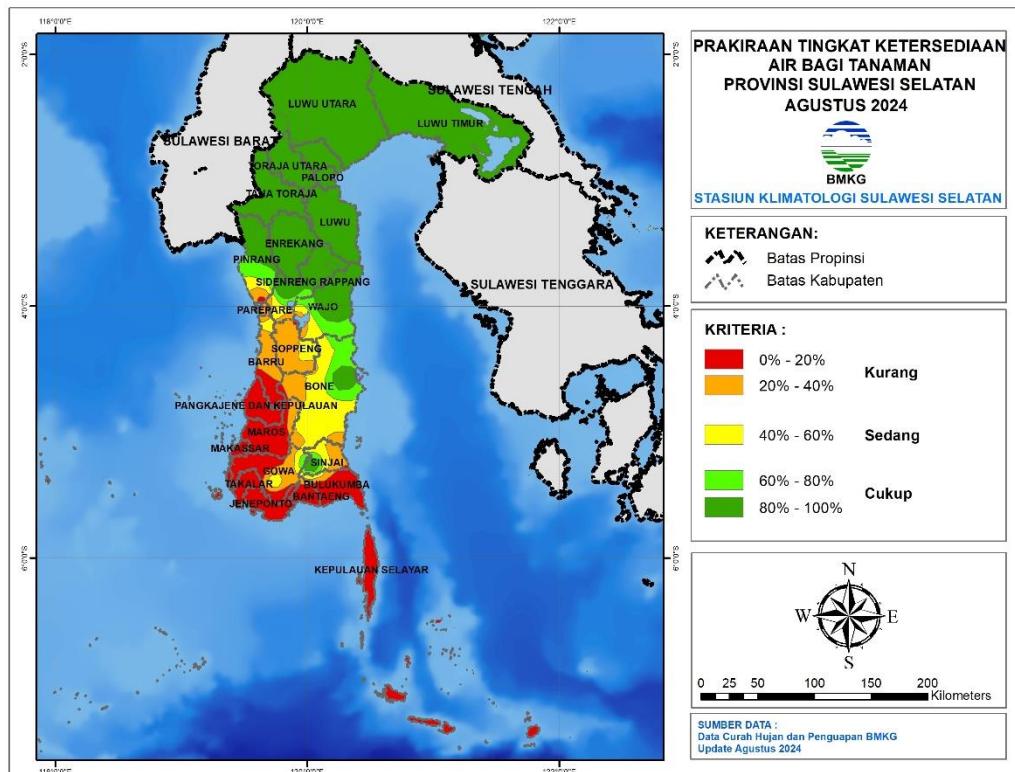
Gambar 144. Peta Analisis Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Juli 2024

B. PRAKIRAAN TINGKAT KETERSEJAAAN AIR BAGI TANAMAN

Prakiraan tingkat ketersediaan air bagi tanaman pada bulan Agustus 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan, sebagai berikut:



Gambar 155. Diagram Prakiraan Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Agustus 2024

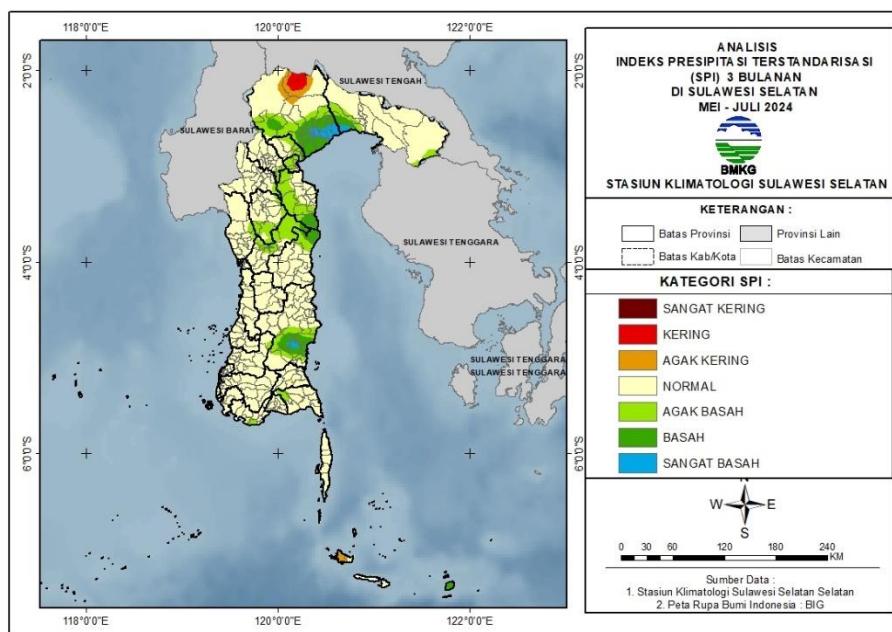


Gambar 166. Peta Prakiraan Tingkat Ketersediaan Air Bagi Tanaman Agustus 2024

V. INDEKS PRESIPITASI TERSTANDARISASI

A. ANALISIS INDEKS PRESIPITASI TERSTANDARISASI

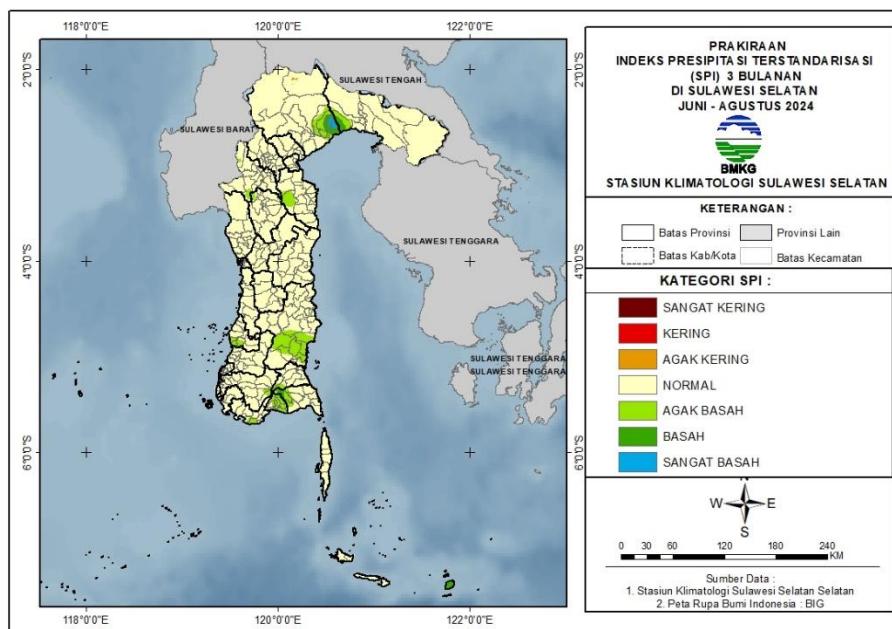
Analisis Indeks Presipitasi Terstandarisasi (SPI) selama 3 bulan, yaitu Mei hingga Juli 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan, sebagai berikut:



Gambar 17. Peta Analisis SPI 3 Bulanan Mei - Juli 2024

B. PRAKIRAAN INDEKS PRESIPITASI TERSTANDARISASI

Prakiraan Indeks Presipitasi Terstandarisasi (SPI) selama 3 bulan, yaitu Juni hingga Agustus 2024 di seluruh wilayah Sulawesi Selatan, sebagai berikut:



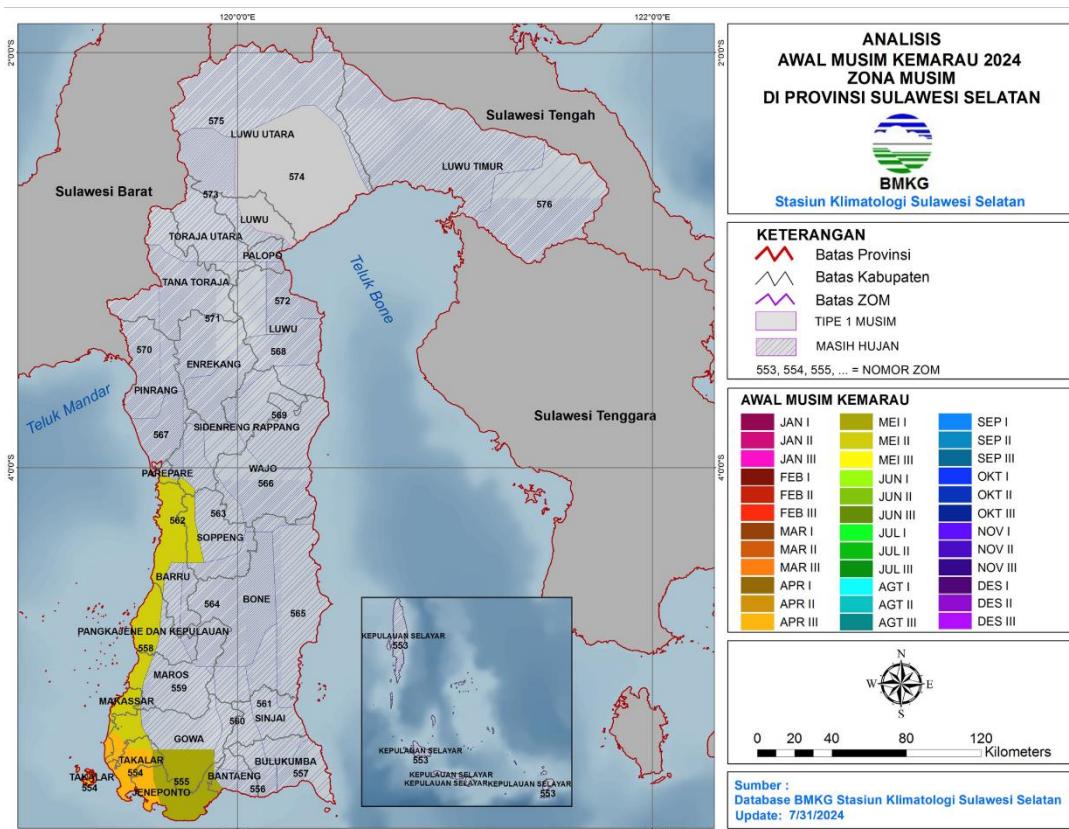
Gambar 18. Peta Prakiraan SPI 3 Bulanan Juni – Agustus 2024

VI. ANALISIS AWAL MUSIM

Analisis Awal Musim Kemarau 2024 di wilayah Sulawesi Selatan menunjukkan sebanyak 4 wilayah zona musim telah memasuki musim kemarau. Rincian selengkapnya sebagaimana tabel berikut:

Tabel 10. Tabel Analisis Awal Musim Kemarau 2024

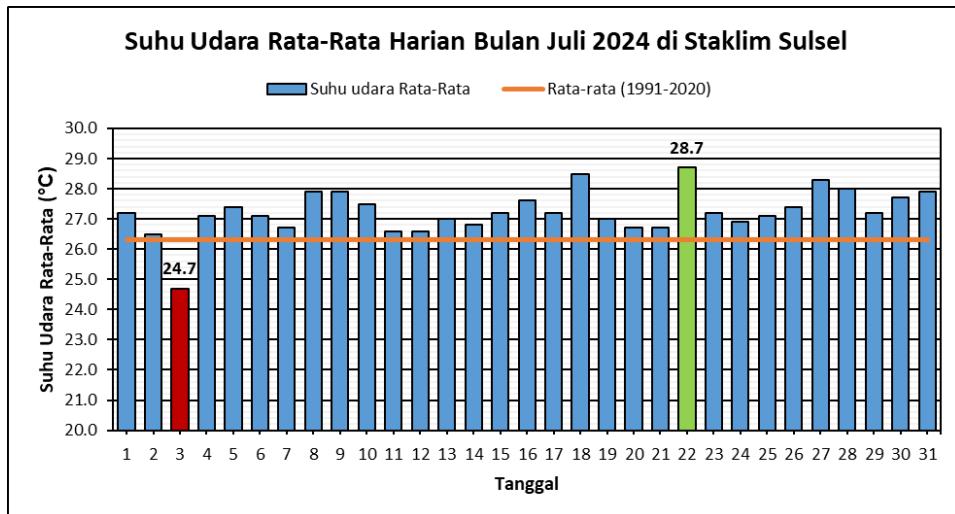
TELAH MASUK MUSIM KEMARAU 2024		
BULAN	WILAYAH	JUMLAH
April 2024	ZOM 554 (pesisir barat Takalar , sebagian Jeneponto bagian barat, dan sebagian Gowa bagian barat)	1
Mei 2024	ZOM 555 (sebagian kecil Takalar bagian timur, sebagian besar Jeneponto , Gowa bagian selatan, dan sebagian kecil Bantaeng bagian barat) ZOM 558 (sebagian Barru bagian barat, sebagian besar Pangkep , sebagian Maros bagian barat, sebagian besar Makassar , sebagian Gowa bagian barat, dan sebagian Takalar bagian barat) ZOM 562 (Barru bagian utara, Pare-Pare bagian selatan, sebagian kecil Sidrap bagian selatan, dan Soppeng bagian barat)	3



Gambar 19. Peta Analisis Awal Musim Kemarau 2024

VII. PERKEMBANGAN UNSUR-UNSUR IKLIM

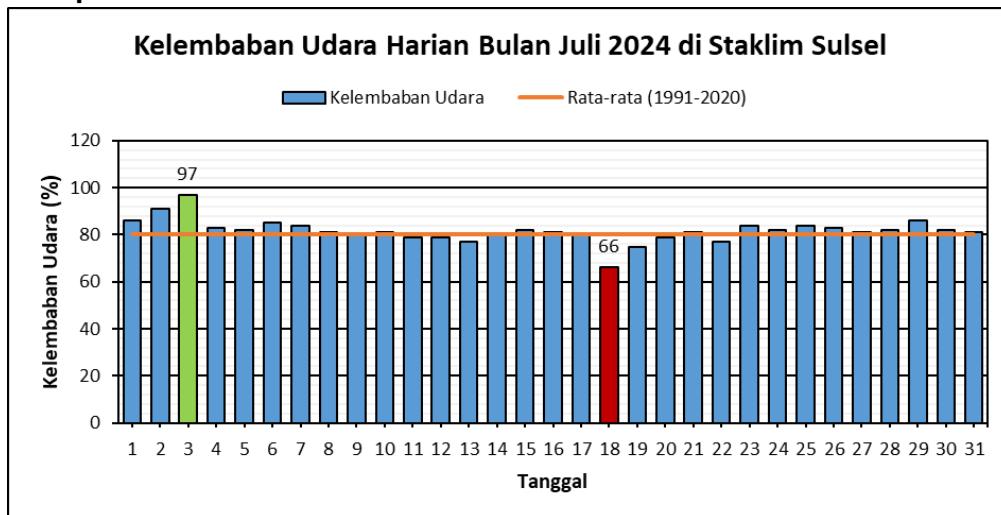
1. Suhu Udara



Gambar 20. Grafik Rata-rata Suhu Udara Harian

Suhu udara rata-rata harian untuk bulan Juli 2024 berkisar antara 24.7°C – 28.7°C. Berdasarkan grafik tersebut, terlihat rata-rata suhu udara harian di bulan Juli 2024 memiliki pola yang fluktuatif dan terlihat rata-rata suhu udara di bulan Juli 2024 sebagian besar lebih tinggi dibandingkan normalnya. Rata-rata suhu udara harian tertinggi terjadi di tanggal 22 Juli 2024 yaitu 28.7°C, 2.4°C lebih tinggi dari normalnya. Sedangkan rata-rata suhu udara harian terendah terjadi pada tanggal 03 Juli 2024 yaitu 24.7 °C, 1.6°C lebih rendah dari normalnya.

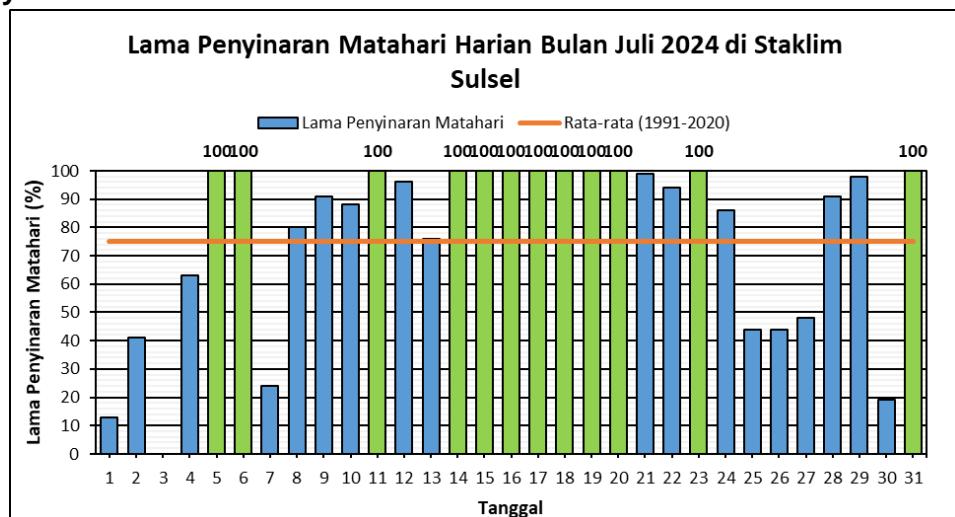
2. Kelembaban Udara Rata-rata



Gambar 21. Grafik Kelembaban Udara Rata-rata Harian

Kelembaban udara rata-rata harian berjalan untuk bulan Juli 2024 berkisar antara 66 - 97%. Kelembaban udara rata-rata harian tertinggi terjadi di tanggal 03 Juli 2024 yaitu 97%, 17% lebih tinggi dari normalnya. Sedangkan kelembaban udara rata-rata harian terendah terjadi pada tanggal 18 Juli 2024 sebesar 66%, 14% lebih rendah dari normalnya.

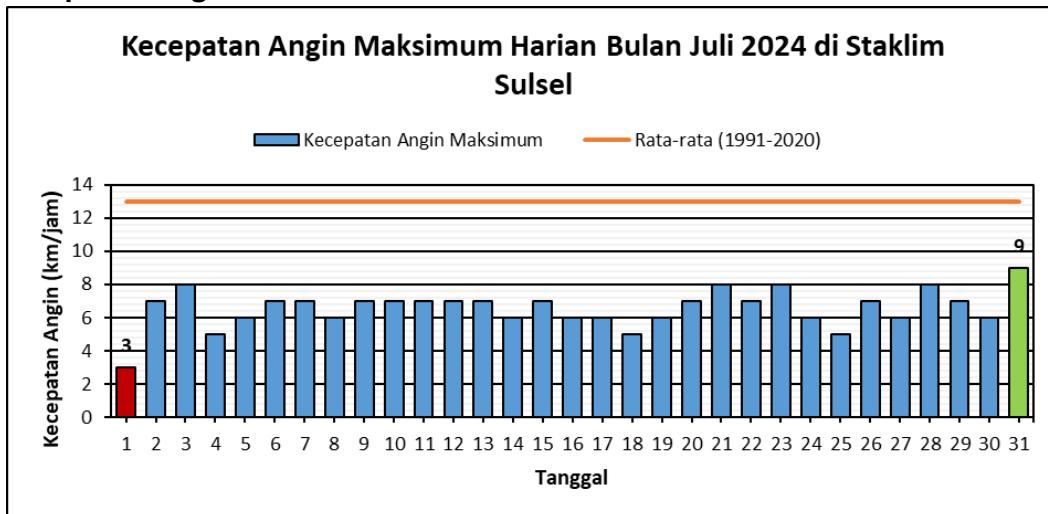
3. Penyinaran Matahari



Gambar 22. Grafik Penyinaran Matahari Rata-rata Harian

Penyinaran matahari rata-rata harian untuk bulan Juli 2024 berkisar antara 0 – 100%. Berdasarkan grafik, terlihat bahwa lama penyinaran matahari harian di bulan Juli 2024 memiliki pola yang fluktuatif. Penyinaran matahari rata-rata harian tertinggi terjadi di tanggal 5, 6, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 23, dan 31 Juli 2024 sebesar 100%, 25% lebih tinggi dibandingkan normalnya. Sedangkan penyinaran matahari rata-rata harian terendah terjadi pada tanggal 03 Juli 2024 sebesar 0%, 75% lebih rendah dari normalnya.

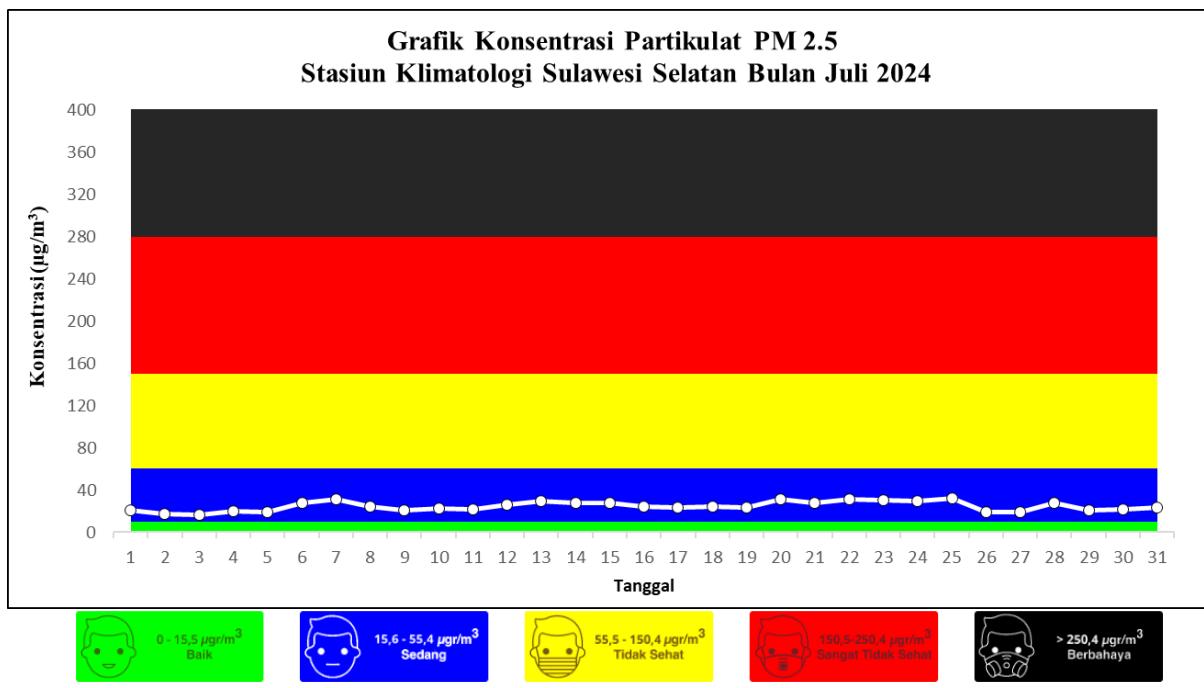
4. Kecepatan Angin Maksimum



Gambar 23. Grafik Kecepatan Angin Maksimum Rata-rata Harian

Kecepatan angin harian terbesar untuk bulan Juli 2024 berkisar antara 3 – 9 knots. Berdasarkan grafik tersebut terlihat bahwa kecepatan angin rata-rata harian di bulan Juli 2024 lebih rendah terhadap nilai normalnya. Kecepatan angin harian maksimum tertinggi terjadi di tanggal 31 Juli 2024 sebesar 9 knots, 4 knots lebih rendah dari normalnya. Sedangkan kecepatan angin maksimum harian terendah terjadi pada tanggal 01 Juli 2024 sebesar 3 knots, 10 knots lebih rendah dari normalnya.

5. Konsentrasi Partikulat PM_{2.5}

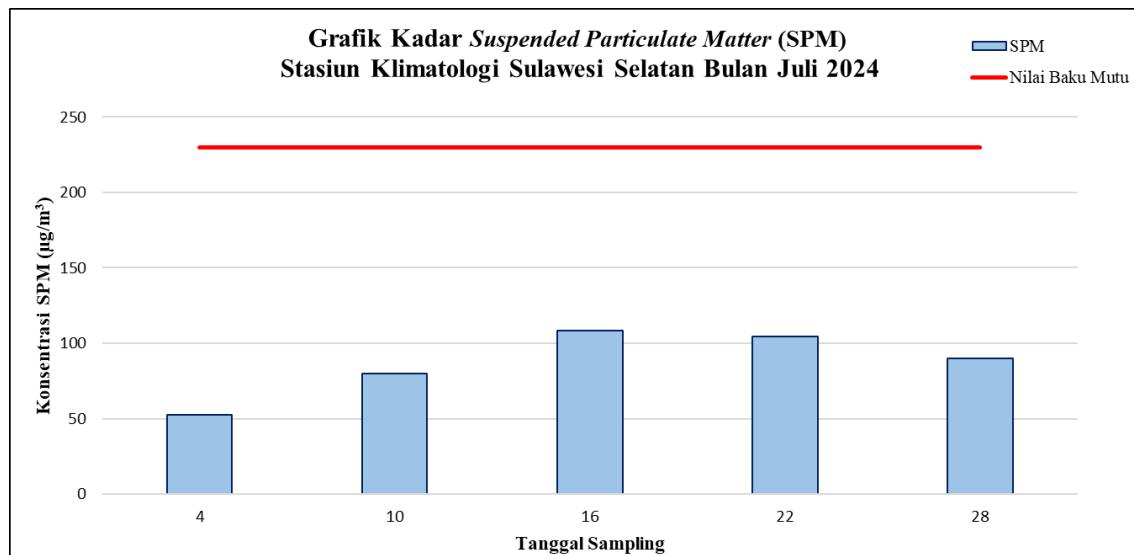


Gambar 24. Grafik Konsentrasi Partikulat PM_{2.5}

Partikulat PM_{2.5} merupakan partikel udara yang berukuran lebih kecil dari atau sama dengan 2.5 μm (mikrometer). Konsentrasi partikulat PM_{2.5} rata-rata pada bulan Juli 2024 secara umum berada dalam kategori SEDANG dengan nilai 24.66 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$. Konsentrasi partikulat PM_{2.5} maksimum terukur pada tanggal 25 Juli 2024 sebesar 31.09 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ (kategori Sedang) dan nilai minimum terukur pada tanggal 7 Juni 2024 sebesar 16.25 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ (kategori Sedang).

Meskipun terdapat variasi dalam konsentrasi PM_{2.5}, nilai maksimum yang tercatat masih berada dalam batas yang aman. Pengamatan ini menunjukkan bahwa udara relatif bersih dan tidak menimbulkan risiko kesehatan yang signifikan bagi penduduk. Namun, tetap penting untuk terus memantau dan menjaga kualitas udara.

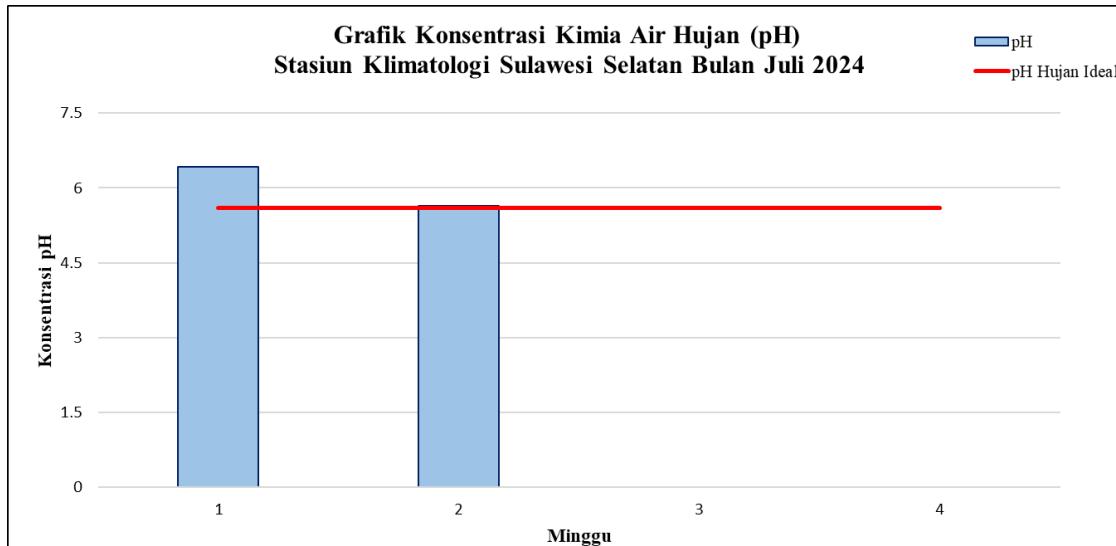
6. Kadar Suspended Particulate Matter (SPM)



Gambar 25. Grafik Kadar Suspended Particulate Matter (SPM)

Suspended Particulate Matter (SPM) merupakan partikel udara yang sangat kecil berukuran kurang dari 100 mikron yang berbentuk padat dan cair yang melayang di udara dalam jangka waktu yang relatif lama. Nilai ambang batas aman konsentrasi SPM di udara adalah $230 \mu\text{gr}/\text{m}^3$. Secara umum, kadar SPM pada bulan Juli 2024 berada di bawah nilai ambang batas (aman), dengan nilai rata-rata sebesar $87.10 \mu\text{gr}/\text{m}^3$.

7. Konsentrasi Kimia Air Hujan



Gambar 26. Grafik Konsentrasi Kimia Air Hujan

Keterangan pH Air Hujan:

- > 7 : pH basa
- 6.1 - 7 : Air hujan sangat baik, cenderung netral seperti air permukaan
- 5.6 - 6 : pH air hujan ideal
- 4.1- 5.5 : Hujan asam
- 3 - 4 : Hujan asam (tinggi)
- < 3 : Hujan asam (ekstrem)

Pemantauan kimia air hujan dalam hal ini menyangkut tingkat keasaman air hujan (*pH*). pH air hujan ideal yaitu antara 5.6 hingga 6.0. Secara umum, analisis pH air hujan pada bulan Juli 2024 berada pada kategori air hujan sangat baik (cenderung netral seperti air permukaan), dengan nilai rata-rata sebesar 6.0.

LAMPIRAN

Lampiran 1

FORMAT PELAPORAN CURAH HUJAN DASARIAN VIA SMS

FORMAT : MMYYYYD CH1 CH2 CH3 CH4 CH5 CH6 CH7 CH8 CH9 CH10

Kirim ke : 0812 4149 4601 (BMKG MAROS)

MM = BULAN

YYYY = TAHUN

D = DASARIAN (a = tgl 1 s/d 10; b = tgl 11 s/d 20; tgl 21 s/d 30/31)

CH = curah hujan

Contoh:

Nama Propinsi : Sulawesi Selatan

Nama Kabupaten : **Bone**

Nama Stasiun : PG. Camming

Bulan : OKTOBER 2024

Tgl	CH	Tgl	CH	Tgl	CH
1.	-	11.	-	21.	-
2.	-	12.	-	22.	-
3.	-	13.	-	23.	0
4.	-	14.	-	24.	-
5.	2	15.	-	25.	-
6.	-	16.	35	26.	-
7.	X	17.	-	27.	12
8.	-	18.	-	28.	-
9.	16	19.	-	29.	-
10.	-	20.	3	30.	6

Format mengirim data ch pada dasarian 1

092024a - - - - 2 - x - 16 -

Format mengirim data ch pada dasarian 2

092024b - - - - 35 - - 3

Format mengirim data ch pada dasarian 3

092024c - - 0 - - 12 - - 6

Data dasarian I sudah harus terkirim paling lambat tanggal 11, dan dasarian II paling lambat tanggal 21, serta dasarian III paling lambat tanggal 1 pada bulan berikutnya.

Mariki Sulsel

Mari Kenali
Iklim
Sulawesi
Selatan

Diterbitkan Oleh



STASIUN KLIMATOLOGI SULAWESI SELATAN

Jl. Dr. Ratulangi No. 75A
Kec. Maros Baru, Kab. Maros
Provinsi Sulawesi Selatan



iklim_sulsel



08114169444