



GUBERNUR SUMATERA UTARA

Medan, 05 JULI 2022

Kepada Yth. :

Sdr. Bupati / Wali Kota se - Sumatera Utara
di

Tempat

SURAT EDARAN

Nomor : 360/7256/2022

Tentang

Peringatan Dini Gerakan Tanah dan Potensi Banjir

Berdasarkan :

1. Potensi gerakan tanah untuk bulan Juli 2022 yang dilaporkan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral melalui situs : www.vsi.esdm.go.id. (daftar terlampir)
2. Prakiraan Daerah Potensi Banjir dan Cuaca Ekstrem Sumatera Utara untuk bulan Juli, Agustus dan September 2022 yang dilaporkan BMKG Wilayah I Medan yang memperkirakan di beberapa Wilayah Kabupaten / Kota berpotensi curah hujan kategori menengah - tinggi. (daftar terlampir). yang akan berdampak pada permukiman, lahan pertanian, perkotaan dan infrastruktur lainnya.

Selanjutnya dimintakan kepada Saudara Bupati/Wali Kota untuk :

- a. Melakukan sosialisasi kesiap-siagaan antisipasi banjir / longsor kepada masyarakat, terutama di kawasan daerah aliran sungai dari hulu hingga hilir;
- b. Menyiagakan sumber daya Perangkat Daerah, masyarakat, media massa, dunia usaha dan perguruan tinggi guna antisipasi terjadinya banjir / longsor di wilayah masing-masing, terutama di kawasan yang rawan terjadi bencana akibat curah hujan yang tinggi;
- c. Menata kembali kawasan perumahan, permukiman, pertanian dan bangunan lainnya yang berada pada kawasan / daerah rawan banjir dengan mempedomani RT / RW;
- d. Mengoptimalkan peran tugas pokok dan fungsi Badan Penanggulangan Bencana Daerah sebagai koordinator dan perangkat daerah dalam penanggulangan bencana;
- e. Memfasilitasi hubungan kerjasama antar *Stakeholder* di dalam wilayahnya maupun wilayah Kabupaten/Kota beda Provinsi dalam pelaksanaan penanggulangan bencana gerakan tanah / tanah longsor dan banjir di wilayah yang menjadi tanggung jawabnya;
- f. Melakukan koordinasi dengan Pemerintah Pusat, Instansi Vertikal di wilayahnya dan pihak-pihak terkait lainnya dalam penanggulangan bencana gerakan tanah / tanah longsor dan banjir serta melibatkan partisipasi dunia usaha, masyarakat, perguruan tinggi dan media massa;
- g. Senantiasa menyiapkan SDM (Satgas), logistik dan peralatan kebencanaan;
- h. Mengecek kembali daerah-daerah rawan dan ancaman bencana serta jalan - jalan berpotensi longsor;
- i. Standby alat komunikasi (HP) selalu update info PVMBG dan BMKG terutama tentang cuaca/iklim;
- j. Mengikuti protokoler kesehatan dari Kementerian Kesehatan Republik Indonesia dalam melaksanakan peringatan dini selama pandemi Covid-19 di Sumatera Utara.

Demikian surat edaran ini untuk menjadi perhatian sepenuhnya.

GUBERNUR SUMATERA UTARA



Tembusan Yth:

1. Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia
2. Kepala BNPB di Jakarta
3. Kepala OPD Pemprov

Jln. P. Diponegoro Nomor 30 Telephone : (061) 4156000

www.sumutprov.go.id

Medan Kode Pos 20152

Lampiran Surat Edaran :

Nomor : 360/7256/2022

Tanggal : 05 Juli 2022

Lampiran I

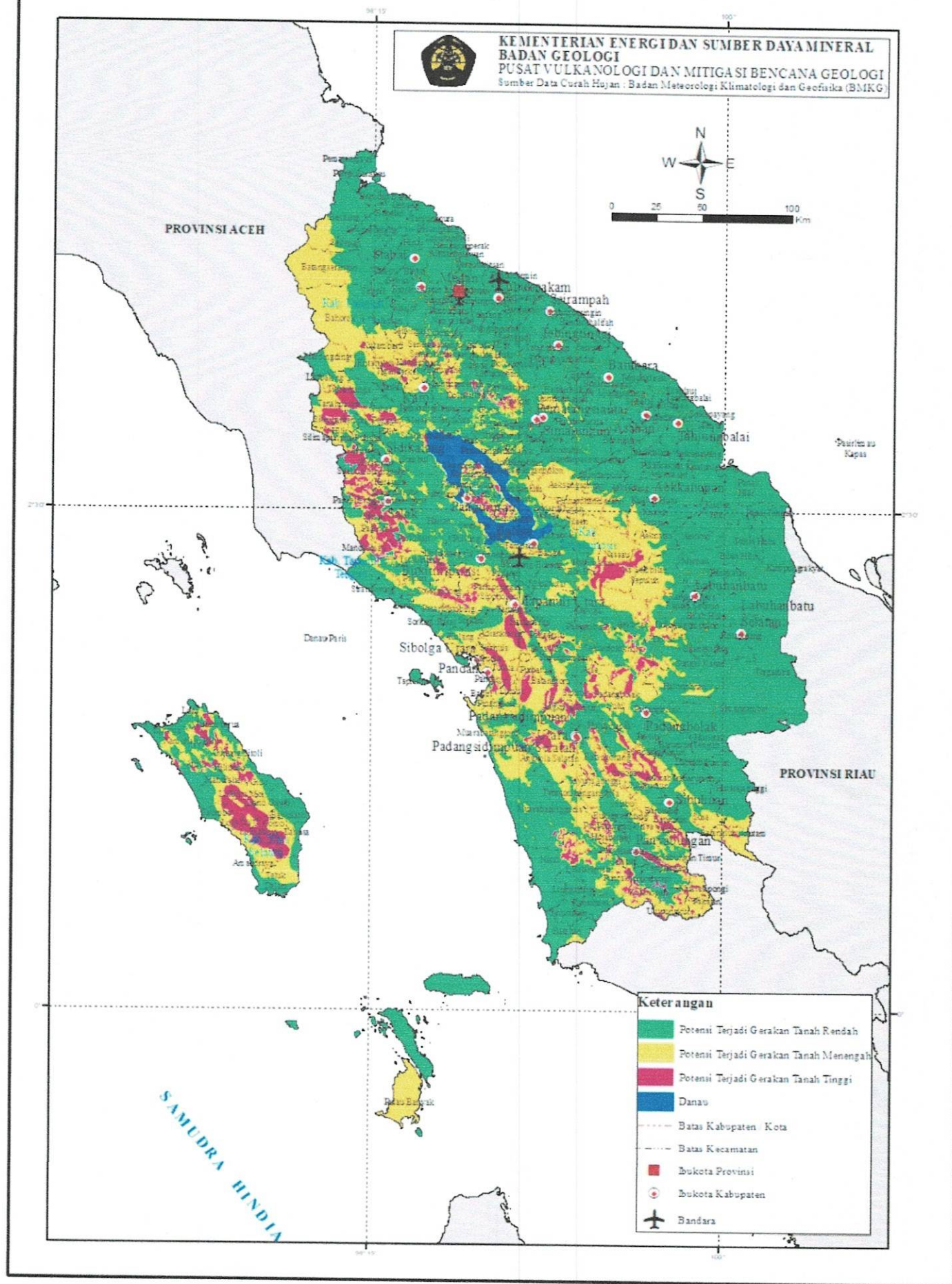
Tabel Prakiraan Potensi Banjir dan Gerakan Tanah di atas Normal di Kabupaten/Kota Sumatera Utara
(Curah Hujan 151-500 mm dan Sifat Hujan Mencapai 3,6 - 4,5 %)

Bulan Juli – September 2022

Bulan	Prakiraan	Kabupaten/Kota
Juli	Gerakan Tanah	Asahan, Dairi, Deli Serdang, Humbang Hasundutan, Karo, Kota Gunung Sitoli, Labuhan Batu, Labuhan Batu Selatan, Labuhan Batu Utara, Langkat, Mandailing Natal, Nias, Nias Barat, Nias Selatan, Nias Utara, Padang Lawas, Padang Lawas Utara, Padang Sidempuan Pakpak Bharat, Pematang Siantar, Samosir, Serdang Bedagai, Sibolga, Simalungun, Tapanuli Selatan, Tapanuli Tengah, Tapanuli Utara dan Toba.
Juli	Potensi Banjir	Tingkat Potensi Menengah: Asahan, Nias Utara dan Tapanuli Selatan.
		Tingkat Potensi Rendah: Asahan, Batubara, Deli Serdang, Binjai, Kota Gunung Sitoli, Kota Medan, Pematang Siantar, Tebing Tinggi, Labuhan Batu, Labuhan Batu Selatan, Labuhan Batu Utara, Langkat, Mandailing Natal, Nias, Nias Barat, Nias Selatan, Nias Utara, Serdang Bedagai, Simalungun, Tapanuli Selatan dan Tapanuli Tengah.
Agustus	Potensi Banjir	Tingkat Potensi Menengah: Asahan, Batubara, Tebing Tinggi, Labuhan Batu, Labuhan Batu Utara, Langkat, Mandailing Natal, Nias Utara, Serdang Bedagai, Simalungun dan Tapanuli Selatan.
		Tingkat Potensi Rendah: Asahan, Batubara, Deli Serdang, Karo, Binjai, Kota Gunung Sitoli, Kota Medan, Padang Sidempuan, Pematang Siantar, Tanjung Balai, Tebing Tinggi, Labuhan Batu, Labuhan Batu Selatan, Labuhan Batu Utara, Langkat, Mandailing Natal, Nias, Nias Barat, Nias Selatan, Nias Utara, Padang Lawas, Padang Lawas Utara, Samosir, Serdang Bedagai, Simalungun, Tapanuli Selatan, Tapanuli Tengah, Tapanuli Utara dan Toba Samosir.
September	Potensi Banjir	Tingkat Potensi Menengah: Asahan, Batubara, Deli Serdang, Binjai, Kota Gunung Sitoli, Kota Medan, Pematang Siantar, Tebing Tinggi, Labuhan Batu, Labuhan Batu Selatan, Labuhan Batu Utara, Langkat, Mandailing Natal, Nias, Nias Barat, Nias Utara, Serdang Bedagai, Simalungun dan Tapanuli Selatan.

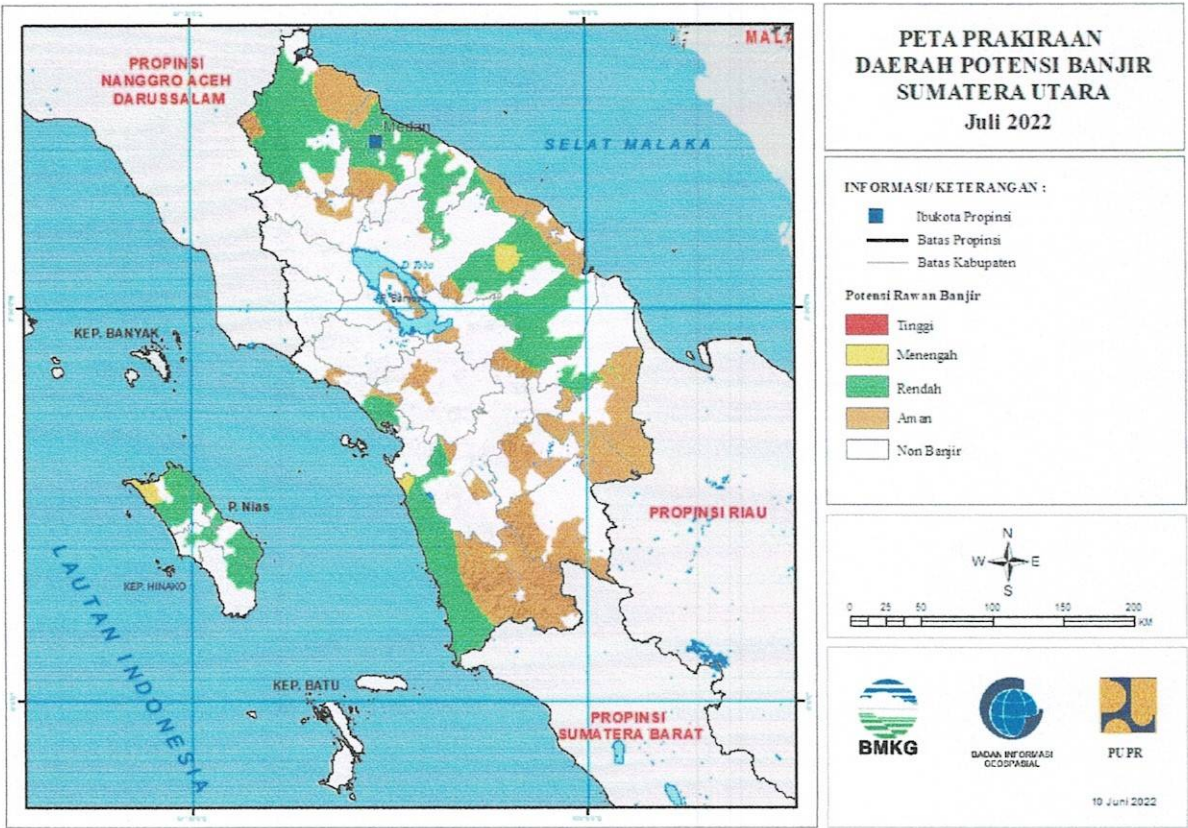
		Tingkat Potensi Rendah: Asahan, Batubara, Deli Serdang, Karo, Kota Medan, Padang Sidempuan, Tanjung Balai, Tebing Tinggi, Labuhan Batu, Labuhan Batu Selatan, Labuhan Batu Utara, Langkat, Mandailing Natal, Nias, Nias Selatan, Padang Lawas, Padang Lawas Utara, Samosir, Serdang Bedagai, Simalungun, Tapanuli Selatan, Tapanuli Tengah, Tapanuli Utara dan Toba Samosir.
--	--	---

**PETA PRAKIRAAN WILAYAH TERJADINYA GERAKAN TANAH
PADA BULAN JULI 2022, PROVINSI SUMATRA UTARA**



2. PRAKIRAAN DAERAH POTENSI BANJIR SUMATERA UTARA JULI 2022

Gambar 3.



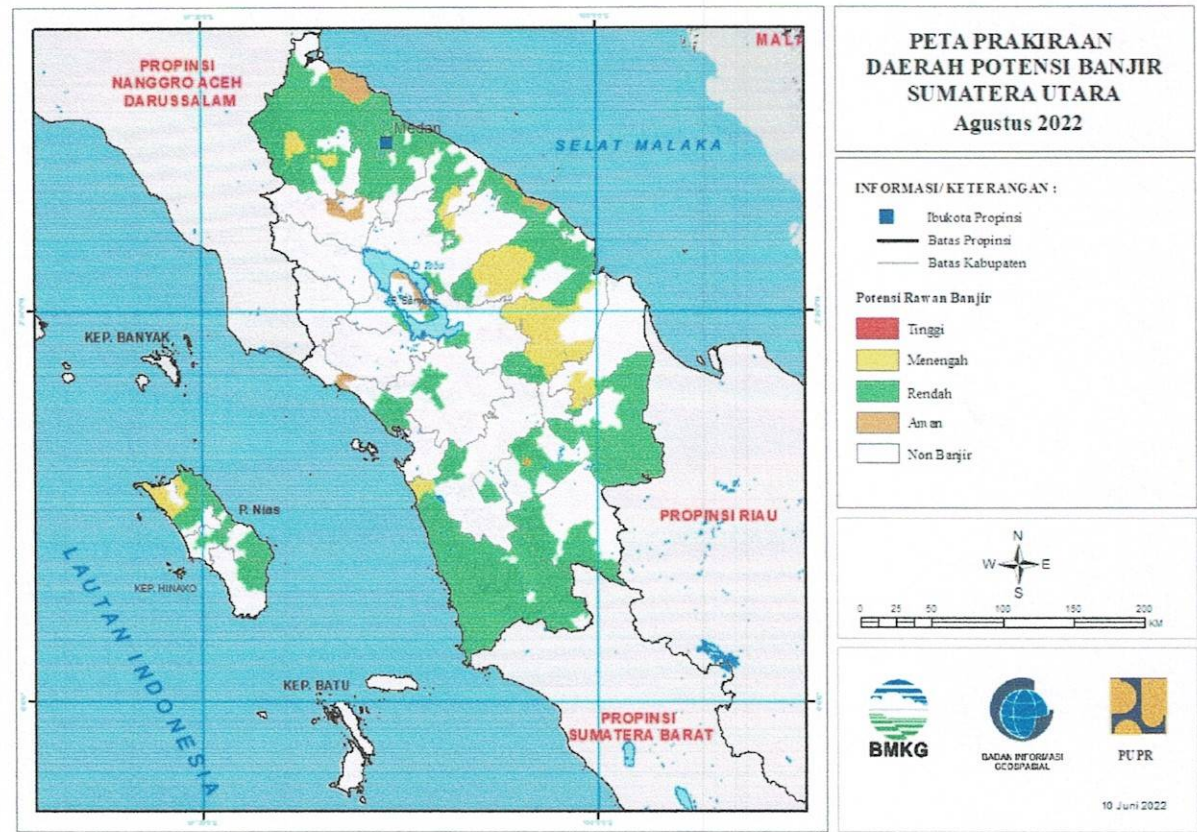
Tabel 2.

TINGKAT POTENSI BANJIR		
TINGGI	MENENGAH	RENDAH
-	ASAHAN : (Kec. Airbatu, Bandarpasirmandoge, Bandarpulau, Buntupane, Rahuning, Setiajanji, Tinggiraja)	ASAHAN : (Kec. Airbatu, Airjoman, Bandarpasirmandoge, Bandarpulau, Buntupane, Kisaran Barat, Kisaran Timur, Meranti, Pulobandring, Rahuning, Rawangpancarga, Seidadap, Seikepayang, Setiajanji, Simpang Empat, Telukdalam, Tinggiraja)
	NIAS UTARA : (Kec. Afulu, Lahewa, Lotu, Namoha Esiwa)	BATUBARA : (Kec. Airputih, Limapuluh, Medangderas, Seibalai, Seisuka, Talawi)
	TAPANULI SELATAN : (Kec. Muarabatangtoru)	DELI SERDANG : (Kec. Bangunpurba, Beringin, Biru-Biru, Delitua, Hamparanperak, Kutalimbaru, Labuhandeli, Lubukpakam, Namorambe, Pagarmerbau, Pancurbatu, Pantailabu, Percutseituan, Senembahtanjungmuda Hilir, Sunggal, Tanjungmorawa)
		KOTA BINJAI : (Kec. Binjai Barat, Binjai Selatan, Binjai Timur, Binjai Utara, Binjaikota)
		KOTA GUNUNG SITOLI : (Kec. Gunung Sitoli, Gunung Sitoli Alo'Oa, Gunung Sitolidanoi)

		KOTA MEDAN : (Kec. Medan Barat, Medanampas, Medanbaru, Medanbelawan, Medandeli, Medandenai, Medanhelvetia, Medanjohor, Medankota, Medanlabuhan, Medanmaimun, Medanmarelan, Medanperjuangan, Medanpetisah, Medanpolonia, Medanselayang, Medansunggal, Medantembung, Medantuntungan)
		KOTA PEMATANGSIANTAR : (Kec. Siantar Barat, Siantar Timur, Siantamartoba, Siantarsitalasari)
		KOTA TEBING TINGGI : (Kec. Bajenis, Kota Tebingtinggi, Padang Hilir, Padang Hulu, Rambutan)
		LABUHANBATU : (Kec. Bilah Hulu, Rantau Selatan)
		LABUHANBATU SELATAN : (Kec. Kampungrakayat)
		LABUHANBATU UTARA : (Kec. Aeknatas, Kualuh Hulu, Kualuh Selatan, Kualuhleidong, Marbau, Na Sembilan Sepuluh)
		LANGKAT : (Kec. Babalan, Bahorok, Batangserangan, Besitang, Binjai, Kuala, Padangtualang, Salapian, Sawitseberang, Seilepan, Stabat, Wampu)
		MANDAILING NATAL : (Kec. Batahan, Batangnatal, Linggabayu, Muarabatangadis, Natal, Rantobaek, Sinunukan)
		NIAS : (Kec. Bawolato, Gido, Idano Igawo)
		NIAS BARAT : (Kec. Lolofitu Moi, Mandrehe, Sirombo)
		NIAS SELATAN : (Kec. Gomo, Lahusa)
		NIAS UTARA : (Kec. Afulu, Alasa, Alasa Taumuzoi, Lahewa, Lotu, Namoha Esiwa, Sawo, Sitolu Ori, Tuhemberua)
		SERDANG BEDAGAI : (Kec. Dolokmasihul, Pantaicermin, Perbaungan, Seirampah, Sipispis, Tebingtinggi)
		SIMALUNGUN : (Kec. Siantar, Tapiandolok)
		TAPANULI SELATAN : (Kec. Batangtoru, Muarabatangtoru)
		TAPANULI TENGAH : (Kec. Kolang, Sorkam)

2. PRAKIRAAN DAERAH POTENSI BANJIR SUMATERA UTARA AGUSTUS 2022

Gambar 3.



Tabel 2.

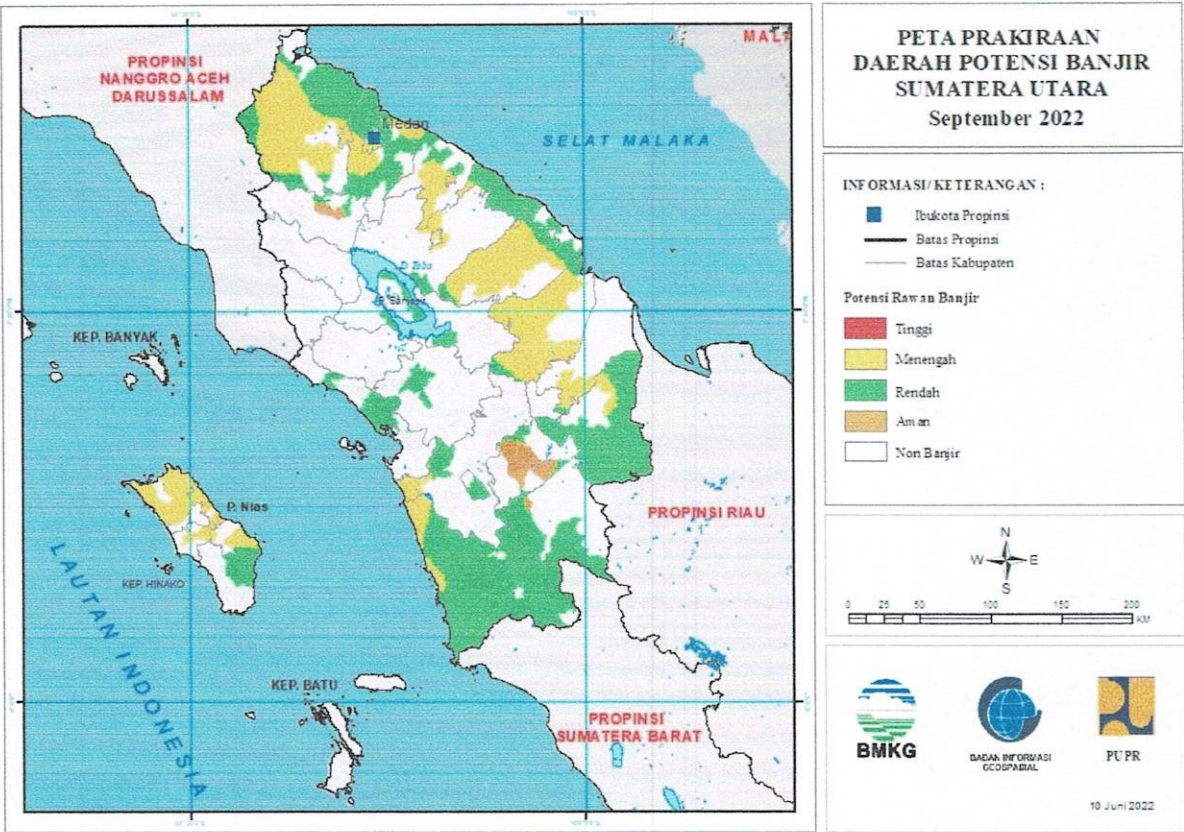
TINGKAT POTENSI BANJIR		
TINGGI	MENENGAH	RENDAH
-	ASAHAN : (Kec. Airbatu, Bandarpasirmandoge, Bandarpulau, Buntupane, Rahuning, Setiajanji, Tinggiraja)	ASAHAN : (Kec. Airbatu, Airjoman, Bandarpasirmandoge, Buntupane, Kisaran Barat, Kisaran Timur, Meranti, Pulobandring, Rahuning, Rawangpancaarga, Seidadap, Seikepayang, Setiajanji, Simpang Empat, Tanjungbalai, Telukdalam, Tinggiraja)
	BATUBARA : (Kec. Seisuka)	BATUBARA : (Kec. Airputih, Limapuluh, Medangderas, Seibalai, Seisuka, Talawi, Tanjungtiram)
	KOTA TEBING TINGGI : (Kec. Padang Hulu)	DELI SERDANG : (Kec. Bangunpurba, Beringin, Biru-Biru, Delitua, Hamparanperak, Kutalimbaru, Labuhandeli, Lubukpakam, Namorambe, Pagarmerbau, Pancurbatu, Pantailabu, Percutseituan, Senembahtanjungmuda Hilir, Sibolangit, Sunggal, Tanjungmorawa)
	LABUHANBATU : (Kec. Bilah Hulu, Rantau Selatan)	KARO : (Kec. Berastagi, Tiganderket)

	LABUHANBATU UTARA : (Kec. Aeknatas, Kualuh Hulu, Kualuh Selatan, Kualuhleidong, Marbau, Na Sembilan Sepuluh)	KOTA BINJAI : (Kec. Binjai Barat, Binjai Selatan, Binjai Timur, Binjai Utara, Binjaikota)
	LANGKAT : (Kec. Bahorok, Batangserangan, Besitang, Kuala, Salapian)	KOTA GUNUNG SITOLI : (Kec. Gunung Sitoli, Gunung Sitoli Alo'Oa, Gunung Sitoliidanoi)
	MANDAILING NATAL : (Kec. Muarabatanggadis)	KOTA MEDAN : (Kec. Medan Barat, Medanamplas, Medanbaru, Medanbelawan, Medandeli, Medandenai, Medanhelvetia, Medanjohor, Medankota, Medanlabuhan, Medanmaimun, Medanmarelan, Medanperjuangan, Medanpetisah, Medanpolonia, Medanselayang, Medansunggal, Medantembung, Medantuntungan)
	NIAS UTARA : (Kec. Afulu, Alasa, Alasa Taumuzoi, Lahewa, Lotu, Namoha Esiwa, Sitolu Ori)	KOTA PADANGSIDIMPUAN : (Kec. Padangsidimpuan Batunadua, Padangsidimpuan Selatan, Padangsidimpuan Tenggara)
	SERDANG BEDAGAI : (Kec. Sipispis, Tebingtinggi)	KOTA PEMATANGSIANTAR : (Kec. Siantar Barat, Siantar Timur, Siantarmartoba, Siantarsitalasari)
	SIMALUNGUN : (Kec. Siantar, Tapiandolok)	KOTA TANJUNG BALAI : (Kec. Datukbandar, Datukbandar Timur)
	TAPANULI SELATAN : (Kec. Muarabatangtoru)	KOTA TEBING TINGGI : (Kec. Bajenis, Kota Tebingtinggi, Padang Hilir, Padang Hulu, Rambutan)
		LABUHANBATU : (Kec. Bilah Hulu)
		LABUHANBATU SELATAN : (Kec. Kampungrakayat, Sungai Kanan, Torgamba)
		LABUHANBATU UTARA : (Kec. Aeknatas, Kualuh Hulu, Kualuh Selatan, Kualuhleidong, Marbau, Na Sembilan Sepuluh)
		LANGKAT : (Kec. Babalan, Bahorok, Batangserangan, Besitang, Binjai, Gebang, Hinai, Kuala, Padangtualang, Salapian, Sawitseberang, Secanggang, Seilepan, Stabat, Tanjungpura, Wampu)
		MANDAILING NATAL : (Kec. Batahan, Batangnatal, Bukitmalintang, Hutabargot, Kotanopan, Lembahsorikmarapi, Linggabayu, Muarabatanggadis, Muarasipongi, Natal, Panyabungan, Panyabungan Barat, Panyabungan Selatan, Panyabungan Timur, Panyabungan Utara, Rantobaek, Siabu, Sinunukan, Tambangan, Ulupungkut)
		NIAS : (Kec. Bawolato, Gido, Idano Igawo)

		NIAS BARAT : (Kec. Lolofitu Moi, Mandrehe, Sirombo)
		NIAS SELATAN : (Kec. Gomo, Lahusa)
		NIAS UTARA : (Kec. Afulu, Alasa, Alasa Taumuzoi, Lahewa, Lotu, Namoha Esiwa, Sawo, Situlu Ori, Tuhemberua)
		PADANG LAWAS : (Kec. Barumun, Batanglubuksutam, Sosa, Sosopan, Ulubarumun)
		PADANG LAWAS UTARA : (Kec. Padangbolak, Simangambat)
		SAMOSIR : (Kec. Onanrunggu, Sitio-Tio)
		SERDANG BEDAGAI : (Kec. Dolokmasihul, Pantaicermin, Perbaungan, Seirampah, Sipispis, Tebingtinggi)
		SIMALUNGUN : (Kec. Girsangsipanganbolon, Siantar, Tapiandolok)
		TAPANULI SELATAN : (Kec. Batangtoru, Muarabatangtoru)
		TAPANULI TENGAH : (Kec. Andamdewi, Kolang, Sorkam)
		TAPANULI UTARA : (Kec. Sipoholon, Tarutung)
		TOBA SAMOSIR : (Kec. Balige, Laguboti)

2. PRAKIRAAN DAERAH POTENSI BANJIR SUMATERA UTARA
SEPTEMBER 2022

Gambar 3.



Tabel 2.

TINGKAT POTENSI BANJIR		
TINGGI	MENENGAH	RENDAH
-	ASAHAN : (Kec. Airbatu, Airjoman, Bandarpasirmandoge, Bandarpulau, Buntupane, Kisaran Barat, Kisaran Timur, Meranti, Pulobandring, Rahuning, Rawangpancaarga, Seidadap, Seikepayang, Setiajanji, Simpang Empat, Telukdalam, Tinggiraja)	ASAHAN : (Kec. Airbatu, Airjoman, Bandarpasirmandoge, Kisaran Timur, Meranti, Pulobandring, Rawangpancaarga, Seidadap, Seikepayang, Simpang Empat, Tanjungbalai)
	BATUBARA : (Kec. Airputih, Limapuluh, Seibalai, Seisuka)	BATUBARA : (Kec. Airputih, Limapuluh, Medangderas, Seibalai, Seisuka, Talawi, Tanjungtiram)
	DELI SERDANG : (Kec. Bangunpurba, Beringin, Biru-Biru, Delitua, Hamparanperak, Kutalimbaru, Namorambe, Pagarmerbau, Pancurbatu, Pantailabu, Percutseituan, Senembahtanjungmuda Hilir, Sibolangit, Sunggal, Tanjungmorawa)	DELI SERDANG : (Kec. Bangunpurba, Beringin, Biru-Biru, Hamparanperak, Kutalimbaru, Labuhandeli, Lubukpakam, Namorambe, Pagarmerbau, Pantailabu, Percutseituan, Senembahtanjungmuda Hilir, Sibolangit, Sunggal, Tanjungmorawa)
	KOTA BINJAI : (Kec. Binjai Barat, Binjai Selatan, Binjai Timur, Binjai Utara, Binjaikota)	KARO : (Kec. Berastagi, Kabanjahe, Simpang Empat, Tiganderket)

	KOTA GUNUNG SITOLI : (Kec. Gunung Sitoli, Gunung Sitoli Alo'Oa, Gunung Sitoliidanoi)	KOTA MEDAN : (Kec. Medan Barat, Medanampas, Medanbaru, Medanbelawan, Medandeli, Medandenai, Medanhelvetia, Medankota, Medanlabuhan, Medanmaimun, Medanmarelan, Medanperjuangan, Medanpetisah, Medanpolonia, Medansunggal, Medantembung)
	KOTA MEDAN : (Kec. Medan Barat, Medanampas, Medanbaru, Medandenai, Medanjohor, Medankota, Medanmaimun, Medanperjuangan, Medanpetisah, Medanpolonia, Medanselayang, Medansunggal, Medantembung, Medantuntungan)	KOTA PADANGSIDIMPUAN : (Kec. Padangsidimpuan Batunadua, Padangsidimpuan Selatan, Padangsidimpuan Tenggara)
	KOTA PEMATANGSIANTAR : (Kec. Siantar Barat, Siantar Timur, Siantarmartoba, Siantarsitalasari)	KOTA TANJUNG BALAI : (Kec. Datukbandar, Datukbandar Timur)
	KOTA TEBING TINGGI : (Kec. Bajenis, Kota Tebingtinggi, Padang Hilir, Padang Hulu, Rambutan)	KOTA TEBING TINGGI : (Kec. Rambutan)
	LABUHANBATU : (Kec. Bilah Hulu, Rantau Selatan)	LABUHANBATU : (Kec. Bilah Hulu)
	LABUHANBATU SELATAN : (Kec. Kampungrakayat, Torgamba)	LABUHANBATU SELATAN : (Kec. Kampungrakayat, Sungai Kanan, Torgamba)
	LABUHANBATU UTARA : (Kec. Aeknatas, Kualuh Hulu, Kualuh Selatan, Kualuhleidong, Marbau, Na Sembilan Sepuluh)	LABUHANBATU UTARA : (Kec. Aeknatas, Kualuhleidong, Na Sembilan Sepuluh)
	LANGKAT : (Kec. Bahorok, Batangserangan, Besitang, Binjai, Kuala, Padangtualang, Salapian, Sawitseberang, Seilepan, Stabat, Wampu)	LANGKAT : (Kec. Babalan, Bahorok, Batangserangan, Besitang, Binjai, Gebang, Hinai, Kuala, Padangtualang, Salapian, Sawitseberang, Secanggang, Seilepan, Stabat, Tanjungpura, Wampu)
	MANDAILING NATAL : (Kec. Muarabatangadis, Natal, Ulupungkut)	MANDAILING NATAL : (Kec. Batahan, Batangnatal, Bukitmalintang, Hutabargot, Kotanopan, Lembahsorikmarapi, Linggabayu, Muarabatangadis, Muarasipongi, Natal, Panyabungan, Panyabungan Barat, Panyabungan Selatan, Panyabungan Timur, Panyabungan Utara, Rantobaek, Siabu, Sinunukan, Tambangan, Ulupungkut)
	NIAS : (Kec. Bawolato, Gido, Idano Igawo)	NIAS : (Kec. Bawolato, Idano Igawo)
	NIAS BARAT : (Kec. Lolofitu Moi, Mandrehe, Sirombo)	NIAS SELATAN : (Kec. Gomo, Lahusa)
	NIAS UTARA : (Kec. Afulu, Alasa, Alasa Taumuzoi, Lahewa, Lotu, Namoha Esiwa, Sawo, Sitolu Ori, Tuhemberua)	PADANG LAWAS : (Kec. Barumun, Batanglubuksutam, Sosa, Sosopan, Ulubarumun)

	SERDANG BEDAGAI : (Kec. Dolokmasihul, Pantaicermin, Perbaungan, Seirampah, Sipispis, Tebingtinggi)	PADANG LAWAS UTARA : (Kec. Padangbolak, Simangambat)
	SIMALUNGUN : (Kec. Siantar, Tapiandolok)	SAMOSIR : (Kec. Onanrunggu, Simanindo, Sitio-Tio)
	TAPANULI SELATAN : (Kec. Batangtoru, Muarabatangtoru)	SERDANG BEDAGAI : (Kec. Pantaicermin, Perbaungan, Seirampah, Tebingtinggi)
		SIMALUNGUN : (Kec. Girsangsipanganbolon)
		TAPANULI SELATAN : (Kec. Batangtoru, Muarabatangtoru)
		TAPANULI TENGAH : (Kec. Andamdewi, Barus, Kolang, Sorkam)
		TAPANULI UTARA : (Kec. Sipoholon, Tarutung)
		TOBA SAMOSIR : (Kec. Balige, Laguboti)