PETA RUPABUMI INDONESIA

1 : 50.000

Lembar 2113-31

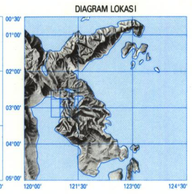
TOLALA

Edisi I - 1992

PETUNJUK LETAK PETA

2113-24 WOTU	2113-33 MALILI	2113-34 LEDULEDU
2113-22 TG. BULUPOLO	2113-31 TOLALA	2113-32 TAPARA MASAPI
—	2112-63 OLOOLOHO	2112-64 BULU TEMBO

DIAGRAM LOKASI



Proyeksi	:	Transverse Mercator
Sistim grid	:	Grid Geografi dan Grid Universal Transverse Mercator
Datum horizontal	:	Datum Indonesia 1974 (ID - 1974)
Datum vertikal	:	Muka laut di Memuju. Sulawesi Selatan
Satuan tinggi	:	Meter
Selang kontur	:	25 meter
Parameter translasi untuk transformasi koordinat dari Datum Satelit Doppler (NWL - 9 D) ke ID - 1974 adalah	:	$\Delta x = -2,891$ meter $\Delta y = +14,757$ meter $\Delta z = -0,224$ meter

DITERBITKAN OLEH

BADAN KOORDINASI SURVEY DAN PEMETAAN NASIONAL (BAKOSURTANAL)
JL. RAYA JAKARTA - BOGOR KM 46
TLP.8072062
CIBINONG - BOGOR

DILAKSANAKAN OLEH

PERUM SURVAI UDARA *PENAS*
JL. ANGKASA KEMAYORAN
TLP. 413780 - 416686
JAKARTA PUSAT

© Hak cipta dilindungi oleh Undang - Undang Republik Indonesia

TOLALA LEMBAR 2113-31

KETERANGAN

GEDUNG DAN BANGUNAN LAINNYA
- Daerah pemukiman
- Bangunan
- Tempat beribadat: Mesjid, Gereja
- Kelenteng, Pura
- Makam: Islam, Kristen
- Cina, Hindu
- Tempat/bangunan bersejarah
- Kantor pemerintah, Menara
- Tambang, Sumur bahan bakar
- Pusat listrik
- Tangki air, Bahan bakar
- Sumber gas alam, Sumber air panas
- Kawat listrik tegangan tinggi
- Kawat telepon, telegram
- Pipa bahan bakar

PERHUBUNGAN
- Jalan arteri: Satu jalur, Dua jalur
- Jalan kolektor
- Jalan lokal
- Jalan yang sedang dibangun
- Jalan lain
- Jalan setapak
- Jembatan, Titian
- Tambangan, Tonggak Km
- Jalan kereta api rangkap
- Jalan kereta api tunggal
- Stasiun, Perhentian
- Jalan lori
- Jalan layang, Talang
- Terowongan
- Lapangan terbang
- Lapangan terbang perintis

TUMBUH-TUMBUHAN
- Sawah
- Sawah tadah hujan
- Kebun
- Hutan
- Belukar
- Tegal/Ladang

RELIEF
- Garis kontur, Garis kontur indeks
- Garis depresi, Garis kontur bantuan
- Titik tinggi, Tebing
- Bukit
- Timbunan, Galian
- Batu
- Pasir/Kerakal, Bukit pasir

TITIK KONTROL
- Primer, Sekunder,
- Tersier, Kuarter
- Titik Astronomi, Titik Doppler
- Titik sipat datar, Titik Kadaster

BATAS ADMINISTRASI
- Batas Negara
- Batas Propinsi
- Batas Kabupaten/Kotamadya
- Batas Kecamatan

PERAIRAN
- Garis pantai
- Batu karang
- Terumbu
- Beting karang
- Danau
- Sungai
- Sungai musiman
- Air terjun
- Jeram
- Rawa
- Empang
- Penggaraman
- Arah aliran
- Sumber air
- Terusan, Saluran air
- Bendungan
- Dermaga
- Penahan ombak/gelombang
- Tempat berlabuh
- Menara suar

KETERANGAN RIWAYAT

Peta ini digambar secara fotogrametri dari foto udara skala 1 : 100.000 tahun 1981 - 1982.
Hasil cek lapangan disunting tahun 1992.
Pemetaan Rupabumi skala 1 : 50.000 ini merupakan Program Pemetaan Dasar Nasional.

Aliran sungai dan garis-garis kontur di daerah berhutan lebat adalah hasil perkiraan.

Peta ini bukan referensi resmi mengenai garis-garis batas administrasi nasional dan internasional.

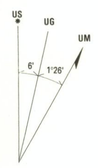
Jika terdapat kelainan dalam peta ini harap memberitahu kepada BAKOSURTANAL

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT GEOGRAFI

Contoh: ▲ 962 *Bulu Bungapaha*	TIMUR	SELATAN
Garis bujur pertama sebelah kiri titik terbaca	121°06'	
Perkiraan dari selang satu menit sampai ketitik tersebut	49"	
Garis lintang pertama sebelah atas titik tersebut terbaca		02°52'
Perkiraan dari selang satu menit sampai ketitik tersebut		59"
Koordinat geografi titik tersebut	λ = 121°06'49" T	
	φ = 02°52'59" S	

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT UTM

Sebagai pembatasan pembacaan di peta ialah	100 m	
Contoh: ▲ 962 *Bulu Bungapaha*	TIMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik tersebut terbaca	290	
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut	3	
Grid sebelah bawah dari titik tersebut terbaca		9983
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut		0
ZONE UTM: 51	903	9830
Koordinat UTM titik tersebut	T = 290300 m	
	U = 9883000 m	



US : Utara sebenarnya (Geografi)
UG : Utara grid (UTM)
UM : Utara magnetik

Hubungan antara Utara sebenarnya, Utara grid dan Utara magnetik ditunjukkan secara diagram untuk pusat peta ini.

Deklinasi magnetik rata-rata 1°32 tahun 1992 dipusat lembar peta.
Deklinasi tersebut tiap tahun berkurang dengan 2'

Singkatan :

Tg - Tanjung
Tl - Teluk

Kesamaan arti :

Bulu - Gunung
Salo - Sungai

Satuan tinggi dalam meter
Selang kontur: 25 meter

SKALA 1 : 50.000

1 0 1 2 3 4 5 km

KETERANGAN BATAS ADMINISTRASI

Batas administrasi di peta ini adalah batas sementara dan tidak dapat dipergunakan sebagai referensi resmi

I. Propinsi Sulawesi Selatan
A. Kabupaten Luwu
a. Kecamatan Malili
II. Propinsi Sulawesi Tenggara
A. Kabupaten Kolaka
a. Kecamatan Pakue

PEMBAGIAN DAERAH ADMINISTRASI
PROPINSI SULAWESI TENGGARA
PROPINSI SULAWESI SELATAN

TOLALA
Lembar 2113-31