



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 : B/KL.00.02/010/KPLG/IX/2023
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Peringatan Dini Kekeringan Meteorologis
Pemutakhiran Data hingga 31 Agustus 2023

Palembang, 01 September 2023

Yth. 1. Gubernur Sumatera Selatan
2. Pangdam II Sriwijaya
3. Kapolda Sumatera Selatan
4. Bupati Musi Banyuasin
5. Bupati OKI
6. Bupati PALI

di
Tempat

Dengan hormat kami sampaikan, 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. Untuk informasi lebih lanjut terkait ini dapat menghubungi Stasiun Klimatologi Kelas I Sumatera Selatan.

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

Kepala,



Wandayantolis

Tembusan :

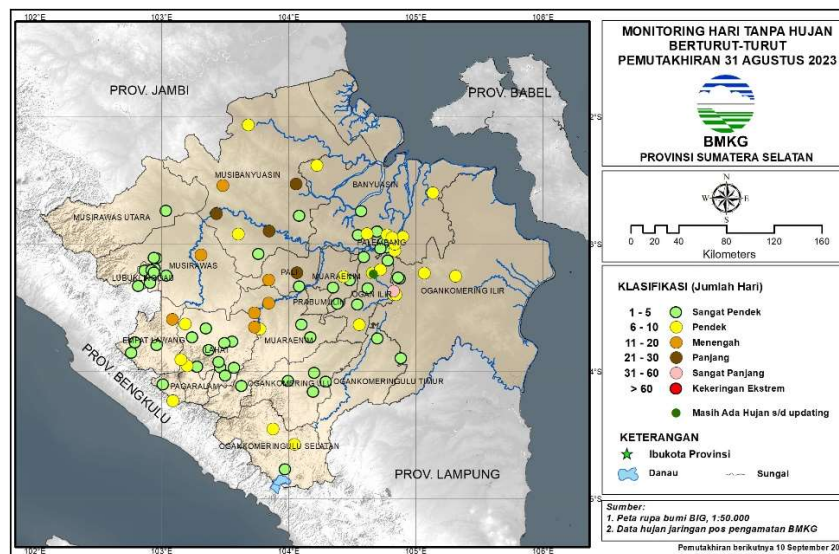
1. Deputi Bidang Klimatologi BMKG
2. Kepala Balai Besar MKG Wilayah II

Lampiran Surat

Nomor : B/KL.00.02/010/KPLG/IX/2023

Tanggal : 01 September 2023

I. Peta Hari Tanpa Hujan Berturut – Turut



Monitoring Hari Tanpa Hujan (update 31 Agustus 2023)

Sangat Pendek (1-5 hari) : sebagian besar Sumatera Selatan.

Pendek (6-10 hari) : Palembang bagian timur, sebagian kecil Banyuasin, sebagian kecil OKI, sebagian kecil Ogan Ilir, sebagian kecil Muara Enim, sebagian kecil Musi Banyuasin, sebagian OKU Selatan, sebagian Lahat bagian barat.

Menengah (11-20 hari) : sebagian kecil Musi Rawas, sebagian kecil Musi Banyuasin, sebagian kecil PALI, Muara Enim bagian barat, Empat Lawang bagian utara.

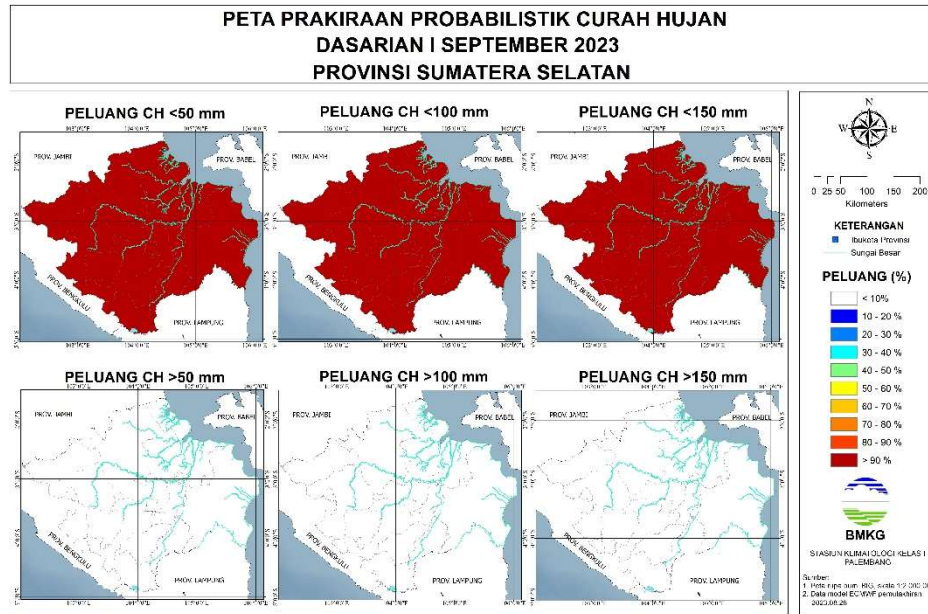
Panjang (21-30 hari) : sebagian Musi Banyuasin, sebagian kecil PALI

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

Masih ada hujan sampai dengan pemutakhiran data: sebagian kecil OI bagian utara.

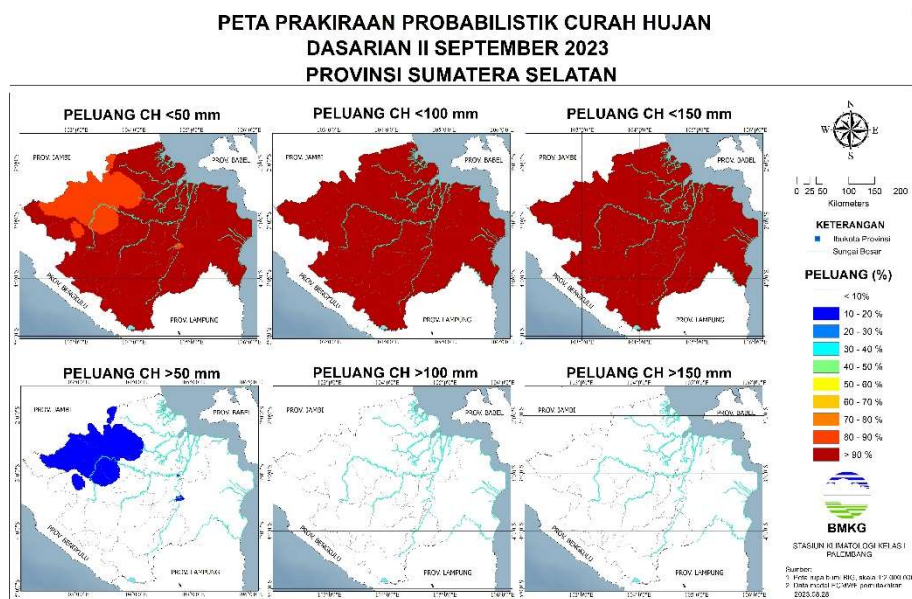
II. Peta Prakiraan Probalistik untuk Curah Hujan Rendah

a. Dasarian I September 2023



Peluang lebih dari 90% terjadi **Curah Hujan Rendah (0-50 mm)** di seluruh wilayah Sumatera Selatan.

b. Dasarian II September 2023

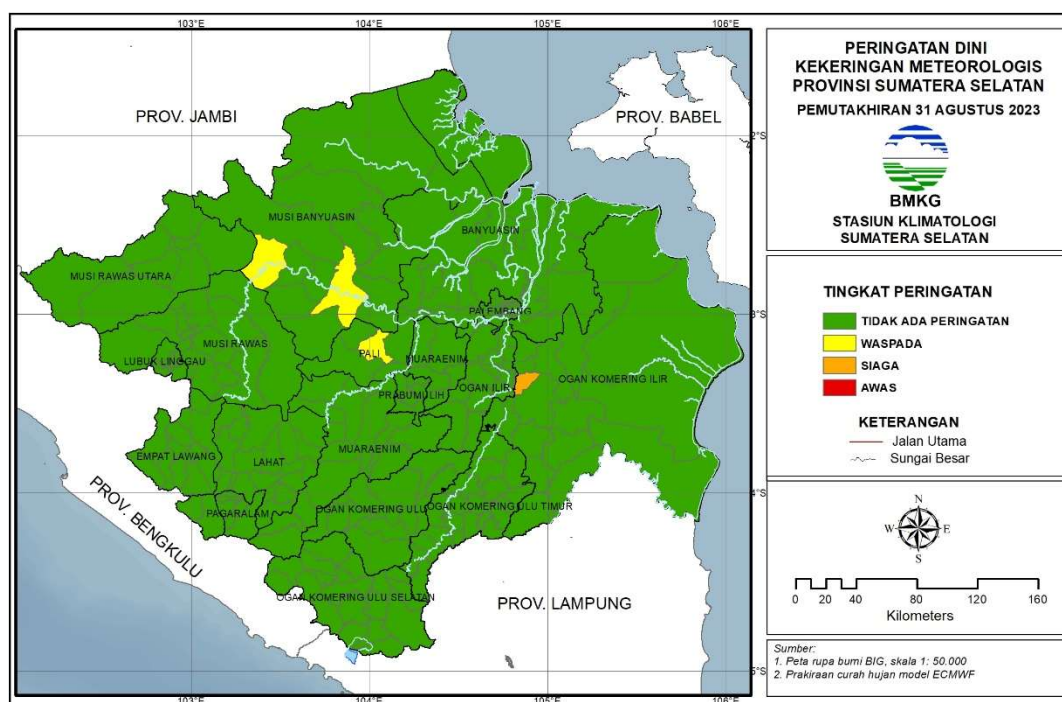


Peluang lebih dari 80% terjadi **Curah Hujan Rendah (0-50 mm)** di sebagian besar wilayah Sumatera Selatan. Sementara peluang hingga 30% terjadi **Curah Hujan Menengah (50-150 mm)** di sebagian besar Musi Banyuasin, sebagian Musi Rawas Utara, sebagian Musi Rawas dan sebagian Lubuk Linggau.

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



Tabel1. Prediksi Daerah yang Mengalami Kekeringan Meteorologis

No.	Kabupaten / Kota	Waspada	Siaga	Awas
1.	OKI	-	Celikah	-
2.	Musi Banyuasin	Sangadesa, Sekayu, Sungai Lilin	-	-
3.	PALI	Penukal	-	-

V. Rekomendasi

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

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