



**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN KLIMATOLOGI KELAS I SUMATERA SELATAN**

Jl. Mayjen Yusuf Singadekane RT/RW. 22/05 Kelurahan Keramasan Kecamatan Kertapati Palembang 30259
Telp/WA. 08117896223 email: staklim.sumsel@bmgk.go.id website: iklim.sumsel.bmgk.go.id

Nomor : KL.00.02/009/KPLG/VIII/2023
Lampiran : 1 (satu) lampiran
Perihal : Peringatan Dini Kekeringan Meteorologis
Pemutakhiran Data hingga 20 Agustus 2023

Palembang, 21 Agustus 2023

Kepada Yth.

1. Bupati Banyuasin
2. Bupati Muara Enim
3. Bupati Ogan Ilir
4. Bupati OKI
5. Bupati OKU
6. Bupati OKU Timur

Dengan hormat,

Berdasarkan hasil monitoring Hari Tanpa Hujan berturut-turut (HTH) dan prediksi probabilistik curah hujan dasarian (10 harian) hingga dua dasarian kedepan, terdapat indikasi potensi **kekeringan meteorologis** pada beberapa kecamatan di wilayah Kota / Kabupaten yang Bapak/Ibu pimpin, dengan status **Waspada** hingga **Siaga**. Kekeringan meteorologis biasanya diikuti antara lain, berkurangnya persediaan air untuk rumah tangga dan pertanian serta meningkatnya potensi kebakaran semak, hutan, lahan dan perumahan.

Sehubungan dengan hal tersebut, kiranya informasi ini bisa dijadikan kewaspadaan dan pertimbangan untuk melakukan langkah mitigasi dampak ikutan dari kekeringan meteorologis. Jika memerlukan informasi lebih detil dapat menghubungi Stasiun Klimatologi Kelas I Sumatera Selatan.

Demikian informasi peringatan dini kekeringan meteorologis disampaikan, atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu kami ucapkan terimakasih.

Kepala,

Wandayantolis

Tembusan :

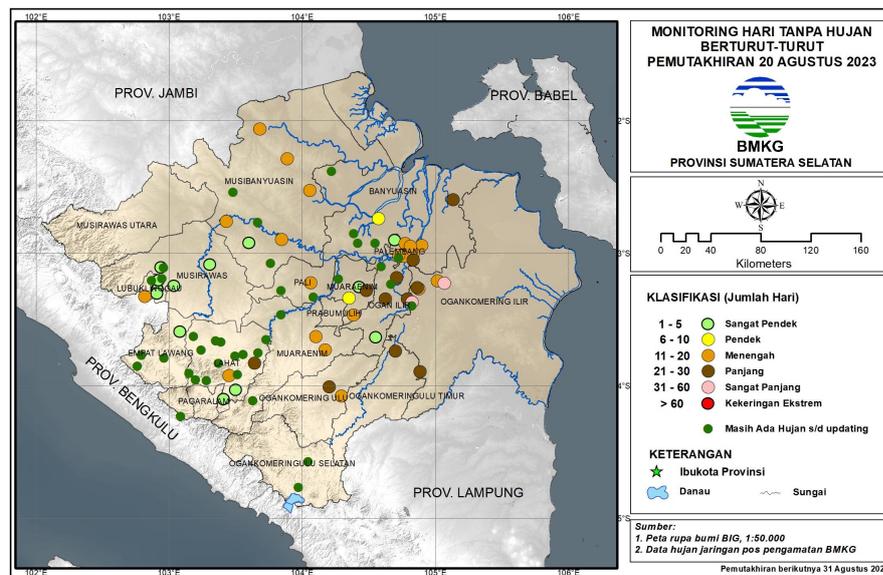
1. Deputi Bidang Klimatologi BMKG

Lampiran Surat

Nomor : KL.00.02/009/KPLG/VIII/2023

Tanggal : 21 Agustus 2023

I. Peta Hari Tanpa Hujan Berturut – Turut



Monitoring Hari Tanpa Hujan (update 20 Agustus 2023)

Sangat Pendek (1-5 hari) : sebagian kecil Palembang bagian utara, Musi Banyuasin bagian selatan, Lubuk Linggau, Musi Rawas, Empat Lawang bagian utara, Lahat bagian selatan, sebagian kecil Muara Enim bagian utara, dan Ogan Ilir bagian selatan.

Pendek (6-10 hari) : sebagian kecil Banyuasin dan Muara Enim.

Menengah (11-20 hari) : sebagian besar Musi Banyuasin, Banyuasin bagian timur, Palembang, PALI, Muara Enim bagian tengah, OKU, sebagian kecil Lubuk Linggau, dan sebagian kecil Lahat.

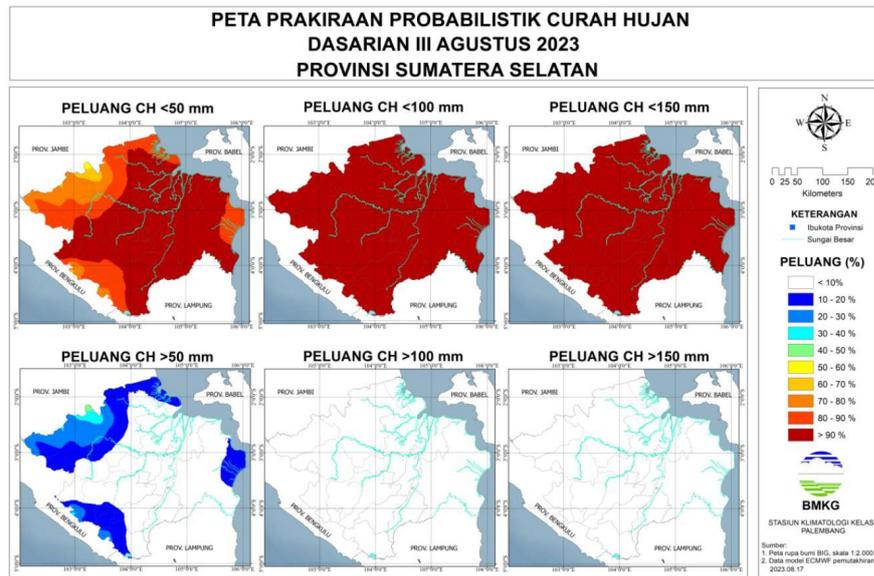
Panjang (21-30 hari) : sebagian kecil Lahat bagian timur, OKU, OKU Timur, Muara Enim bagian timur, Ogan Ilir bagian utara, OKI bagian barat, dan Banyuasin bagian timur.

Sangat Panjang (31-60 hari) : OKI bagian barat.

Masih ada hujan sampai dengan pemutakhiran data: sebagian besar Empat Lawang, Lahat, Lubuk Linggau, Musi Rawas, Muara Enim bagian barat, OKU Selatan, PALI, Musi Banyuasin bagian selatan, dan Banyuasin bagian barat.

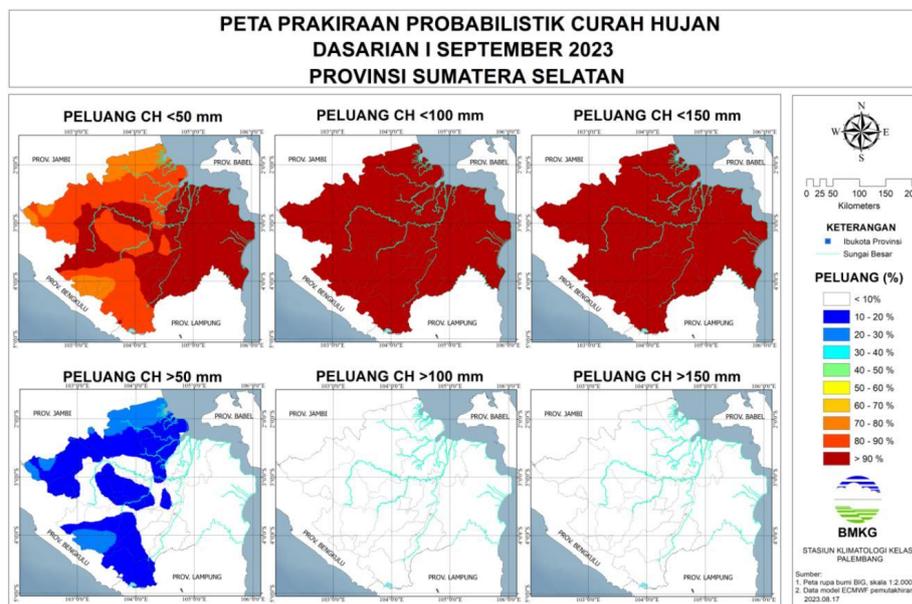
II. Peta Prakiraan Probalistik untuk Curah Hujan Rendah

a. Dasarian III Agustus 2023



Peluang lebih dari 80% terjadi **Curah Hujan Rendah (0-50 mm)** di sebagian besar wilayah Sumatera Selatan. Sementara peluang kurang dari 40% terjadi **Curah Hujan Menengah (50-150 mm)** di sebagian Musi Banyuasin, seluruh Musi Rawas Utara, sebagian Musi Rawas, Pagar Alam, Lahat bagian selatan, Muara Enim bagian selatan, sebagian kecil OKU, OKU Selatan dan sebagian kecil OKI bagian barat.

b. Dasarian I September 2023

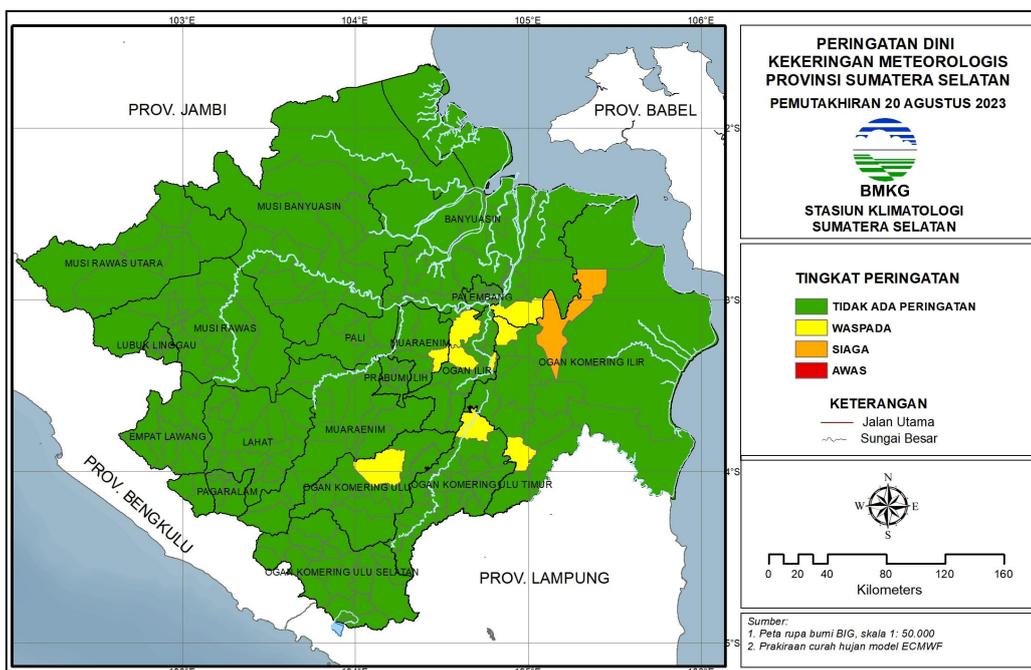


Peluang lebih dari 70% terjadi **Curah Hujan Rendah (0-50 mm)** di sebagian besar wilayah Sumatera Selatan. Sementara peluang hingga 30% terjadi **Curah Hujan Menengah (50-150 mm)** di sebagian Banyuasin, sebagian besar Musi Banyuasin, seluruh Musi Rawas Utara, sebagian besar Musi Rawas, sebagian PALI, sebagian besar Muara Enim, Ogan Ilir, sebagian Empat Lawang, Lahat bagian selatan, seluruh Pagar Alam, sebagian OKU dan sebagian besar OKU Selatan.

III. Kriteria Peringatan Dini Kekeringan Meteorologis

Level Peringatan Dini	Kriteria
WASPADA	a. Jumlah Hari Tanpa Hujan paling sedikit 21 hari b. Prakiraan Probabilitas Curah Hujan kurang dari 20 mm/dasarian di atas 70%
SIAGA	a. Jumlah Hari Tanpa Hujan paling sedikit 31 hari b. Prakiraan Probabilitas Curah Hujan kurang dari 20 mm/dasarian di atas 70%
AWAS	a. Jumlah Hari Tanpa Hujan paling sedikit 61 hari b. Prakiraan Probabilitas Curah Hujan kurang dari 20 mm/dasarian di atas 70%

IV. Peta Peringatan Dini Kekeringan Meteorologis





**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN KLIMATOLOGI KELAS I SUMATERA SELATAN**

Jl. Mayjen Yusuf Singadekane RT/RW. 22/05 Kelurahan Keramasan Kecamatan Kertapati Palembang 30259
Telp/WA. 08117896223 email: staklim.sumsel@bmgk.go.id website: iklim.sumsel.bmgk.go.id

Tabel1. Prediksi Daerah yang Mengalami Kekeringan Meteorologis

No.	Kabupaten / Kota	Waspada	Siaga	Awas
1.	Banyuasin	Rambutan	-	-
2.	Muara Enim	Kelekar	-	-
3.	Ogan Ilir	Indralaya Utara, Sungai Pinang, Tanjung Batu	-	-
4.	OKI	Jejawi, Lempuing	Celikah, Pangkalan Lampam	-
5.	OKU	Lubuk Batang	-	-
6.	OKU Timur	Cempaka	-	-

V. Rekomendasi

Untuk daerah-daerah dengan status peringatan dini meteorologisnya diatas, perlu melakukan langkah antisipasi antara lain:

- a. Budi daya pertanian yang tidak membutuhkan banyak air
- b. Waspada kebakaran hutan, lahan dan semak
- c. Hemat penggunaan air bersih