



# BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA STASIUN KLIMATOLOGI KELAS I PALEMBANG

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

Nomor : KL.00.02/002/KPLG/VIII/2021  
Lampiran : 1 (satu) lampiran  
Perihal : Peringatan Dini Potensi Curah Hujan Tinggi

Palembang, 27 Agustus 2021

Kepada Yth.

1. Gubernur Sumatera Selatan
2. Panglima KODAM II Sriwijaya
3. Kapolda Sumatera Selatan
4. Kepala BPBD Prov. Sumsel
5. Bupati Kabupaten Empat Lawang
6. Bupati Kabupaten Lahat
7. Bupati Kabupaten Pagar Alam
8. Bupati Kabupaten OKU Selatan
9. Kepala Kantor Wilayah Sumsel & Babel Perum BULOG

Dengan hormat disampaikan bahwa berdasarkan model prakiraan probabilistik curah hujan bulan September 2021, terdapat indikasi potensi **curah hujan tinggi** pada beberapa kecamatan di wilayah Kota/Kabupaten yang Bapak/Ibu pimpin, dengan status **Waspada**. Curah hujan tinggi biasanya diikuti oleh potensi bencana banjir dan tanah longsor.

Sehubungan dengan hal tersebut, kiranya informasi ini dapat dijadikan kewaspadaan dan pertimbangan untuk melakukan langkah mitigasi dampak ikutan dari curah hujan tinggi tersebut. Jika memerlukan informasi lebih detail dapat menghubungi Stasiun Klimatologi Kelas I Palembang.

Demikian informasi peringatan dini potensi curah hujan tinggi disampaikan. Atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.



Tembusan:

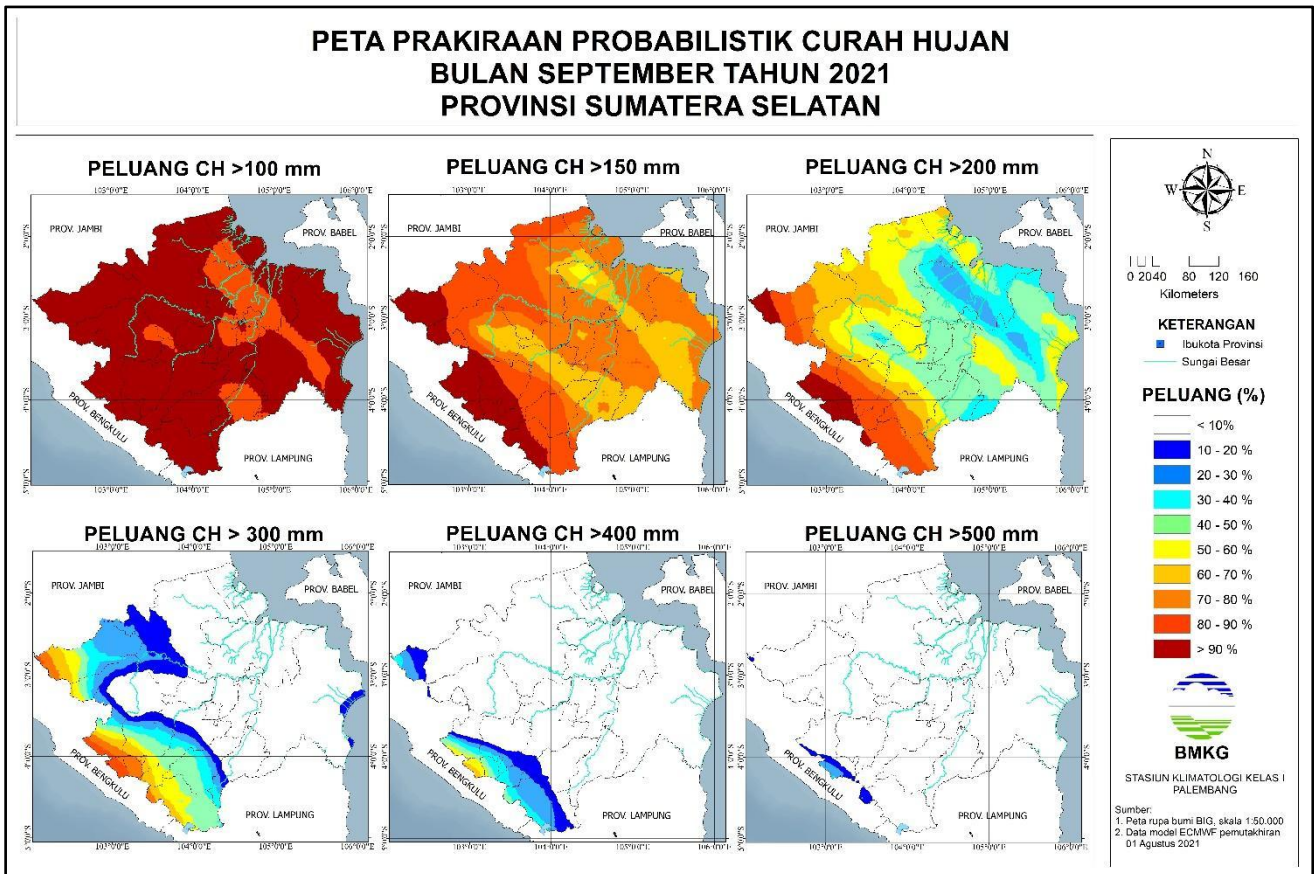
1. Deputi Bidang Klimatologi BMKG
2. Kepala Balai Besar MKG Wilayah II Tangerang Selatan

Lampiran Surat

Nomor : KL.00.02/002/KPLG/VIII/2021

Tanggal : 27 Agustus 2021

I. Peta Prakiraan Probabilistik untuk Curah Hujan Tinggi Bulan September 2021



Gambar 1. Peta Prakiraan Probabilistik Curah Hujan Bulan September 2021

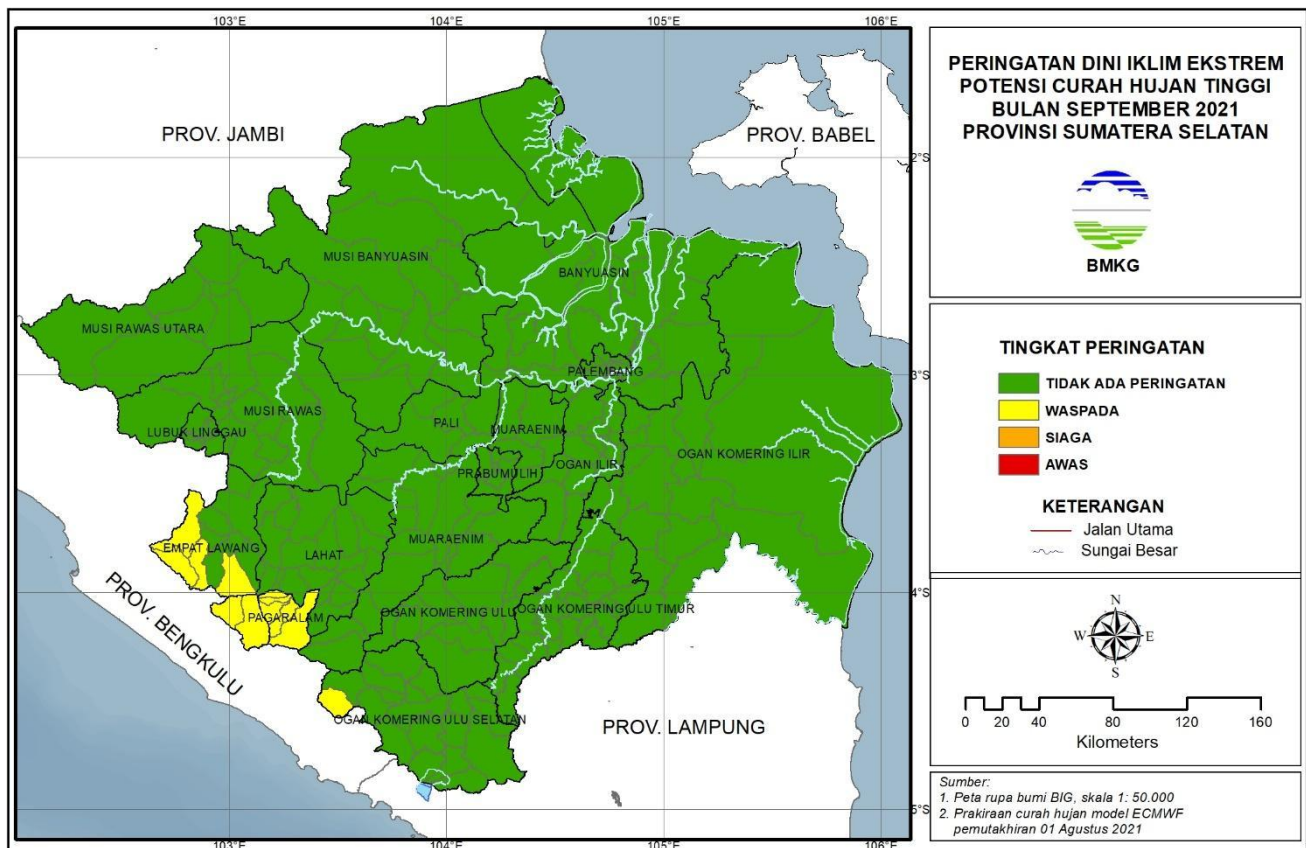
Berdasarkan hasil prakiraan probabilistik, pada bulan September 2021, sebagian besar wilayah Sumatera Selatan berpeluang lebih dari 60% terjadi curah hujan di atas 150 mm. Wilayah Sumatera Selatan bagian barat, yaitu di Empat Lawang bagian selatan, Lahat bagian barat daya, Pagar Alam, dan OKU Selatan bagian barat berpeluang lebih dari 70% mengalami curah hujan di atas 300 mm. Sebagian kecil wilayah Lahat bagian barat daya berpeluang lebih dari 60% mengalami curah hujan di atas 400 mm.

## II. Kriteria Peringatan Dini Potensi Curah Hujan Tinggi

Tabel 1. Kriteria Peringatan Dini Potensi Curah Hujan Tinggi

Level Peringatan Dini	Kriteria
WASPADA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• apabila terjadi prakiraan probabilitas ch dasarian lebih dari 150 mm/das dengan peluang diatas 70%; atau</li> <li>• prakiraan probabilitas ch bulanan lebih dari 300 mm/bulan dengan peluang diatas 70%</li> </ul>
SIAGA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• apabila terjadi prakiraan probabilitas ch dasarian lebih dari 200 mm/das dengan peluang diatas 70%; atau</li> <li>• prakiraan probabilitas ch bulanan lebih dari 400 mm/bulan dengan peluang diatas 70%</li> </ul>
AWAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• apabila terjadi prakiraan probabilitas ch dasarian lebih dari 300 mm/das dengan peluang diatas 70%; atau</li> <li>• prakiraan probabilitas ch bulanan lebih dari 500 mm/bulan dengan peluang diatas 70%</li> </ul>

## III. Peta Peringatan Dini Potensi Curah Hujan Tinggi



Gambar 2. Peta Peringatan Dini Potensi Curah Hujan Tinggi Bulan September 2021



# BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA STASIUN KLIMATOLOGI KELAS I PALEMBANG

Jl. Mayjen Yusuf Singadekane RT/RW. 22/05 Kelurahan Keramasan Kecamatan Kertapati Palembang

Telp/WA. 08117896223 email: staklim.palembang@bmkgo.id

Tabel 2. Prediksi Daerah yang Mengalami Curah Hujan Tinggi

No.	Kabupaten/ Kota	Waspada	Siaga	Awas
1.	Empat Lawang	Lintang Kanan, Pasemah Air Keruh, Sikap Dalam, Ulu Musi	-	-
2.	Lahat	Tanjung Sakti Pumi, Tanjung Sakti Pumu	-	-
3.	Pagar Alam	Dempo Selatan, Dempo Tengah, Dempo Utara, Pagar Alam Selatan, Pagar Alam Utara	-	-
4.	OKU Selatan	Sungai Are	-	-