



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 Selatan
Satuan tinggi : Meter
Selang kontur : 25 meter
Parameter translasi untuk transformasi koordinat dari Datum Selandi Doppler (NWL - 9 D) ke ID - 1974 adalah :
 $\Delta a = + 2.891$ meter
 $\Delta b = + 14.751$ meter
 $\Delta c = - 0.224$ meter

DITERBITKAN OLEH



BADAN KOORDINASI SURVEI DAN PEMETAAN NASIONAL (BAKOSURTANAL)
Jl. RAYA JAKARTA - BOGOR KM 46
T.P. 80700-82
CIBINING - BOGOR

DILAKSANAKAN OLEH



PERUM SURVEI UDARA PENAS
Jl. ANGKASA KEMAYORAN
TLP. 413780 - 418686
JAKARTA PUSAT

MANGKUTANA LEMBAR 2113-52

KETERANGAN

GEDEUNG DAN BANGUNAN LAINNYA	RELIEF
Garis kontur. Garis kontur indeks	Garis depres. Garis kontur bantuan
Bangunan	Titik tinggi. Tabung
Tempat beribadah: Masjid, Gereja	Bukit
Makam: Islam, Kristen	Timbunan, Galian
Cina, Hindu	Batu
Tempat/bangunan bersejarah	Pasir/Kerakal, Bukit pasir
Kantor pemerintah, Mesara	TITIK KONTROL
Tambang, Sumur bahan bakar	Primer, Sekunder
Pusat listrik	Terseir, Karter
Tangki air, Bahan bakar	Titik Astronomi, Titik Doppler
Sumber gas alam, Sumber air panas	Titik titik datar, Titik Kedataran
Kawat listrik tegangan tinggi	BATAS ADMINISTRASI
Kawat telepon, telegram	Batas Negara
Pipa bahan bakar	Batas Propinsi
PERKUBUNGAN	Batas Kabupaten/Kotamadya
Jalan arteri: Satu jalur, Dua jalur	Batas Kecamatan
Jalan kolektor	PERAIRAN
Jalan lokal	Garis pantai
Jalan yang sedang dibangun	Batu karang
Jalan lain	Terumbu
Jalan setapak	Beting karang
Jembatan, Titian	Deras
Tambangan, Tangkai Km	Sungai
Jalan kereta api rangkap	Sungai musiman
Jalan kereta api tunggal	Air terjun
Stasiun, Perhentian	Jeram
Jalan lori	Rawa
Jalan layang, Talang	Empang
Terowongan	Pengunungan
Lapangan terbang	Arah aliran
Lapangan terbang perintis	Sumber air
TUMBUH-TUMBUHAN	Terusan, Saluran air
Sawah	Bendungan
Sawah tadah hujan	Dermaga
Kebun	Pemasah ombak/gelombang
Hutan	Tempat berlabuh
Belukar	Mesara ucar
Tegal/Ladang	

KETERANGAN RIWAYAT

Peta ini digambar secara fotogrametri dari foto udara skala 1 : 100.000 tahun 1981 - 1982. Hasil ok 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 kekeliruan dalam peta ini harap memberitahu kepada BAKOSURTANAL.

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT GEODRAFI

Contoh : 1786 Buaya Tamungkapetoya	TIMUR	SELATAN
Garis buaya pertama sebelah kiri titik teraba	120°54'	
Perkiraan dari selang satu meter sampai ketitik teraba	47"	
Garis lintang pertama sebelah atas titik teraba teraba		02°16'
Perkiraan dari selang satu meter sampai ketitik teraba		31"
Koordinat geografis titik teraba	$\lambda = 120^{\circ}54'47''T$	$\phi = 02^{\circ}16'31''S$

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT UTM

Contoh : 1786 Buaya Tamungkapetoya	TIMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik teraba teraba	267	
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik teraba	9	
Grid sebelah bawah dari titik teraba teraba		9748
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik teraba		3
ZONA UTM : 51	2679	97483
Koordinat UTM titik teraba	$T = 267900m$	$U = 9748300m$

KETERANGAN BATAS ADMINISTRASI

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

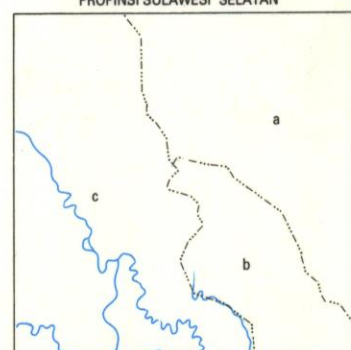
Kabupaten Luwu

a. Kecamatan Nuha

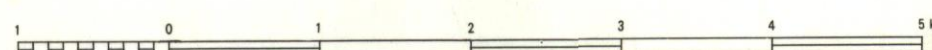
b. Kecamatan Malili

c. Kecamatan Mangkutana

PEMBAGIAN DAERAH ADMINISTRASI PROPINSI SULAWESI SELATAN



SKALA 1 : 50.000



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°16' tahun 1992 dipusat lembar peta.

Deklinasi teraba tiap tahun berkurang dengan 2"