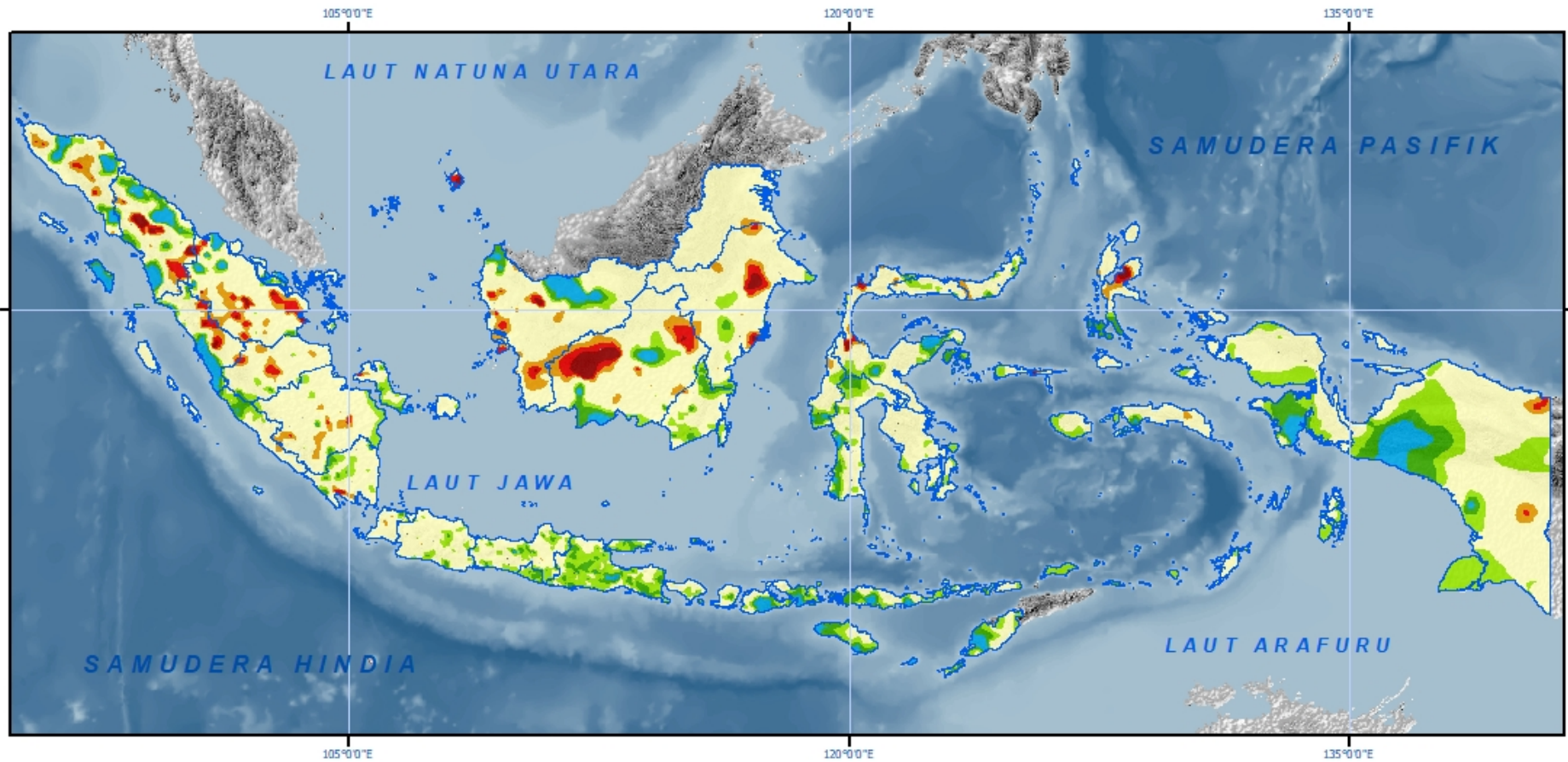


**MONITORING KEKERINGAN  
DI INDONESIA  
DENGAN METODE SPI**



**BIDANG ANALISIS VARIABILITAS IKLIM**  
Update 30 November 2022

**BMKG**











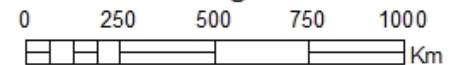
**1-MONTH STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX (SPI)  
INDEKS PRE SIPITASI TERSTANDARISASI (SPI) 1 BULANAN  
NOVEMBER 2022  
INDONESIA**



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISKA**

**INFORMATION/ KETERANGAN :**

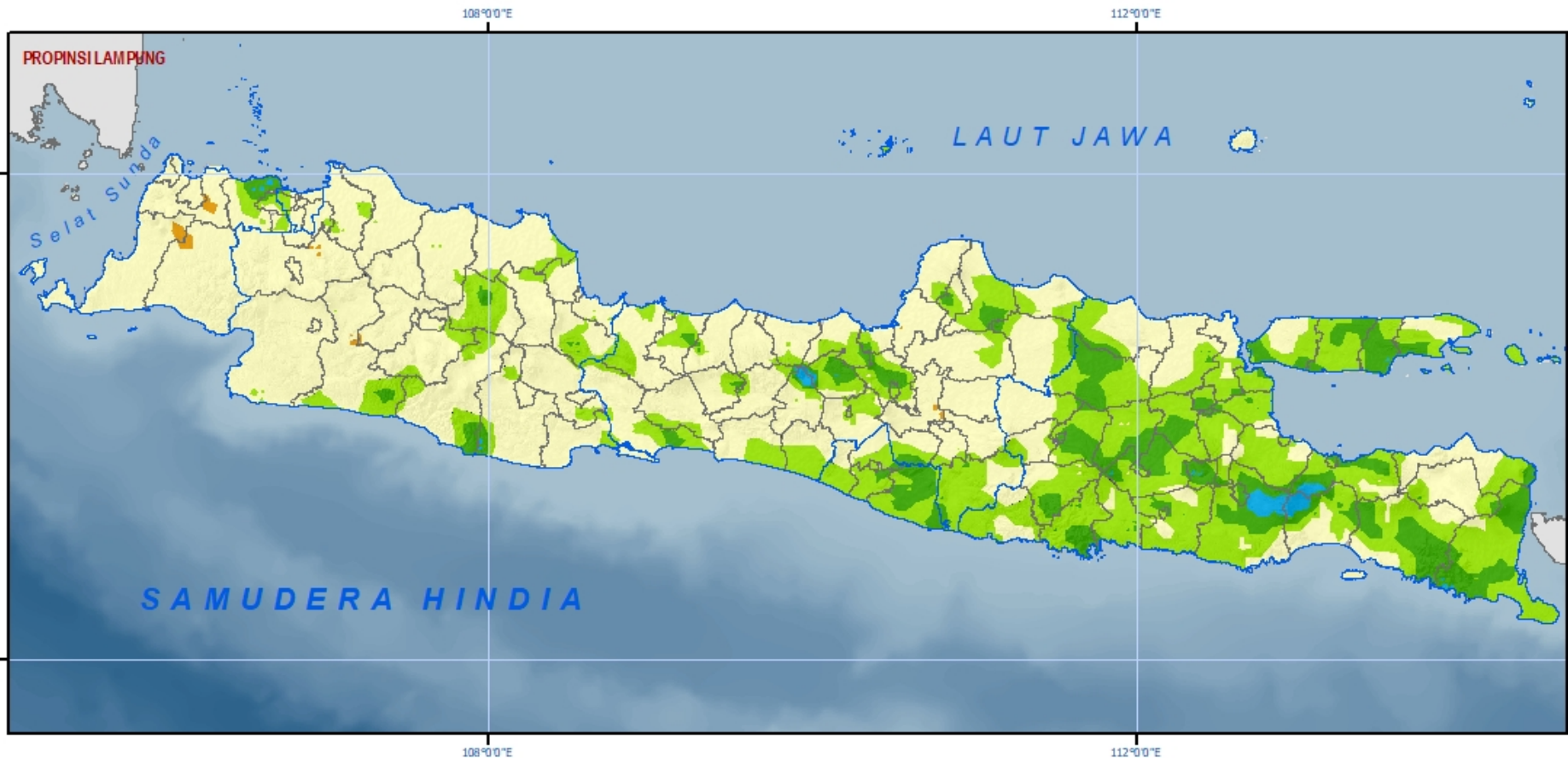
	Province Boundary/Batas Propinsi		
	Extremely Dry Sangat Kering		Moderately Wet Agak Basah
	Severly Dry Kering		Very Wet Basah
	Moderately Dry Agak Kering		Extremely Wet Sangat Basah
	Near Normal Normal		



**Sumber Data :**

1. Data Curah Hujan Bulanan BMKG
2. Peta Rupabumi BIG Skala 1 : 250.000





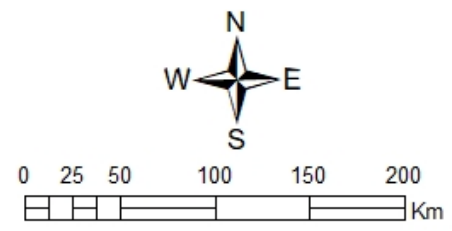
**1-MONTH STANDARDIZED PRE CIPITATION INDEX (SPI)  
INDEKS PRE SIPITASI TERSTANDARISASI (SPI) 1 BULANAN  
NOVEMBER 2022  
JAWA**



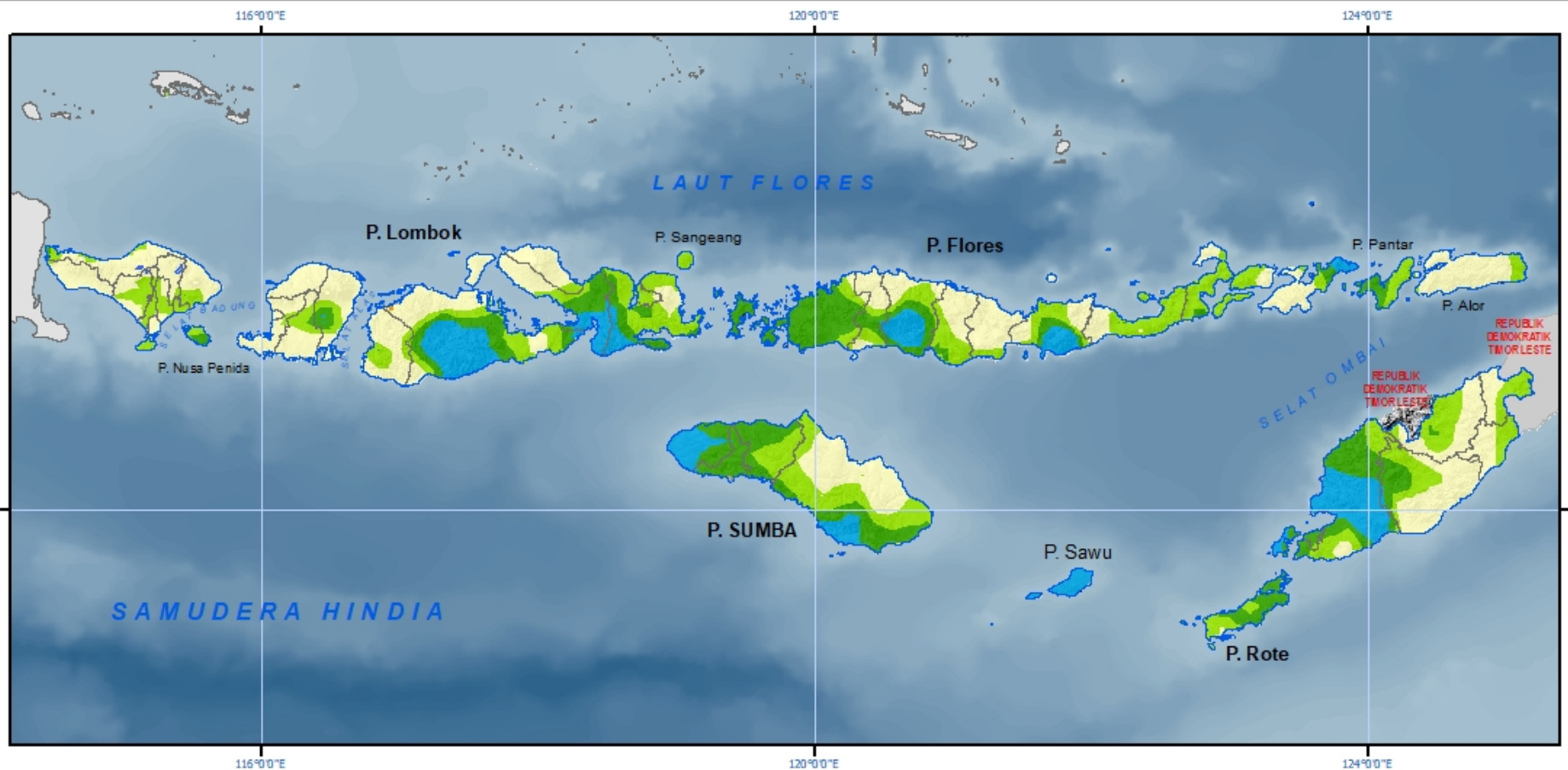
**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISKA**

**INFORMATION/ KETERANGAN :**

	Province Boundary Batas Propinsi		Extremely Dry Sangat Kering
	District Boundary Batas Kabupaten		Severly Dry Kering
	Water (Rivers, Lakes) Badan Air (Sungai, Danau)		Moderately Dry Agak Kering
			Near Normal Normal
			Moderately Wet Agak Basah
			Very Wet Basah
			Extremely Wet Sangat Basah



**Sumber Data :**  
1. Data Curah Hujan Bulanan BMKG  
2. Peta Rupabumi BIG Skala 1 : 250.000



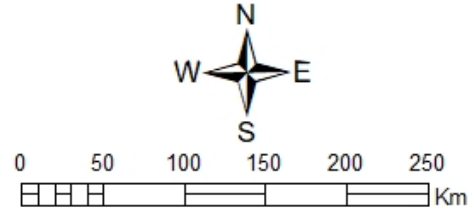
**1-MONTH STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX (SPI)  
 INDEKS PRECIPITASI TERSTANDARISASI (SPI) 1 BULANAN  
 NOVEMBER 2022  
 BALIDAN NUSA TENGGARA**



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**

**INFORMATION/ KETERANGAN :**

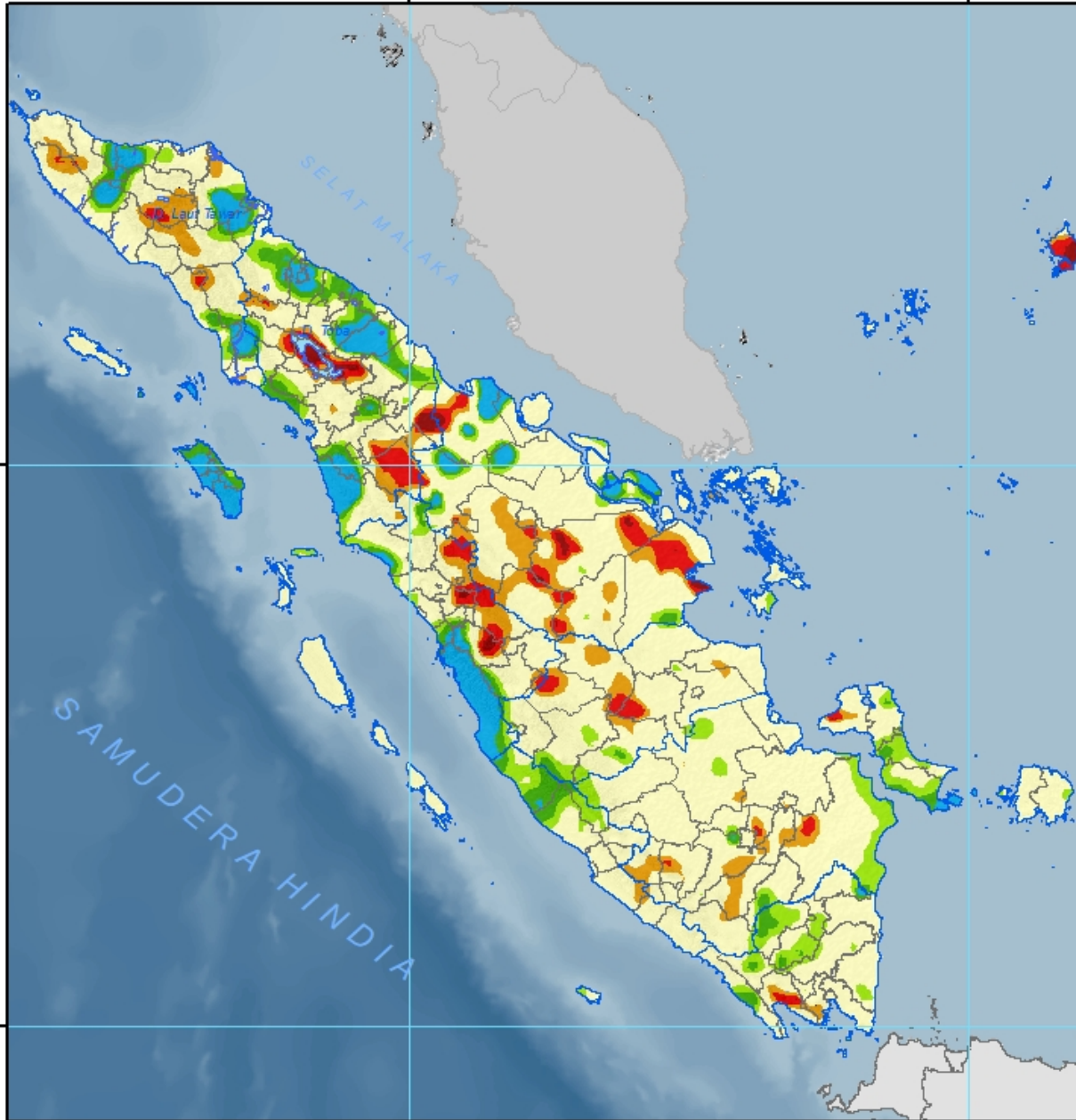
	Province Boundary Batas Propinsi		Extremely Dry Sangat Kering
	District Boundary Batas Kabupaten		Severly Dry Kering
	Water (Rivers, Lakes) Badan Air (Sungai, Danau)		Moderately Dry Agak Kering
			Near Normal Normal
			Moderately Wet Agak Basah
			Very Wet Basah
			Extremely Wet Sangat Basah



**Sumber Data :**  
 1. Data Curah Hujan Bulanan BMKG  
 2. Peta Rupabumi BIG Skala 1 : 250.000

100°0'0"E

107°0'0"E

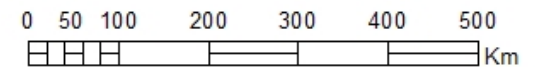
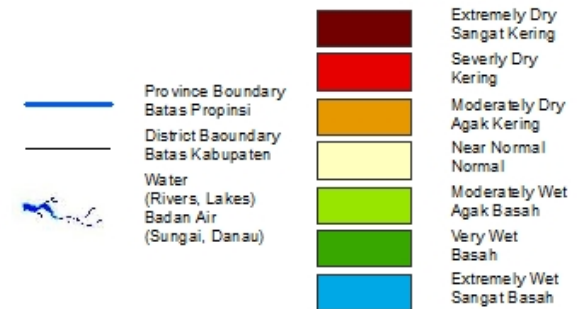


**STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX (SPI)  
INDEKS PRE SIPITASI TERSTANDARISASI (SPI)  
1 BULANAN  
NOVEMBER 2022  
SUMATERA**



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**

**INFORMATION/ KETERANGAN :**



**Sumber Data :**

1. Data Curah Hujan Bulanan BMKG
2. Peta Rupabumi BIG Skala 1 : 250.000

100°0'0"E

107°0'0"E

1°13'0"N

1°13'0"N

5°48'0"S

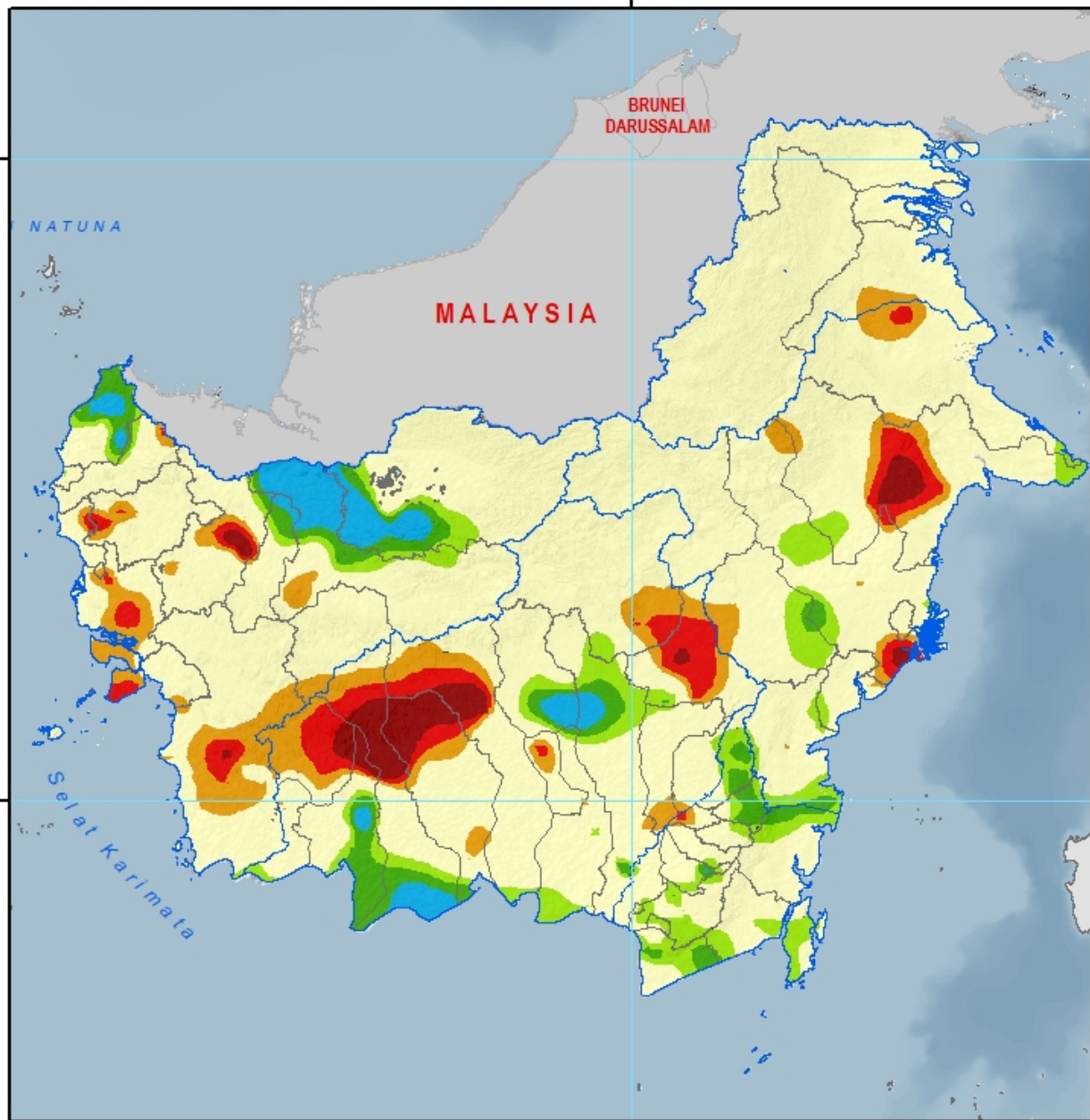
5°48'0"S



114°32'0"E

4°0'0"N

4°0'0"N



2°16'0"S

2°16'0"S

114°32'0"E

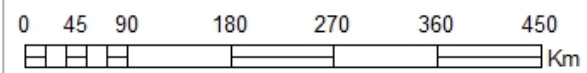
**STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX (SPI)  
INDEKS PRE SIPITASI TERSTANDARISASI (SPD)  
1 BULANAN  
NOVEMBER 2022  
KALIMANTAN**



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**

**INFORMATION/ KETERANGAN :**

	Province Boundary Batas Propinsi		Extremely Dry Sangat Kering
	District Boundary Batas Kabupaten		Severely Dry Kering
	Water (Rivers, Lakes) Badan Air (Sungai, Danau)		Moderately Dry Agak Kering
			Near Normal Normal
			Moderately Wet Agak Basah
			Very Wet Basah
			Extremely Wet Sangat Basah



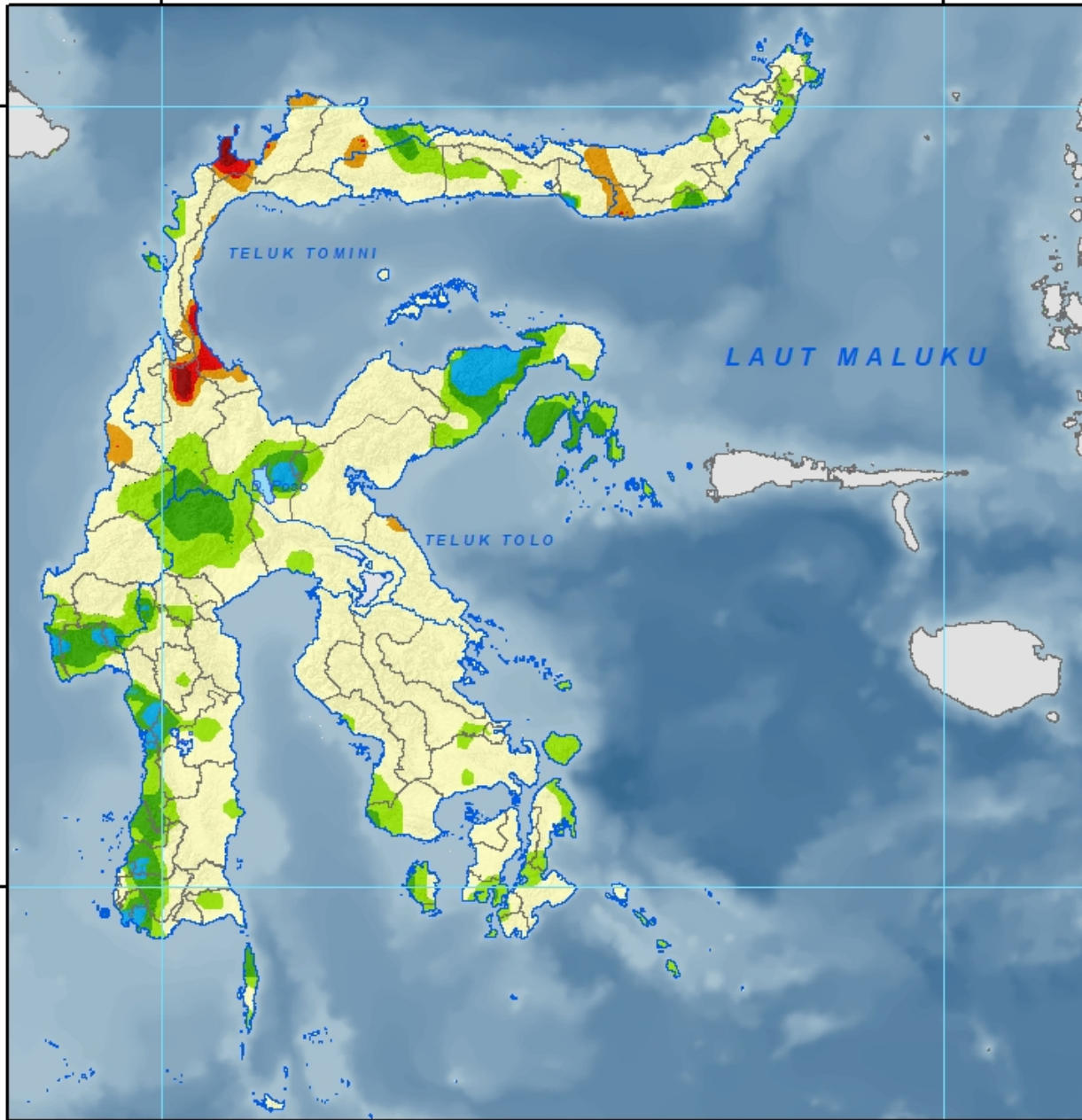
Sumber Data :  
1. Data Curah Hujan Bulanan BMKG  
2. Peta Rupabumi BIG Skala 1 : 250.000

119°46'0"E

126°17'0"E

0°0'0"S

0°0'0"S



119°46'0"E

126°17'0"E

5°17'0"S











5°17'0"S

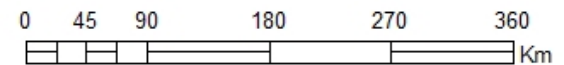
**STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX (SPI)  
INDEKS PRE SIPITASI TERSTANDARISASI (SPI)  
1 BULANAN  
NOVEMBER 2022  
SULAWESI**



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**

**INFORMATION/ KETERANGAN :**

	Province Boundary Batas Propinsi		Extremely Dry Sangat Kering
	District Boundary Batas Kabupaten		Severly Dry Kering
	Water (Rivers, Lakes) Badan Air (Sungai, Danau)		Moderately Dry Agak Kering
			Near Normal Normal
			Moderately Wet Agak Basah
			Very Wet Basah
			Extremely Wet Sangat Basah



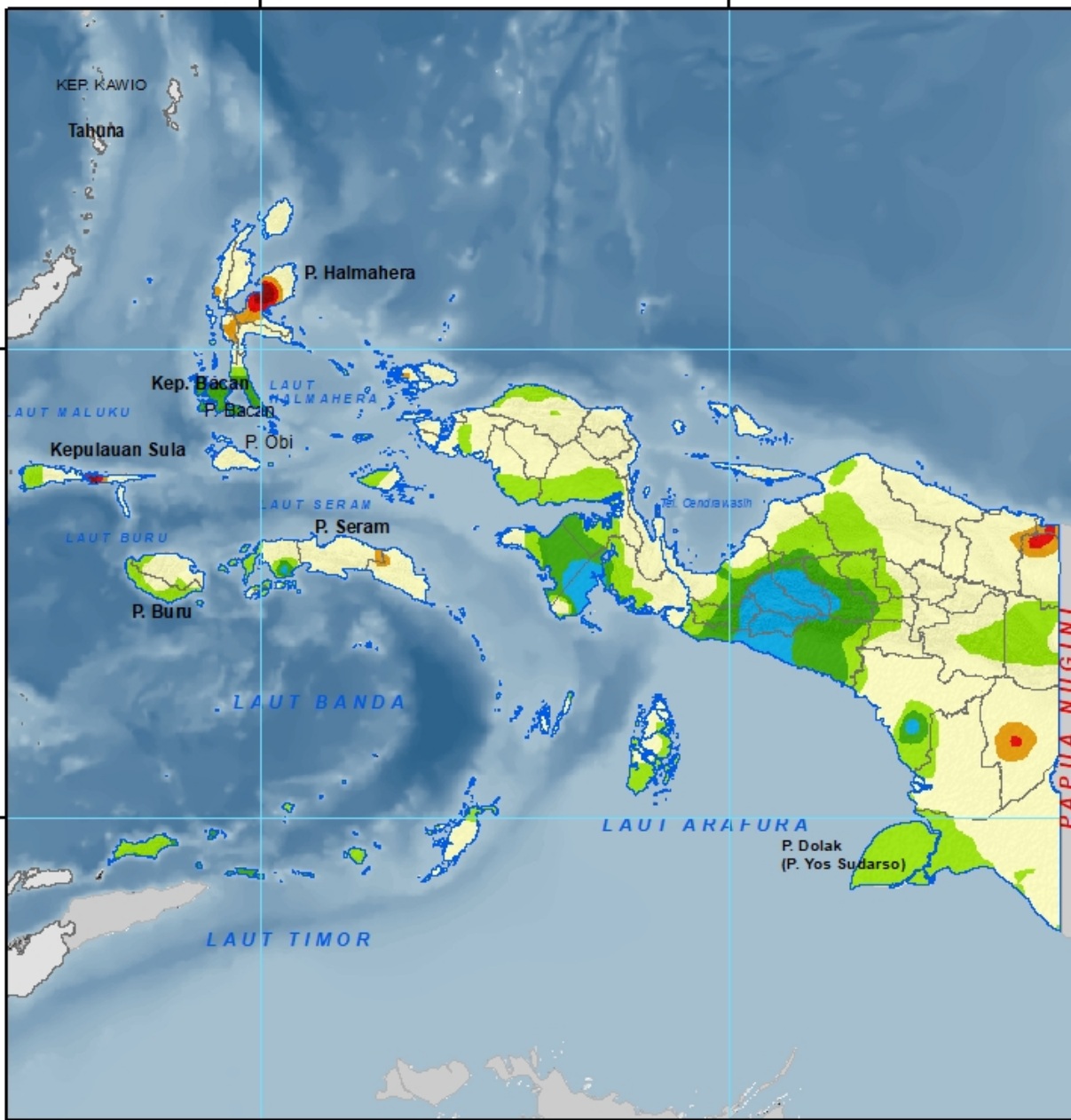
**Sumber Data :**

1. Data Curah Hujan Bulanan BMKG
2. Peta Rupabumi BIG Skala 1 : 250.000



128°11'0"E

135°42'0"E



128°11'0"E

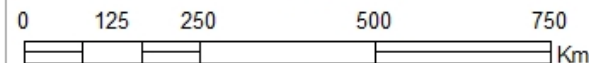
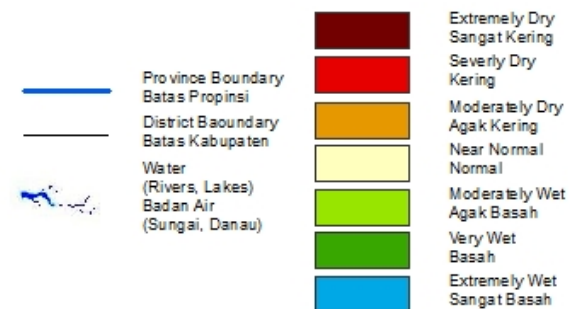
135°42'0"E

**STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX (SPI)  
INDEKS PRE SIPITASI TERSTANDARISASI (SPI)  
1 BULANAN  
NOVEMBER 2022  
PAPUA DAN MALUKU**



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**

**INFORMATION/ KETERANGAN :**



**Sumber Data :**

1. Data Curah Hujan Bulanan BMKG
2. Peta Rupabumi BIG Skala 1 : 250.000



DAERAH	TINGKAT KEKERINGAN		
	SANGAT KERING	KERING	AGAK KERING
SUMATERA	<p><b>Sumatera Utara</b> : Dairi, Samosir, Simalungun, Toba Samosir, Samosir, Tapanuli Utara, Labuhanbatu Selatan, Padang Lawas.</p> <p><b>Sumatera Barat</b> : Tanah Datar, Solok, Sijunjung.</p> <p><b>Riau</b> : Rokan Hilir, Pelalawan, Indragiri Hilir, Kuantan Singingi, Indragiri Hulu. <b>Kep. Riau</b> : Natuna.</p> <p><b>Jambi</b> : Bungo, Batanghari.</p> <p><b>Sumatera Selatan</b> : Kota Prabumulih, Muara Enim.</p> <p><b>Bangka Belitung</b> : Bangka Barat. <b>Lampung</b> : Tanggamus.</p>	<p><b>Aceh</b> : Kota Sabang, Aceh Jaya, Pidie, Aceh Tengah, Gayo Lues, Nagan Raya, Aceh Selatan, Aceh Tenggara. <b>Sumatera Utara</b> : Karo, Langkat, Dairi, Humbang Hasundutan, Labuhanbatu Utara, Samosir, Simalungun Tapanuli Utara, Toba Samosir, Labuhanbatu Selatan, Padang Lawas Utara, Padang Lawas. <b>Sumatera Barat</b> : Lima Puluh Kota, Sijunjung, Tanah Datar, Dharmasraya, Solok. <b>Riau</b> : Rokan Hilir, Rokan Hulu, Kampar, Rokan Hulu, Kota Pekanbaru, Pelalawan, Kuantan Singingi, Indragiri Hilir, Indragiri Hulu. <b>Kep. Riau</b> : Natuna. <b>Jambi</b> : Bungo, Batanghari, Tebo, Sarolangun. <b>Sumatera Selatan</b> : Ogan Komering Ilir, Kota Prabumulih, Muara Enim, Lahat. <b>Bangka Belitung</b> : Bangka Barat. <b>Lampung</b> : Pringsewu, Tanggamus.</p>	<p><b>Aceh</b> : Aceh Besar, Kota Sabang, Aceh Jaya, Pidie, Aceh Timur, Aceh Utara, Aceh Tengah, Bener Meriah, Gayo Lues, Nagan Raya, Aceh Selatan, Aceh Tenggara, Aceh Singkil. .</p> <p><b>Sumatera Utara</b> : Karo, Langkat, Asahan, Dairi, Humbang Hasundutan, Labuhanbatu Utara, Pakpak Bharat, Samosir, Simalungun, Tapanuli Utara, Toba Samosir, Labuhanbatu Selatan, Mandailing Natal, Padang Lawas, Padang Lawas Utara. <b>Sumatera Barat</b> : Pasaman, Agam, Dharmasraya, Kota Payakumbuh, Kota Sawahlunto, Lima Puluh Kota, Sijunjung, Solok, Solok Selatan, Tanah Datar. <b>Riau</b> : Kota Dumai, Rokan Hilir, Bengkalis, Rokan Hulu, Indragiri Hulu, Indragiri Hilir, Pelalawan, Kampar, Kota Pekanbaru, Kuantan Singingi, Siak. <b>Kep. Riau</b> : Natuna, Kota Batam, Karimun. <b>Jambi</b> : Tebo, Muaro Jambi, Tanjung Jabung Timur, Bungo, Batanghari, Merangin, Sarolangun. <b>Bengkulu</b> : Bengkulu Selatan, Seluma. <b>Sumatera Selatan</b> : Musi Banyuasin, Banyuasin, Kota Palembang, Ogan Ilir, Ogan Komering Ilir, Kota Prabumulih, Muara Enim, Lahat, Empat Lawang, Ogan Komering Ulu, Ogan Komering Ulu Selatan. <b>Bangka Belitung</b> : Bangka Barat. <b>Lampung</b> : Pesawaran, Pringsewu, Tanggamus.</p>

DAERAH	TINGKAT KEKERINGAN		
	SANGAT KERING	KERING	AGAK KERING
JAWA	-	-	<b>Banten</b> : Serang, Kota Serang, Lebak, Pandeglang. <b>Jawa Barat</b> : Bogor, Cianjur, Bandung Barat. <b>Jawa Tengah</b> : Demak, Sragen, Boyolali, Karanganyar.
BALI	-	-	-
NTB	-	-	Sumbawa, Sumbawa Barat
NTT	-	-	-
KALIMANTAN	<p><b>Kalimantan Barat</b> : Landak, Mempawah, Sanggau, Ketapang.</p> <p><b>Kalimantan Tengah</b> : Barito Utara, Lamandau, Katingan, Kotawaringin Barat, Kotawaringin Timur, Seruyan. <b>Kalimantan Timur</b> : Kutai Timur, Kutai Kartanegara,</p>	<p><b>Kalimantan Barat</b> : Bengkayang, Landak, Mempawah, Sanggau, Sekadau, Kota Pontianak, Kubu Raya, Kayong Utara, Ketapang.</p> <p><b>Kalimantan Tengah</b> : Murung Raya, Barito Utara, Kota Palangkaraya, Lamandau, Katingan, Kotawaringin Barat, Kotawaringin Timur, Seruyan, Barito Timur, Barito Selatan.</p> <p><b>Kalimantan Timur</b> : Berau, Kutai Kartanegara, Kutai Timur, Kutai Barat, Kota Samarinda.</p> <p><b>Kalimantan Selatan</b> : Hulu Sungai Utara</p>	<p><b>Kalimantan Barat</b> : Bengkayang, Landak, Mempawah, Sanggau, Sekadau, Sintang, Ketapang, Kayong Utara, Kota Pontianak, Kubu Raya, Ketapang. <b>Kalimantan Tengah</b> : Murung Raya, Barito Utara, Barito Selatan, Kota Palangkaraya, Sukamara, Pulang Pisau, Gunung Mas, Lamandau, Katingan, Kotawaringin Barat, Kotawaringin Timur, Seruyan, Kapuas, Barito Timur, Barito Selatan. <b>Kalimantan Timur</b> : Berau, Kutai Kartanegara, Kutai Timur, Kota Balikpapan, Kutai Barat, Mahakam Ulu, Paser, Kota Samarinda, Penajam Paser Utara.</p> <p><b>Kalimantan Selatan</b> : Hulu Sungai Selatan, Tapin, Barito Kuala, Hulu Sungai Utara.</p>



DAERAH	TINGKAT KEKERINGAN		
	SANGAT KERING	KERING	AGAK KERING
<b>SULAWESI</b>	<b>Sulawesi Tengah</b> : Toli Toli, Parigi Moutong, Kota Palu, Sigi	<b>Sulawesi Utara</b> : Bolaang Mongondow Selatan. <b>Sulawesi Tengah</b> : Toli Toli, Buol, Parigi Moutong, Donggala, Kota Palu, Sigi. <b>Sulawesi Barat</b> : Pasangkayu	<b>Sulawesi Utara</b> : Bolaang Mongondow Selatan, Bolaang Mongondow Utara. <b>Gorontalo</b> : Gorontalo Utara, Pahuwato, Bone Bolango. <b>Sulawesi Tengah</b> : Buol, Parigi Moutong, Donggala, Toli Toli, Kota Palu, Sigi, Morowali. <b>Sulawesi Barat</b> : Mamuju Tengah, Pasangkayu
<b>MALUKU</b>	<b>Maluku Utara</b> : Kota Ternate, Halmahera Timur, Kepulauan Sula	<b>Maluku Utara</b> : Kota Ternate, Halmahera Timur, Kepulauan Sula	<b>Maluku Utara</b> : Halmahera Barat, Halmahera Tengah, Kota Tidore Kepulauan, Halmahera Timur, Pulau Taliabu, Kepulauan Sula
<b>PAPUA</b>	<b>Papua</b> : Keerom	<b>Papua</b> : Keerom, Kota Jayapura, Boven Digoel	<b>Papua Barat</b> : Raja Ampat, Manokwari, Sorong, Teluk Wondama, Tambrauw. <b>Papua</b> : Kepulauan Yapen, Nabire, Keerom, Kota Jayapura, Jayapura, Boven Digoel