



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS II SYAMSUDIN NOOR BANJARMASIN**

Alamat : Bandar Udara Syamsudin Noor, Landasan Ulin, Banjarbaru
Telp. (0511) 4705198, Fax. (0511) 4705098

PRESS RELEASE STASIUN METEOROLOGI SYAMSUDIN NOOR BANJARMASIN

Waspadai Potensi Curah Hujan Tinggi di Kalimantan Selatan pada Masa Puncak Musim Hujan

Pada tanggal 11 Januari 2022 telah terjadi cuaca ekstrim yakni hujan lebat disertai kilat/petir dan angin kencang di wilayah Kota/Kabupaten Banjarmasin, Banjarbaru, Banjar, Tanah Laut, Tapin, Hulu Sungai Selatan, Hulu Sungai Tengah dan sekitarnya pada dini hari dan siang menjelang sore hari. Intensitas curah hujan ekstrim tersebut tercatat di Stasiun Meteorologi Syamsudin Noor Banjarmasin yakni sebesar 110.2 mm. Curah hujan ini jika merujuk pada kategori hujan BMKG termasuk dalam kategori hujan sangat lebat. Berdasarkan laporan BPBD dampak yang ditimbulkan yaitu terendamnya 200 lebih rumah di wilayah Kalimantan Selatan dengan ketinggian bervariasi antara 0.3-1 m di wilayah Kota Banjarbaru, Kabupaten Tapin, dan Kabupaten Hulu Sungai Tengah.

Cuaca ekstrim ini dipicu oleh kondisi dinamika atmosfer di wilayah Kalimantan Selatan yang labil. Adanya pergerakan suplai uap air dari Pasifik Timur ke Pasifik Barat (La Nina) serta suhu muka laut yang lebih hangat dari normalnya, mengakibatkan aktivitas potensi pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia terutama di wilayah Kalsel menjadi lebih signifikan. Selain itu, adanya sirkulasi siklonik di Samudra Hindia selatan Jawa Timur dan di Australia bagian utara yang membentuk daerah pertemuan/perlambatan kecepatan angin (konvergensi) dan serta daerah pertemuan angin (konfluensi) salah satunya di wilayah Kalimantan Selatan. Kondisi ini berpotensi memupuk massa uap air dari Laut Jawa yang menyebabkan terjadinya pertumbuhan awan-awan konvektif yang masif di sekitar Kalimantan Selatan. Berdasarkan data Stasiun Klimatologi Banjarbaru secara umum bulan Januari 2022 merupakan puncak musim hujan di wilayah Kalimantan Selatan, sehingga potensi hujan secara masif masih akan sering terjadi pada bulan Januari.

Prospek seminggu ke depan, hampir seluruh wilayah Kalimantan Selatan masih berpotensi terjadi hujan dengan intensitas yang bervariasi dari ringan hingga lebat yang dapat disertai petir dan angin kencang. Wilayah yang perlu diwaspadai yaitu Kalimantan Selatan bagian Selatan dan Barat seperti wilayah Banjarmasin, Banjarbaru, Kab.Banjar, Tanah Laut, Barito Kuala, Tapin, Hulu Sungai Selatan, Hulu Sungai Tengah dan sekitarnya. Wilayah-wilayah ini berpotensi terjadi hujan lebat terutama pada dini hari menjelang pagi dan siang/sore hari. Potensi pasang surut maksimum juga masih cukup tinggi antara 2-2.5m di Muara Sungai Barito dan Kotabaru pada malam hingga dini hari.

Masyarakat dihimbau agar tetap waspada dan berhati-hati terhadap potensi cuaca ekstrem dan dampak yang dapat ditimbulkan seperti banjir, banjir rob, tanah longsor, banjir bandang, genangan, pohon tumbang, dan jalan licin. Masyarakat juga dihimbau agar terus memperbaharui perkembangan informasi dari BMKG dengan memanfaatkan kanal media sosial BMKG, atau langsung menghubungi kantor BMKG terdekat.

Banjarbaru, 12 Januari 2022

Prakirawan Stasiun Meteorologi Syamsudin Noor Banjarmasin

<http://www.bmkg.go.id>

<https://stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id/>

[instagram @cuacakalsel @infobmkg](#)