

**LAPORAN PETA
RAWAN KEKERINGAN
BWS PAPUA
MERAUKE**



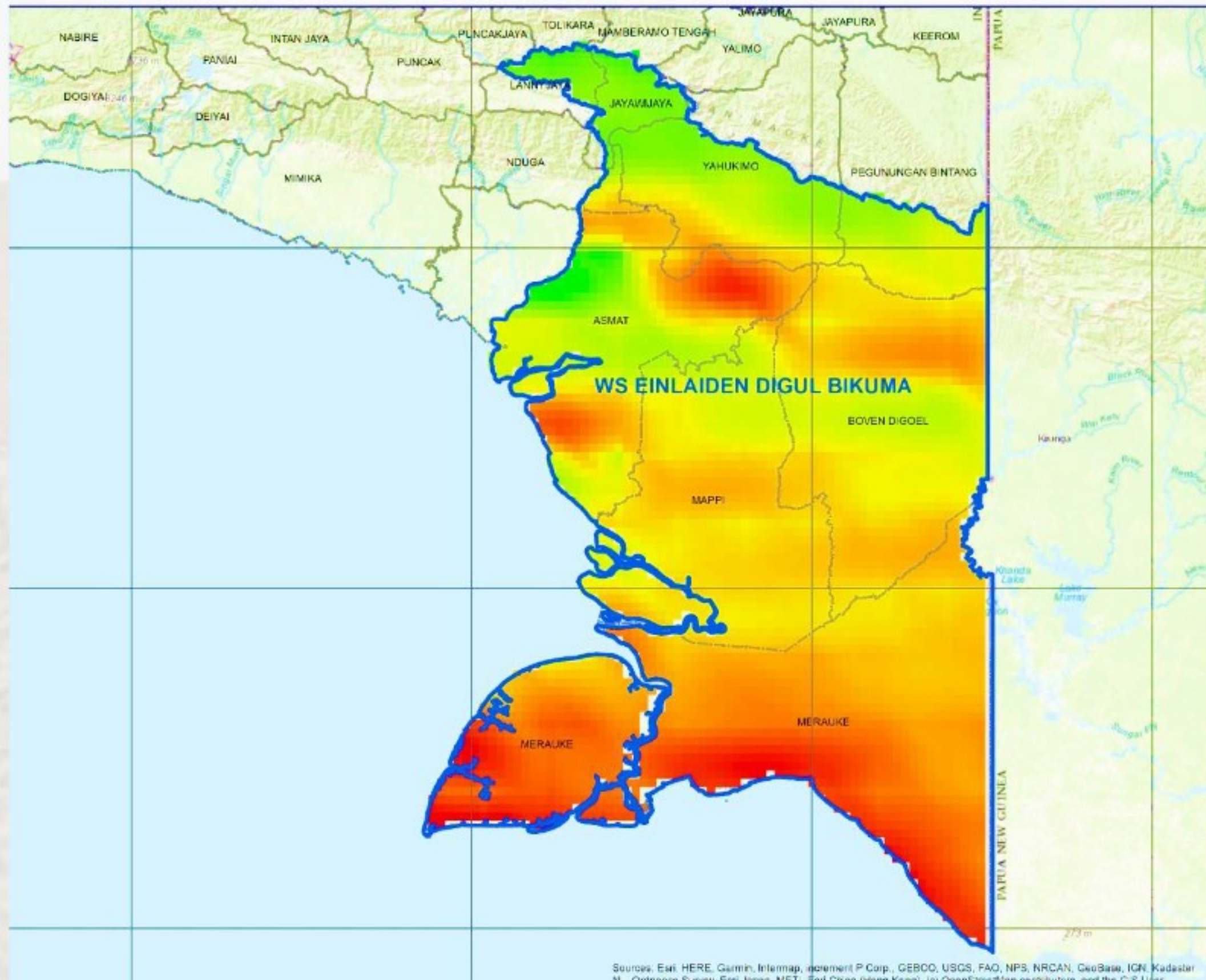
Outline Laporan

PETA RAWAN KEKERINGAN BULAN OKTOBER 2023

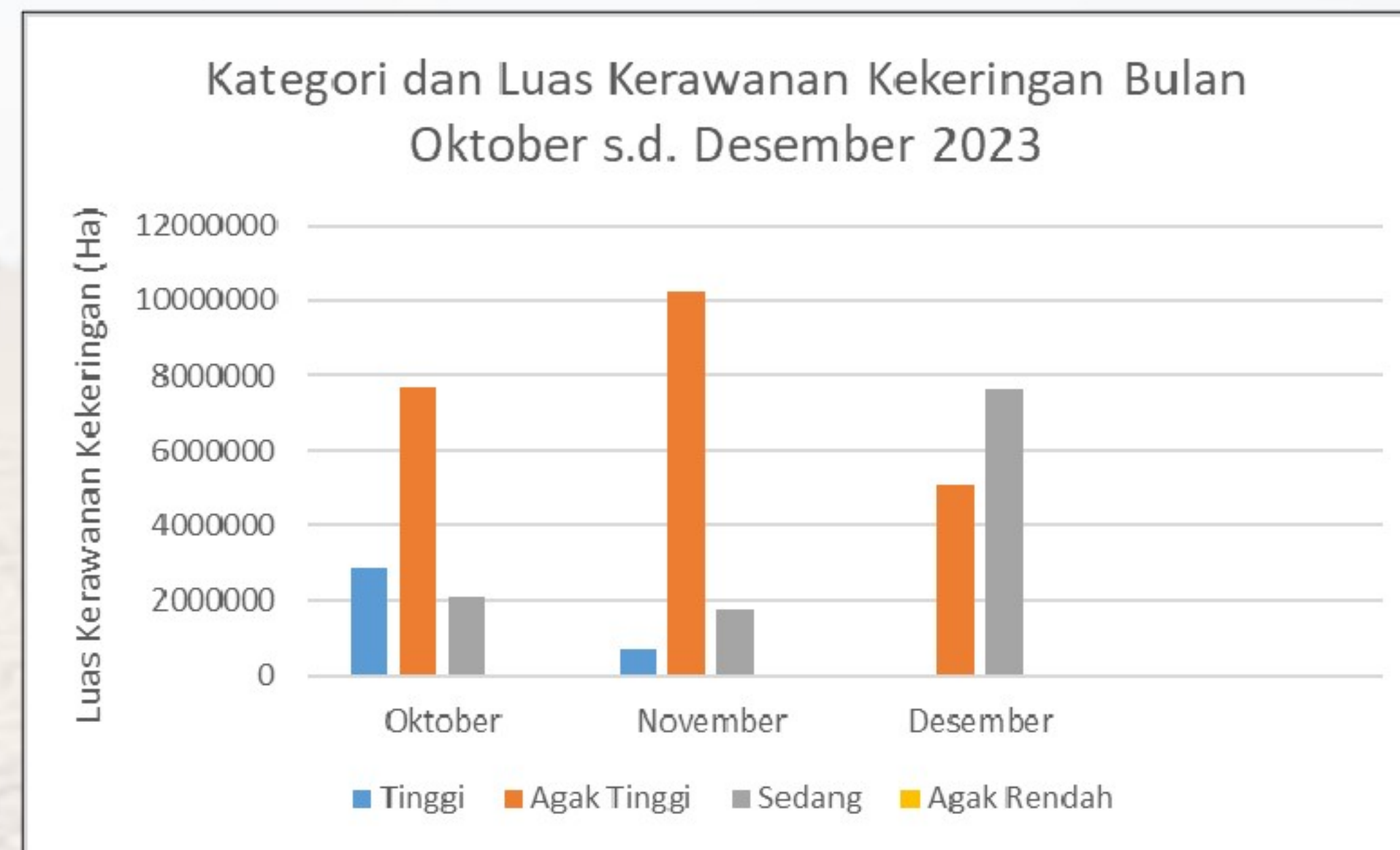
PETA RAWAN KEKERINGAN BULAN NOVEMBER 2023

PETA RAWAN KEKERINGAN BULAN DESEMBER 2023

PREDIKSI RESIKO RAWAN KEKERINGAN

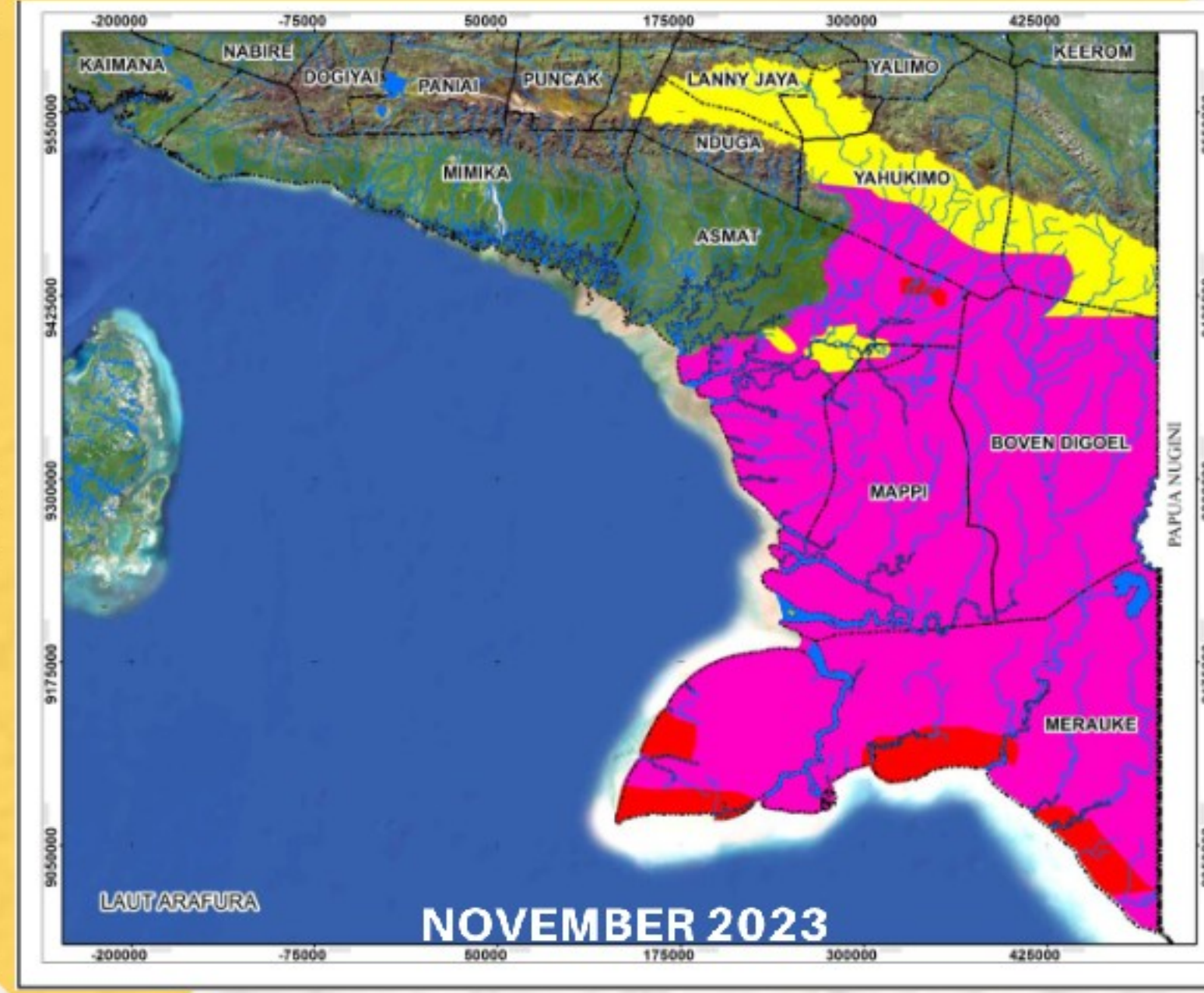


**BALAI WILAYAH SUNGAI
PAPUA MERAUKE
BERWENANG PADA WILAYA
SUNGAI EINLANDEN-DIGUL-
BIKUMA DENGAN MENCAKUP
12 KABUPATEN DAN PROVINSI
DENGAN TOTAL LUASAN
131.316,04 KM SQR**



Bulan	Kategori Kerawanan Kekeringan (Ha)			
	Tinggi	Agak Tinggi	Sedang	Agak Rendah
Oktober	2,880,299.218	7,699,987.761	2,069,786.976	40,597.5466
November	706,885.8149	10,224,759.98	1,759,025.71	0
Desember	0	5047269.127	7,643,402.374	0

PERBANDINGAN RESIKO KEKERINGAN PADA OKTOBER-NOVEMBER-DESEMBER TAHUN 2023



LEGENDA	
ADMINISTRASI	
—	Batas Negara
----	Batas Kabupaten
-----	Batas Kecamatan
-----	Batas Desa
TRANSPORTASI	
—	Jalan
PERAIRAN	
—	Sungai
TINGKAT RAWAN KEKERINGAN	
■	TINGGI
■	AGAK TINGGI
■	SEDANG
■	AGAK RENDAH

❖ OKTOBER 2023

Terlihat Resiko Kekeringan Tinggi (Merah) Pada Sebagian Wilayah Kabupaten Merauke; Kekeringan Agak Tinggi(Ungu) Pada Wilayah Utara Kab. Merauke, Kab. Mappi dan Kab. Boven Digoel; Kekeringan Sedang (Kuning) Pada Kab. Yahukimo dan Kab. Lanny Jaya.

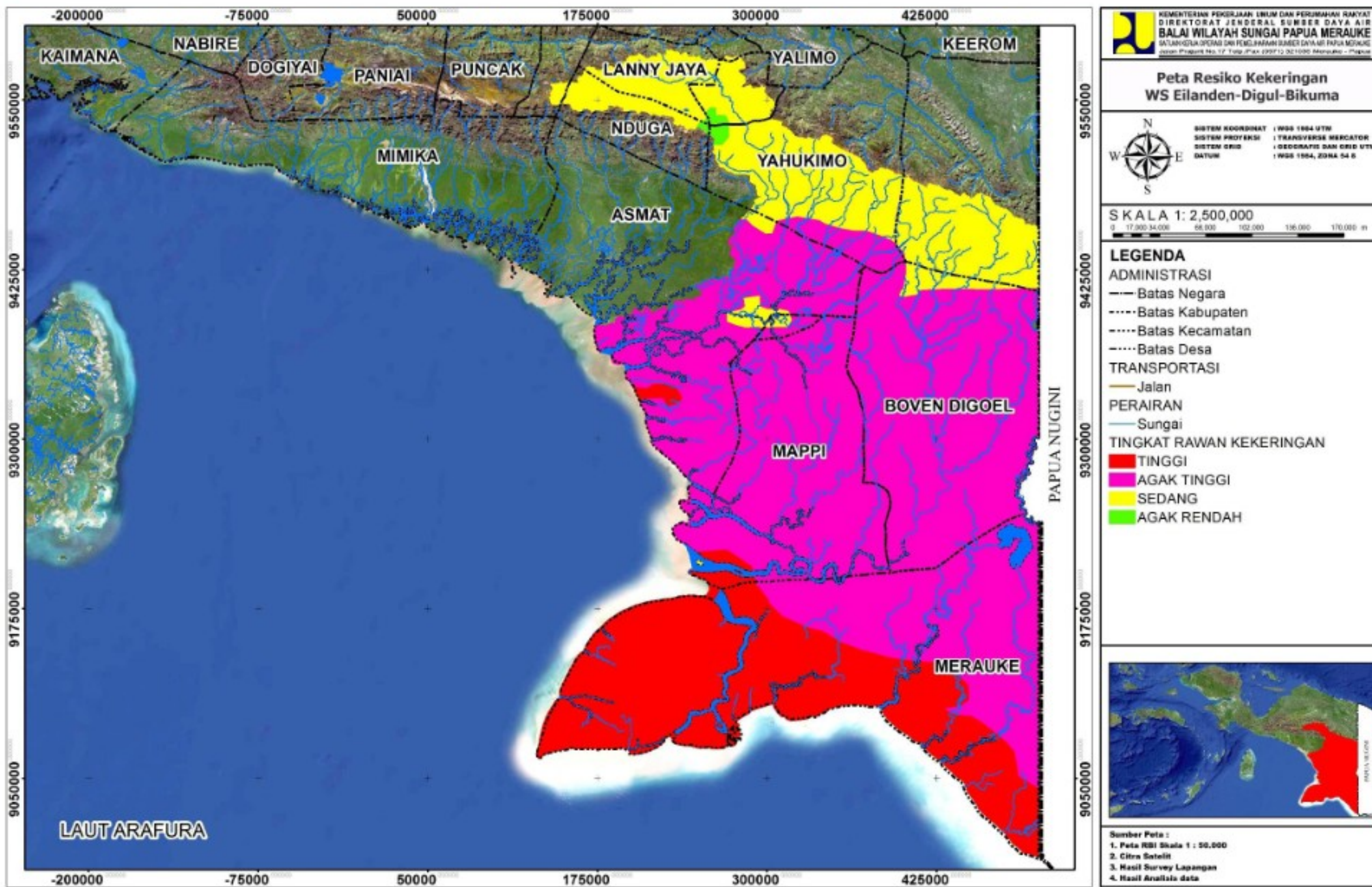
❖ NOVEMBER 2023

Terlihat Resiko Kekeringan Tinggi (Merah) Pada Sebagian Wilayah Merauke (Distrik Tanah Miring dan Kurik) ; Kekeringan Agak Tinggi(Ungu) Pada Hampir Seluruh Wilayah Kab. Merauke, Kab. Mappi dan Kab. Boven Digoel juga wilayah Selatan Kab. Yahukimo; Kekeringan Sedang (Kuning) Pada Kab. Yahukimo Wilayah Utara dan Kab. Lanny Jaya.

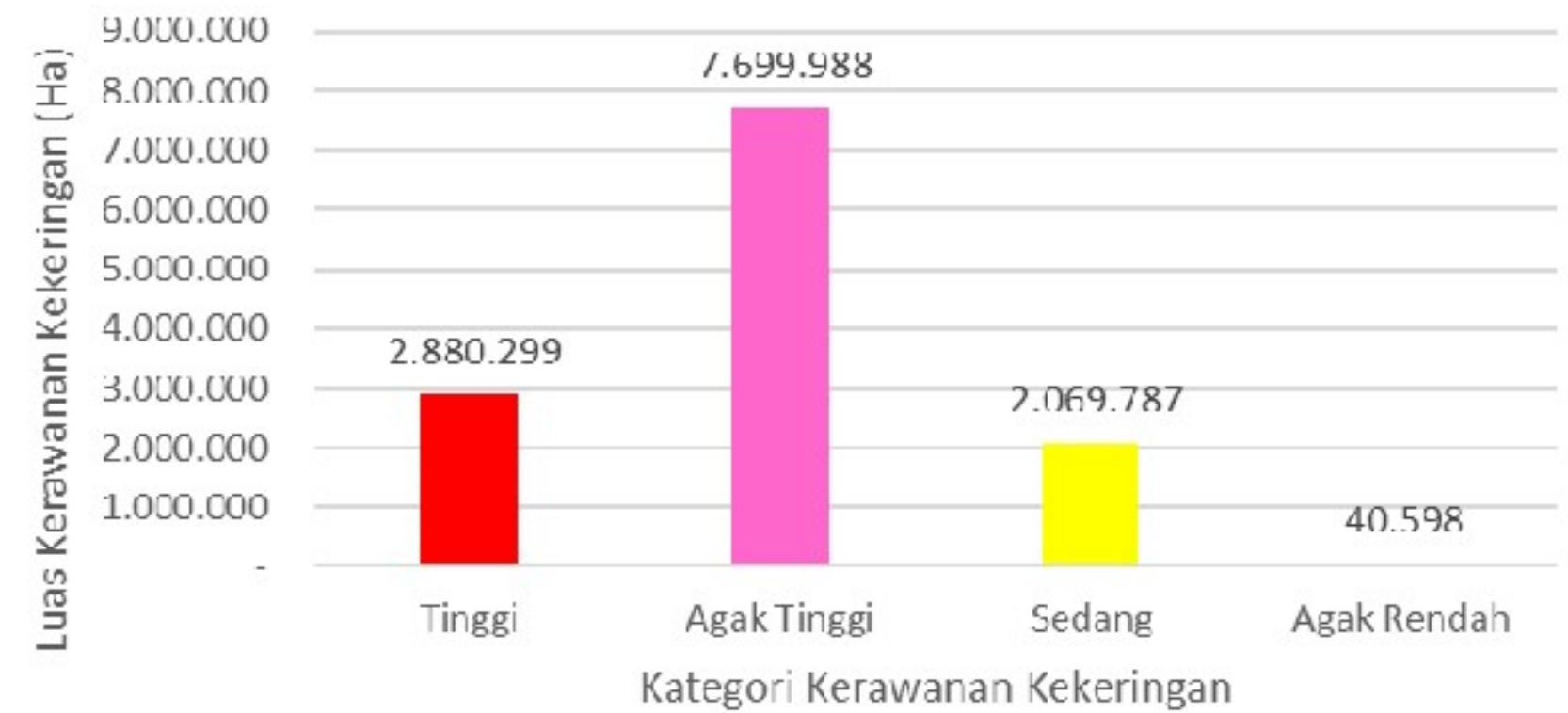
❖ DESEMBER 2023

Terlihat Resiko Kekeringan Tinggi Tidak Ada; Kekeringan Agak Tinggi Pada Wilayah Utara Kab. Merauke, Kab. Mappi dan Kab. Boven Digoel; Kekeringan Sedang Pada Kab. Yahukimo dan Kab. Lanny Jaya.

PETA TINGKAT RAWAN KEKERINGAN BULAN OKTOBER 2023

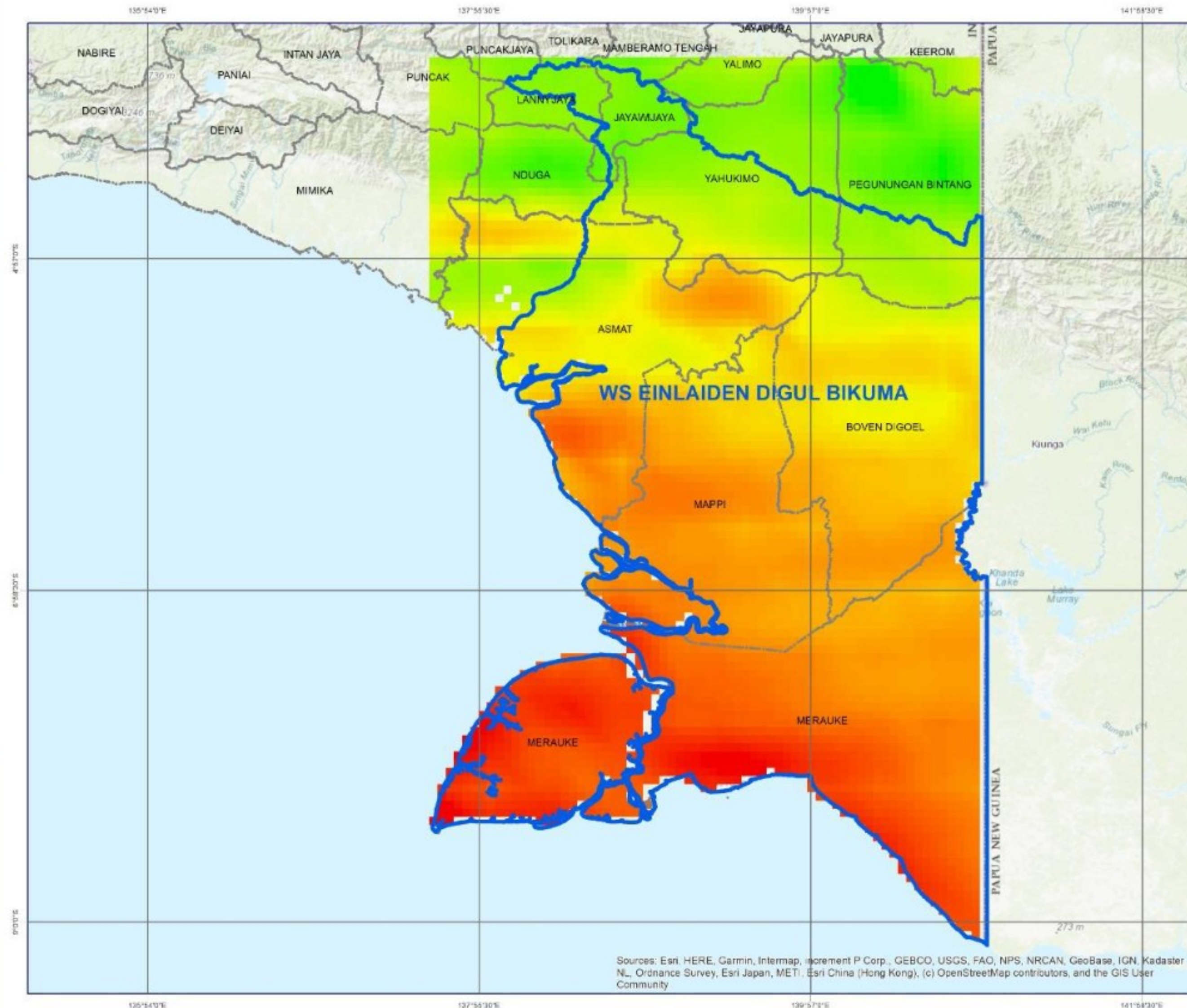


Kategori dan Luas Wilayah Kekeringan Bulan Oktober 2023



KATEGORI KAWASAN KEKERINGAN OKTOBER 2023

PETA KAWASAN RAWAN KEKERINGAN WS EINLAIDEN-DIGUL-BIKUMA



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUBAHAN BAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
BALAI WILAYAH SUNGAI PAPUA MERAUKE
SATUAN KERJA OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR PAPUA MERAUKE
JALAN PRAJURIT No. 17 Tlp. / Fax. (0971) 321036 Merauke - Papua

Pejabat Pembuat Komitmen :
OPERASI DAN PEMELIHARAAN SDA 1

Nama Peta :
PETA KAWASAN KEKERINGAN
WS EINLAIDEN-DIGUL-BIKUMA

WILAYAH SUNGAI :
EINLAIDEN DIGUL BIKUMA

Legenda

- WS Einlaiden-Digul-Bikuma
- Batas Administrasi

Oktober 2023

Value

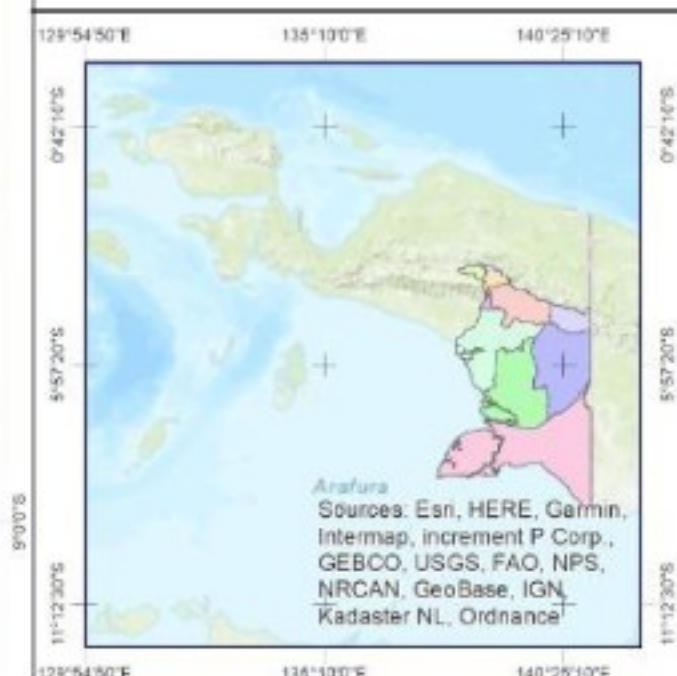
High : 137,973
Low : 32,7852

0 20 40 80 120 160 Km

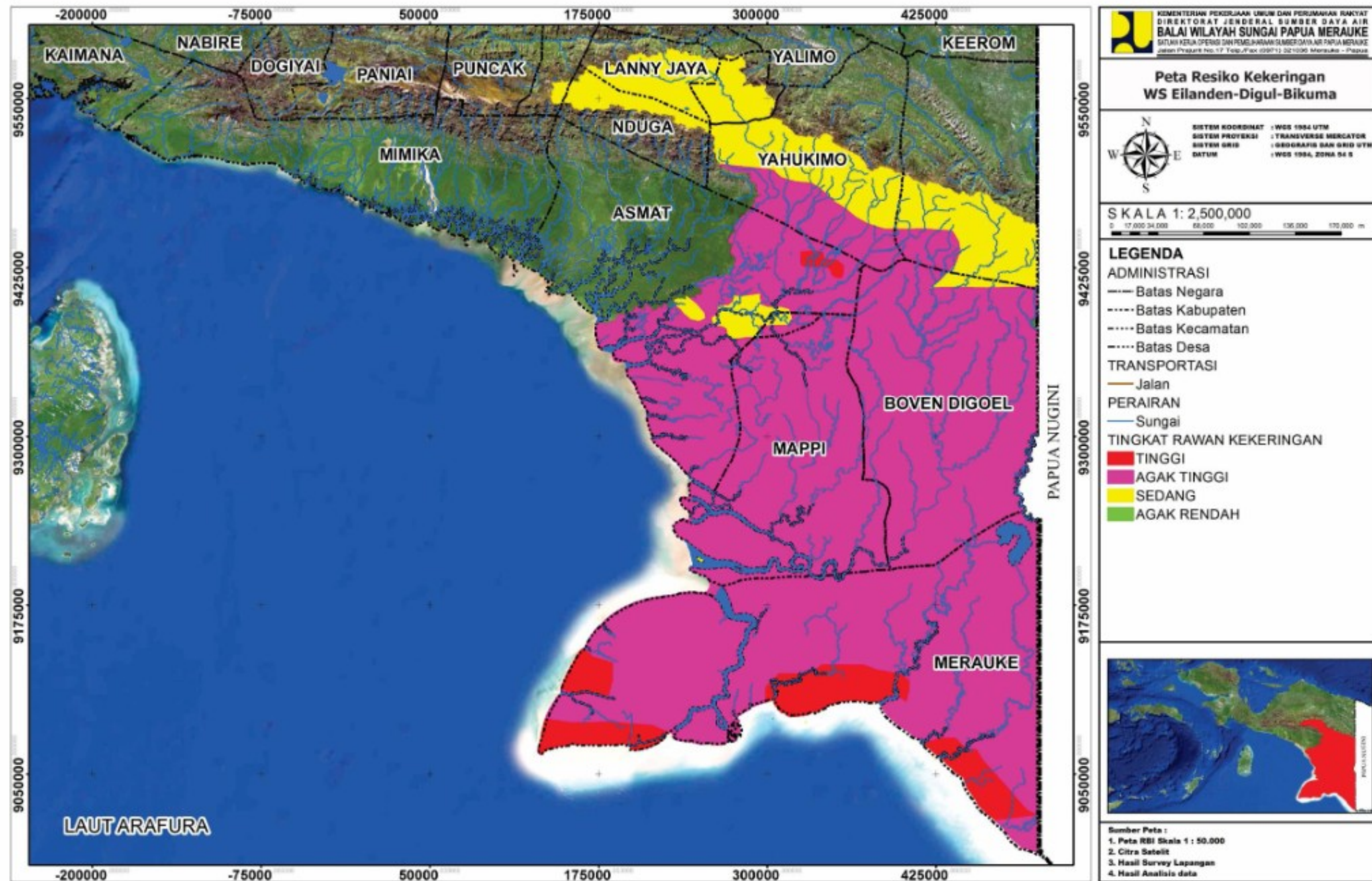


SKALA 1:2.500.000
Sistem Proyeksi : Geografis
Spheroid : WGS 1984

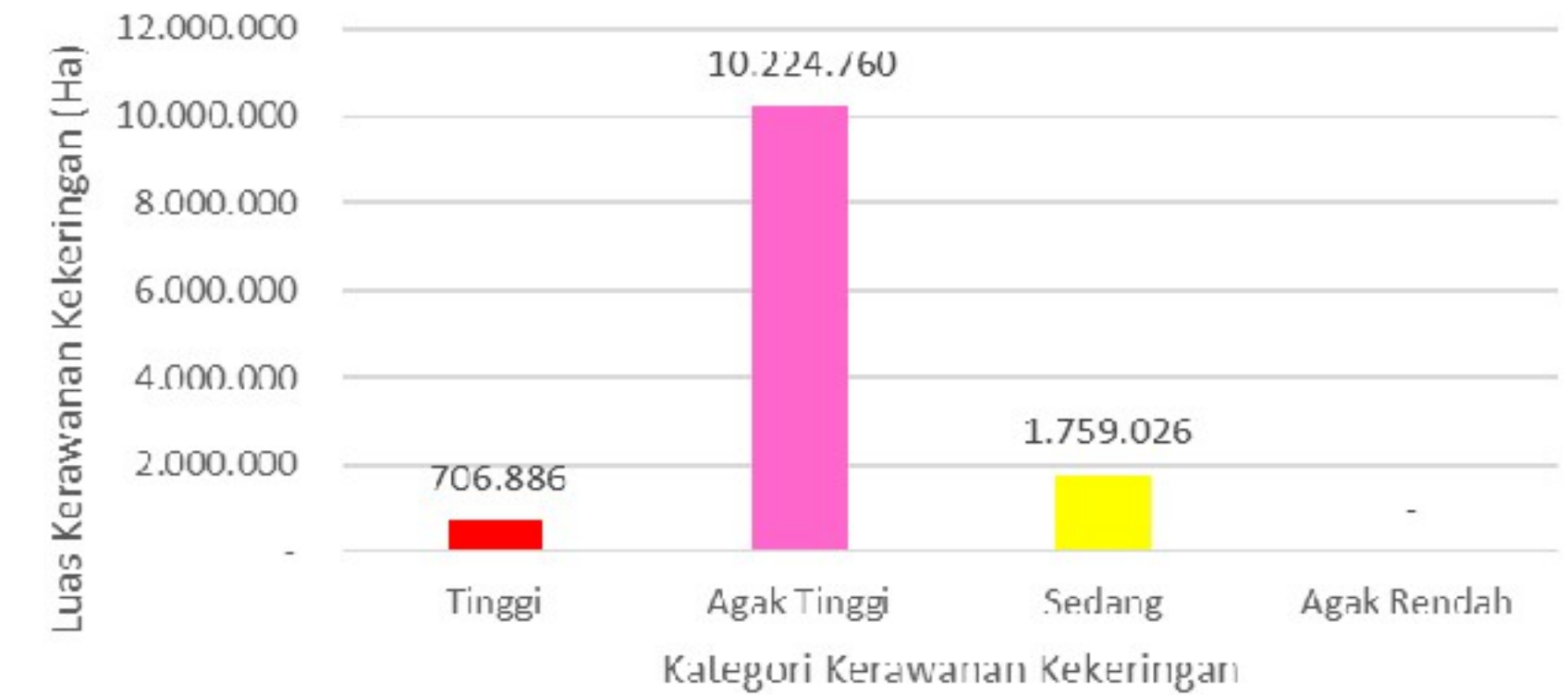
Sumber Data :
1. Peta ESRI Indonesia
2. Penelusuran Lapangan



PETA TINGKAT RAWAN KEKERINGAN BULAN NOVEMBER 2023

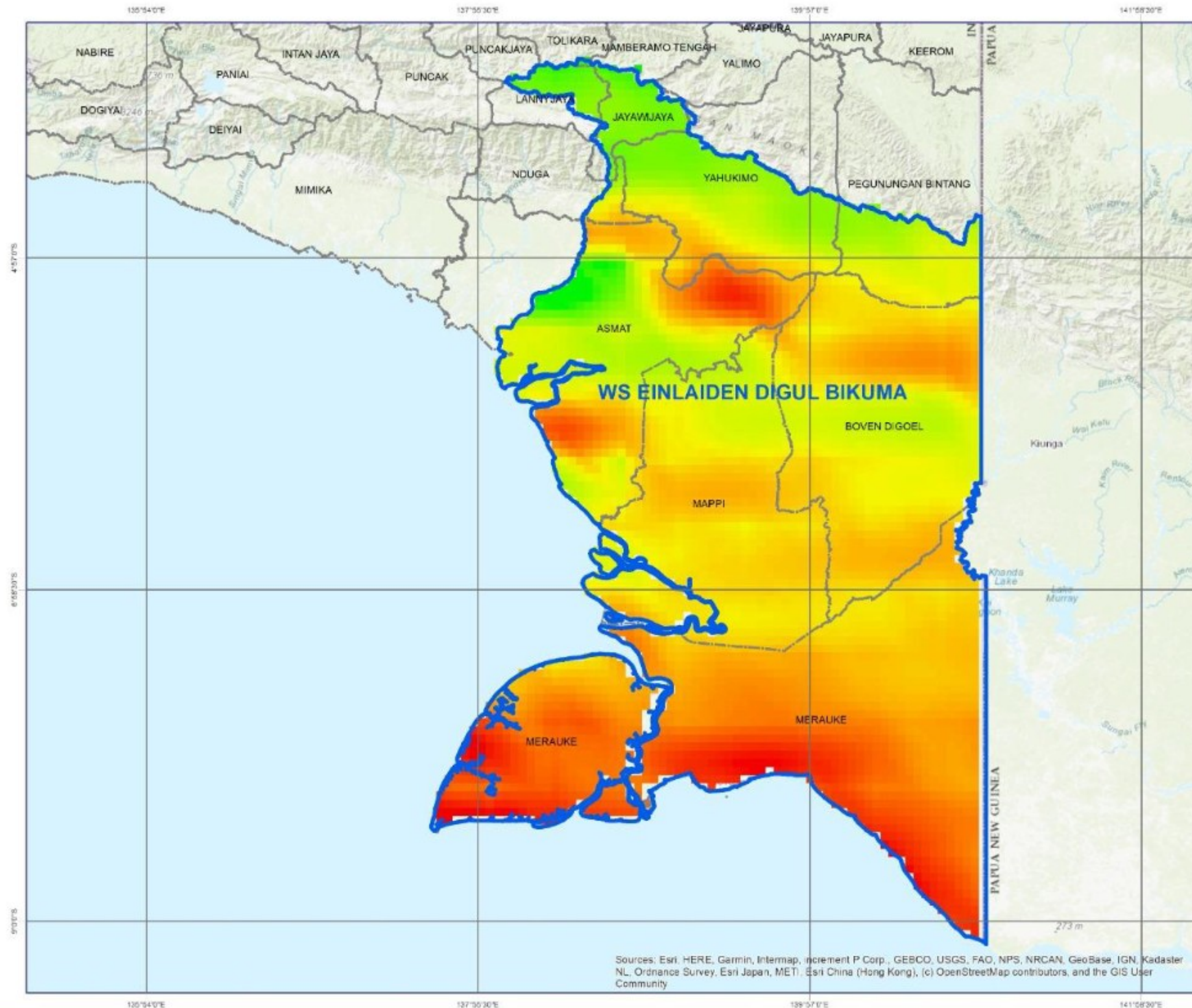


Kategori dan Luas Wilayah Kekeringan Bulan November 2023



**KATEGORI KAWASAN
KEKERINGAN NOVEMBER 2023**

PETA KAWASAN RAWAN KEKERINGAN WS EINLAIDEN-DIGUL-BIKUMA



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
BALAI WILAYAH SUNGAI PAPUA MERAUKE
SATUAN KERJA OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR PAPUA MERAUKE
JALAN PRAJURIT No. 17 Tlp. / Fax. (0971) 321834 Merauke - Papua

Pejabat Pembuat Komitmen :
OPERASI DAN PEMELIHARAAN SDA 1

Nama Peta :
PETA KAWASAN KEKERINGAN
WS EINLAIDEN-DIGUL-BIKUMA

WILAYAH SUNGAI :
EINLAIDEN DIGUL BIKUMA

Legenda

- WS Einlaiden-Digul-Bikuma
- Batas Administrasi

November 2023

Value

High : 116,093
Low : 43,8313

0 20 40 80 120 160 Km

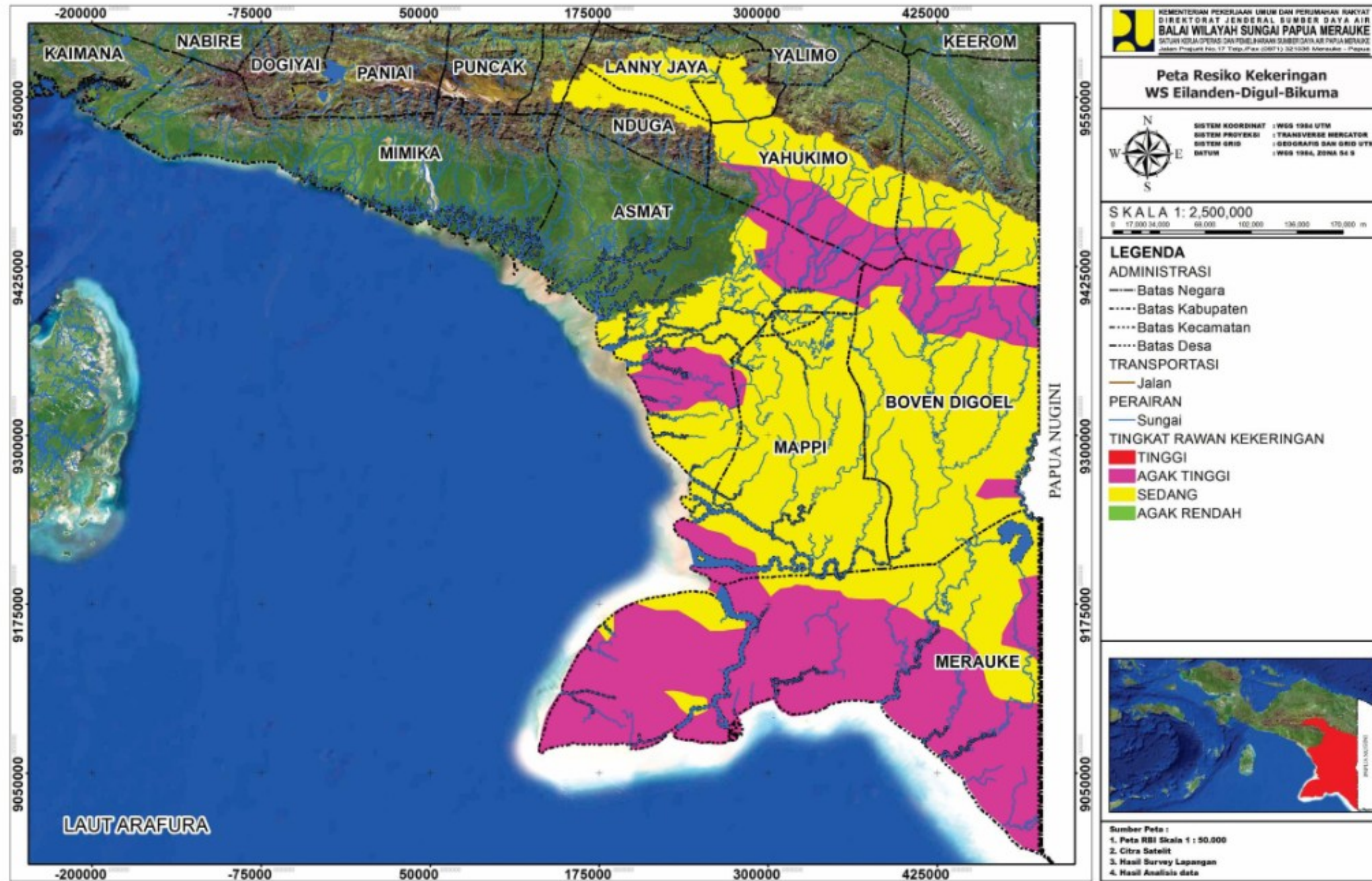


SKALA 1:2.500.000
Sistem Proyeksi : Geografis
Spheroid : WGS 1984

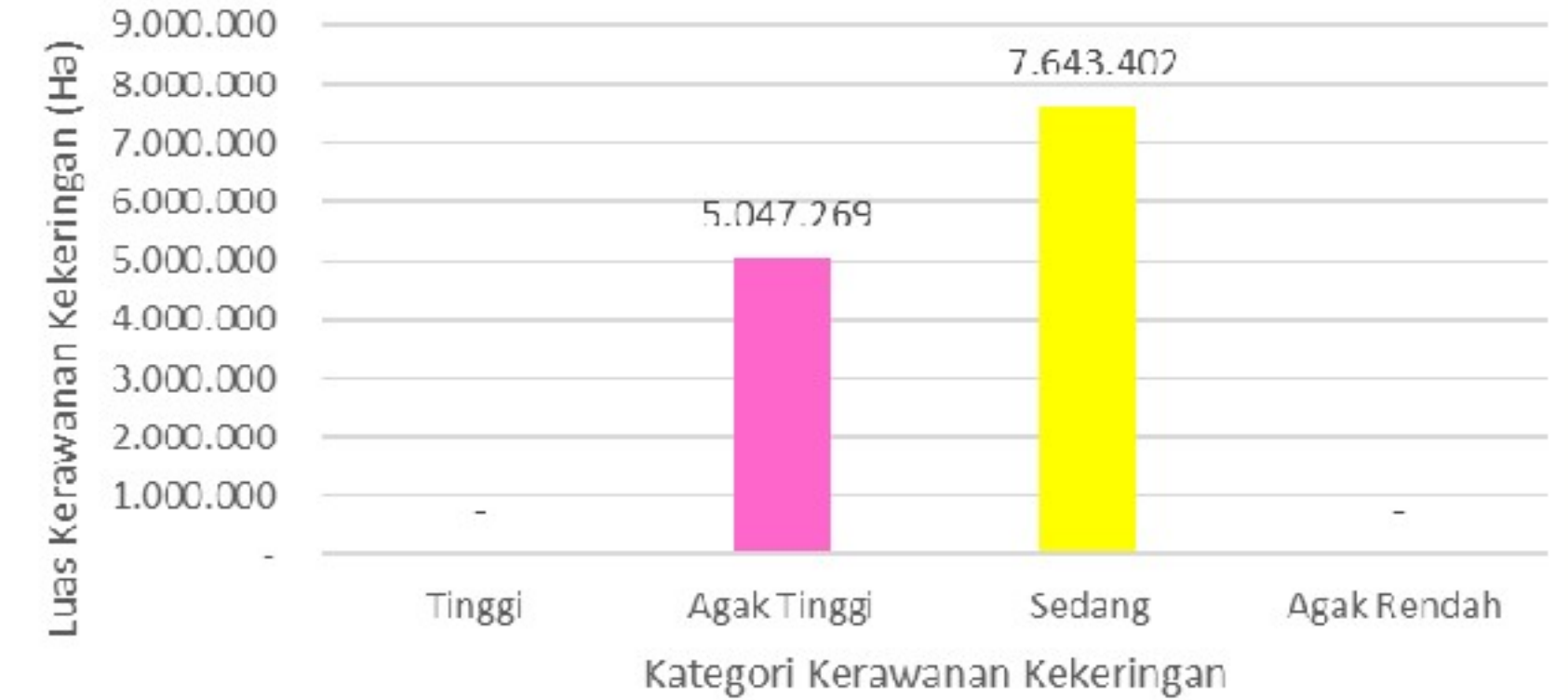
Sumber Data :
1. Peta ESRI Indonesia
2. Penelusuran Lapangan



PETA TINGKAT RAWAN KEKERINGAN BULAN DESEMBER 2023

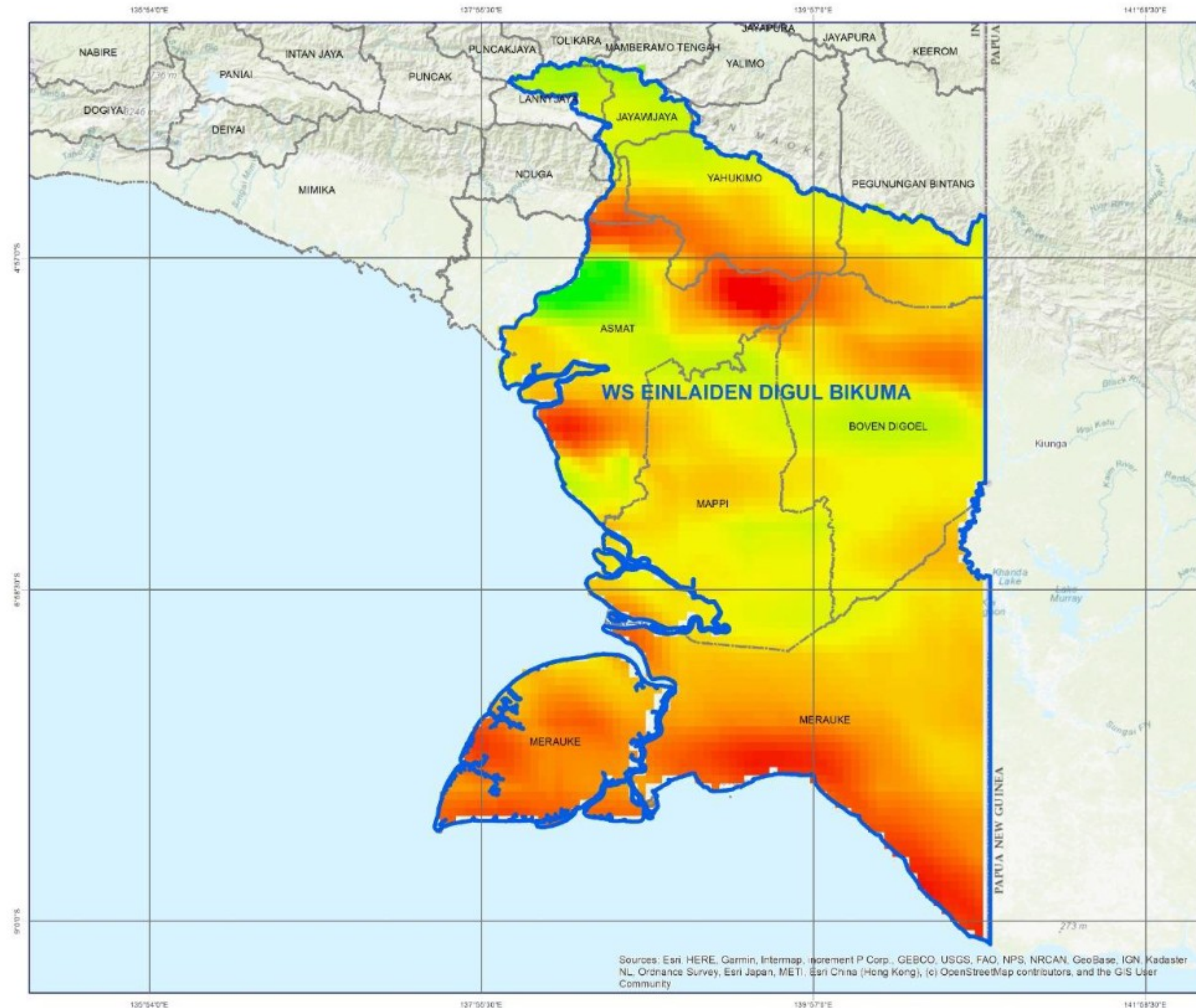


Kategori dan Luas Wilayah Kekeringan Bulan Desember 2023



**KATEGORI KAWASAN
KEKERINGAN DESEMBER 2023**

PETA KAWASAN RAWAN KEKERINGAN WS EINLAIDEN-DIGUL-BIKUMA



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
BALAI WILAYAH SUNGAI PAPUA MERAUKE
SATUAN KERJA OPERASI DAN PEMELIHARAAN SUMBER DAYA AIR PAPUA MERAUKE
JALAN PRAJURIT No. 17 Tlg. / Fax. (0977) 321035 Merauke - Papua

Pejabat Pembuat Komitmen :
OPERASI DAN PEMELIHARAAN SDA 1

Nama Peta :
PETA KAWASAN KEKERINGAN
WS EINLAIDEN-DIGUL-BIKUMA

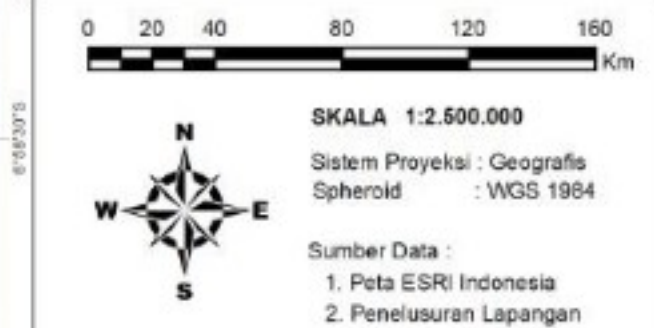
WILAYAH SUNGAI :
EINLAIDEN DIGUL BIKUMA

Legenda

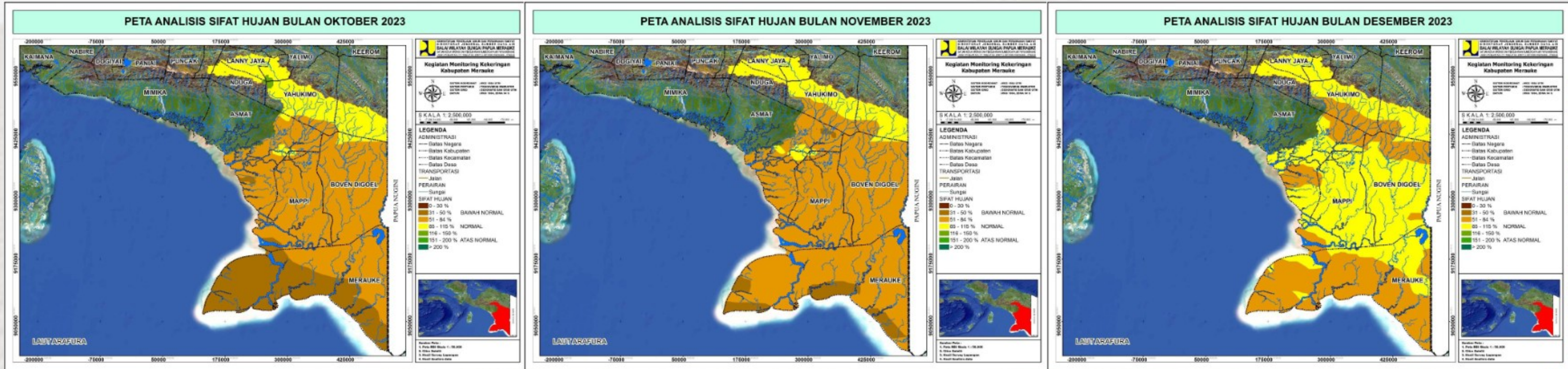
- WS Einlaiden-Digul-Bikuma
- Batas Administrasi

Desember 2023

Value
High : 141,495
Low : 54,7214



PREDIKSI KERAWANAN KEKERINGAN BERDASARKAN DATA PREDIKSI DETERMINISTIK SIFAT HUJAN BULANAN



Berdasarkan Analisis Data , Dapat dilihat pada Peta di atas , Klasifikasi Sifat Hujan Pada Wilayah Sungai Eilanden-Digul-Bikuma yang menjadi kewenangan Balai Wilayah Sungai Papua Merauke ada pada Distribusi Sifat Hujan Normal (51-150%) serta Bawah Normal (0-50%) yakni:

❖ OKTOBER 2023

Terlihat Klasifikasi Sifat Hujan Bawah Normal Pada Wilayah Selatan Kab. Merauke dan Masih dalam Klasifikasi Sifat Hujan Normal Pada Wilayah Utara Kab. Merauke, Kab. Mappi, Kab. Boven Digoel, Kab. Yahukimo dan Kab. Lanny Jaya.

❖ NOVEMBER 2023

Terlihat Klasifikasi Sifat Hujan Bawah Normal Pada Sebagian Wilayah Merauke (Distrik Tanah Miring dan Kurik) dan Masih dalam Klasifikasi Sifat Hujan Normal Pada Daerah Lainnya.

❖ DESEMBER 2023

Terlihat Pada Bulan ini Klasifikasi Masih Pada Kategori Sifat Hujan Normal Pada Seluruh Daerah pada Peta walaupun dalam rentan yang berbeda.





TERIMA KASIH

OFFICE



Balai Wilayah Sungai Papua Merauke

Jl. Prajurit No.17, Merauke.



(0971) - 7398614



<https://sda.pu.go.id/>

