



Proyeksi: Transverse Mercator
Sistem grid: Grid Geografis dan Grid Universal Transverse Mercator
Datum horizontal: Datum Indonesia 1974 (ID - 1974)
Datum vertikal: Muka laut di Mamuju, Sulawesi
Satuan tinggi: Meter
Selang kontrol: 25 meter
Parameter nasional untuk transformasi koordinat dari Datum Sempit ke Datum (ID):
ID - 1974 adalah:
 $\Delta x = +14.737$ meter
 $\Delta y = -0.224$ meter

DITERBITKAN OLEH



BADAN KOORDINASI SURVEI DAN PEMETAAN NASIONAL (BAKOSURTANAL)
JL. RAYA JAKARTA - BOGOR KM 46
16022005
BOGOR - BOGOR

DILAKSANAKAN OLEH



JL. IR. H. JUANDA 77
PHONO 447474
BANDUNG, 40116
INDONESIA
Photo-Surveys Ltd.
ZUERICH SWITZERLAND

WATATU LEMBAR 2015 - 31 / 22

- KETERANGAN**
- GEDUNG DAN BANGUNAN LAINNYA**
- Bangunan
 - Tempat beribadat: Masjid, Gereja
 - Kelenteng, Pura
 - Makam: Islam, Kristen
 - Cina, Hindu
 - Tempel/Bangunan bersejarah
 - Kantor pemerintahan, Menara
 - Tambang, Sumur bahan bakar
 - Pusat listrik
 - Tangki air, Bahan bakar
 - Sumber gas alam, Sumber air panas
 - Kawat listrik tegangan tinggi
 - Kawat telepon, telegraf
 - Pipa bahan bakar
- PERHUBUNGAN**
- Jalan arteri: Satu jalur, Dua jalur
 - Jalan kolektor
 - Jalan lokal
 - Jalan yang sedang dibangun
 - Jalan lain
 - Jalan setapak
 - Jembatan, Titian
 - Tembok, Tenggol km
 - Jalan kereta api rangkai
 - Jalan kereta api tunggal
 - Stasiun, Perhentian
 - Jalan feri
 - Jalan layang, Talang
 - Terravagan
 - Lapangan terbang
 - Lapangan terbang perintis
- TUMBUK TUMBUHAN**
- Bawah
 - Sawah tadah hujan
 - Kebun
 - Hutan
 - Bekas
 - Tegak / Ladang
- RELIEF**
- Garis kontur, Garis kontur indeks
 - Titik tinggi, Tabung
 - Bukit
 - Timbunan, Galian
 - Batu
 - Pasir/Korakal, Bukit pasir
- TITIK KONTROL**
- Primer, Sekunder
 - Tersier, Kuarter
 - Titik astronomi, Titik duplikat
 - Titik sipat darat, Titik kadaster
- BATAS ADMINISTRASI**
- Batas Negara
 - Batas Propinsi
 - Batas Kabupaten/Kotamadya
 - Batas Kecamatan
- PERAIRAN**
- Garis pantai
 - Batu karang
 - Terumbu
 - Beting karang
 - Danau
 - Sungai musiman
 - Air terjun
 - Jeram
 - Rawa
 - Cengap
 - Pengapaman
 - Arak aliran
 - Sumber air
 - Terasan, Saluran air
 - Bendungan
 - Damaga
 - Panahan ombak / gelombang
 - Bekas
 - Menara suar

KETERANGAN RIWAYAT

Peta ini digambar secara fotogrametri dari foto udara skala 1 : 100.000 tahun 1981-1982. Hasil cek lapangan disunting tahun 1989. Pemetaan Rupabumi skala 1 : 50.000 ini merupakan Program Pemetaan Dasar Nasional.

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

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

Jika terdapat kesalahan dalam peta ini harap memberitahu kepada BAKOSURTANAL.

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT GEOGRAFI

Contoh	Lintas	TMUR	SELATAN
Garis bujur pertama sebelah kiri titik tersebut	119°30'		
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik tersebut	12°		
Garis lintang pertama sebelah atas titik tersebut		0°22'	
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik tersebut			
Koordinat Geografi titik tersebut	A = 119°32'12" T B = 0°22'22" S		

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT UTM

Contoh	Lintas	TMUR	UTARA
Garis bujur pertama sebelah kiri titik tersebut	784		
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik tersebut	2		
Garis lintang pertama sebelah atas titik tersebut		9154	
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik tersebut			
Koordinat UTM titik tersebut	T = 784200 m U = 915400 m		

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

Hubungan antara utara sebenarnya, utara grid dan utara magnetik diuraikan secara diagram untuk pusat peta ini.

Declinasi magnetik rata-rata 1989 di pusat lembar peta.
Declinasi tersebut tiap tahun berkurang dengan e.

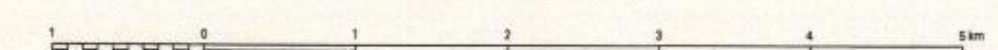
Singkatan:

- G : Pemerintahan
- B : Kabupaten
- C : Kecamatan
- MP : Makam Pahlawan

Kesamaan arti:

- Bukit
- Bukit / Gunung
- Sungai

Satuan tinggi dalam meter
Selang kontur : 25 meter
SKALA 1 : 50.000



KETERANGAN BATAS ADMINISTRASI

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

- I. Propinsi Sulawesi Selatan
- A. Kabupaten Mamuju
- Kecamatan Pasangkayu
- I. Propinsi Sulawesi Tengah
- B. Kabupaten Donggala
- A. Kecamatan Banawa
- Kecamatan Marawola

