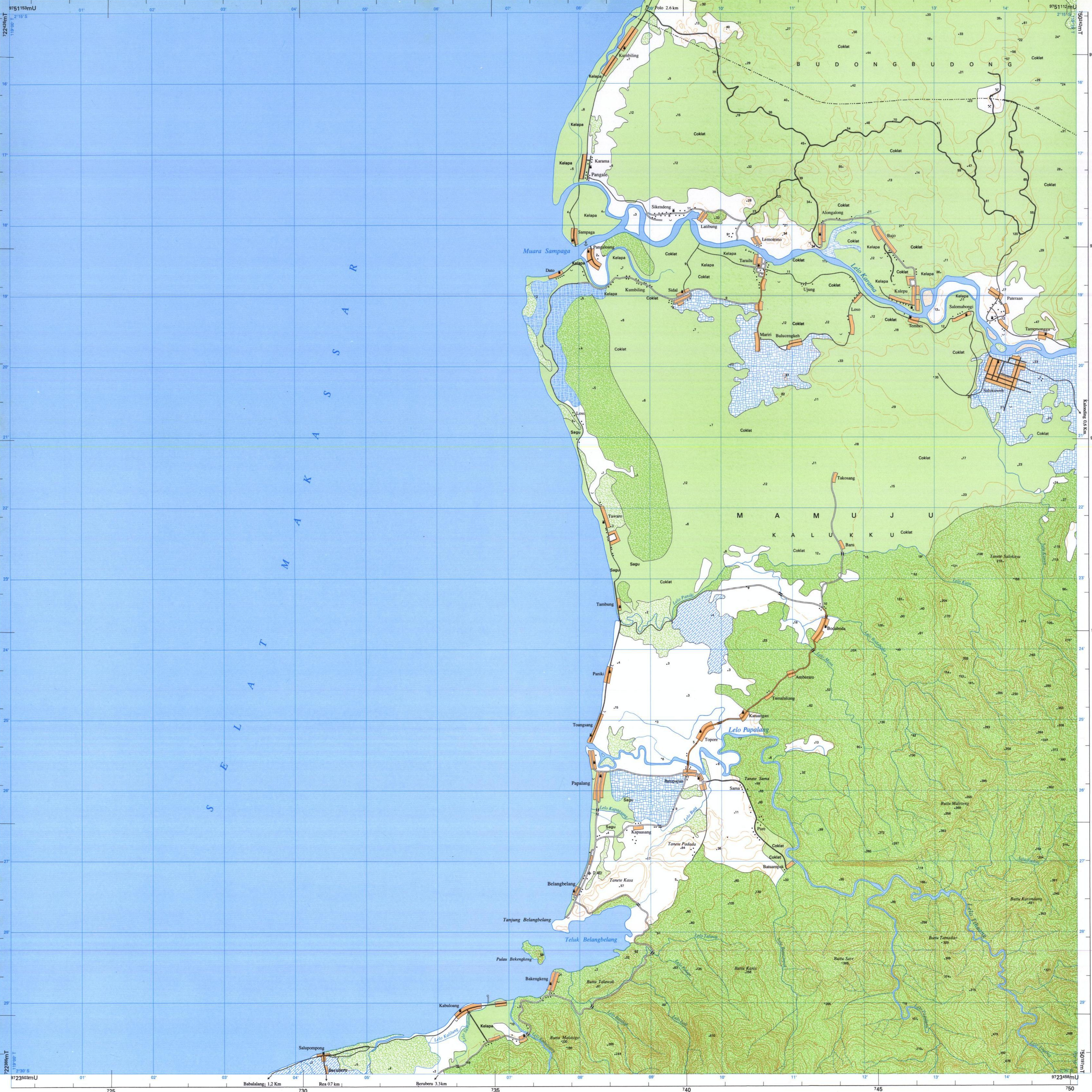




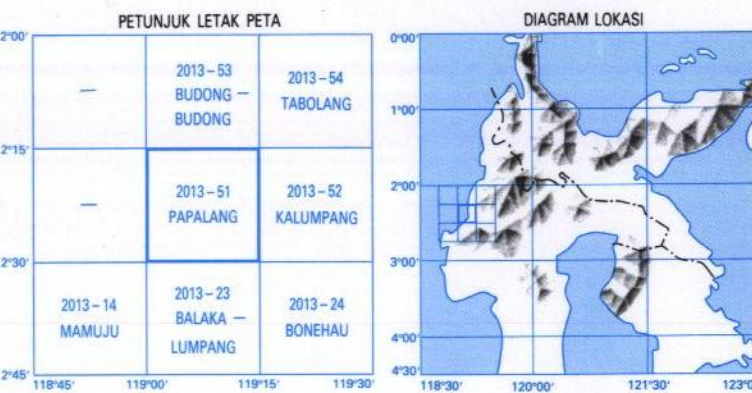
PETA RUPABUMI INDONESIA

1 : 50.000

Lembar 2013 - 51

PAPALANG

Edisi I - 1991



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
Sasaran tinggi Meter
Selang kontur 25 meter
Parameter transformasi untuk transformasi koordinat dari Datum Sateit Doppler (NWL 80) ke ID - 1974 adalah
 $\Delta x = -2.891$ meter
 $\Delta y = +14.732$ meter
 $\Delta z = -0.224$ meter

DITERBITKAN OLEH
BAKOSURTANAL
BADAN KORDINASI SURVEY DAN PEMETAAN NASIONAL (BAKOSURTANAL)
JL. RAYA JAKARTA - BOGOR KM 46
BOGOR
CIBINONG - BOGOR

DILAKSANAKAN OLEH
geodetic
construction survey ltd.
ZUG SWITZERLAND
JL. R. H. JUANDA 77
PHONE 447479
BANDUNG 40116
INDONESIA
swissair
Photo-Surveys Ltd.
ZUERICH SWITZERLAND

PAPALANG LEMBAR 2013-51

- KETERANGAN**
- GEDUNG DAN BANGUNAN LAINNYA**
- Daerah pemukiman
 - Bangunan
 - Tempat beribadat: Masjid, Gereja
 - Kalasteng, Pura
 - Makam: Islam, Kristen
 - Cina, Hindu
 - Tempat/Bangunan beresjarah
 - Kantor pemerintahan, Menara
 - Tambang, Sumur bahan bakar
 - Posat 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
 - Tambang, Tonggak km
 - Jalan kereta api rangkap
 - Jalan kereta api tunggal
 - Stasiun, Perhentian
 - Jalan feri
 - 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 bantian
 - Titik tinggi, Tebing
 - Bukit
 - Timbunan, Galian
 - Batu
 - Pasir/Kerakal, Bukit pasir
- TITIK KONTROL**
- $\Delta P \Delta S$ Primer, Sekunder
 - $\Delta T \Delta K$ Terestris, Kuarter
 - $\Delta 12 \Delta 43$ Titik astronomi, Titik doppler
 - T.T.G. KP Titik sipat datar, Titik kadaster
- BATAS ADMINISTRASI**
- Batas Negara
 - Batas Propinsi
 - Batas Kabupaten/Kotamadya
 - Batas Kecamatan
- PERAIRAN**
- Garis pantai
 - Batu karang
 - Terumbu
 - Beling karang
 - Danau
 - Sungai
 - Sungai musiman
 - Air terjun
 - Jeram
 - Rawa
 - Empang
 - Pengapaman
 - Arah aliran
 - Sumber air
 - Terusan, Saluran air
 - Bendungan
 - Dermaga
 - Penahan ombak/gelombang
 - Tempat berlubuh
 - Menara suar

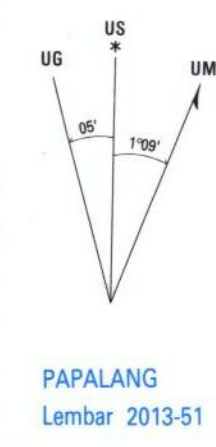
KETERANGAN RIWAYAT
Peta ini digambar secara fotogrametri dari foto udara skala 1 : 100.000 tahun 1981-1982
Hasil cek lapangan disamping tahun 1989
Pemetaan Rupabumi skala 1 : 50.000 ini merupakan Program Pemetaan Dasar Nasional
Aliran sungai dan garis-garis kontur di daerah berhutan lebat adalah hasil 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 : ■ Salukaweh	TIMUR	SELATAN
Garis bujur pertama sebelah kiri titik teraba	119°13'	
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik teraba	54"	
Garis lintang pertama sebelah atas titik teraba		2°19'
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik teraba		57"
Koordinat Geografi titik teraba	$\lambda = 119^{\circ}13'54" \text{ T}$ $\phi = 2^{\circ}19'57" \text{ S}$	

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT UTM

Sebagai pembatasan pembacaan di peta ialah :	100 m	
Contoh : ■ Salukaweh	TIMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik teraba teraba	748	
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik teraba	2	
Grid sebelah bawah dari titik teraba teraba		942
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik teraba		0
ZONE UTM : 50	7482	9420
Koordinat UTM titik teraba	$T = 748200 \text{ m}$ $U = 942000 \text{ m}$	

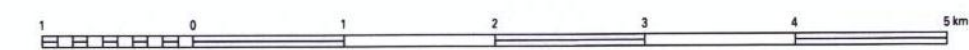


US : Utara sebenarnya (Geografi)
UG : Utara grid (UTM)
UM : Utara magnetik
Hubungan antara utara sebenarnya, utara grid dan utara magnetik diuraikan secara diagram untuk pusat peta ini
Deklinasi magnetik rata-rata 199° tahun 1989 di pusat lembar peta
Deklinasi tersebut tiap tahun berkurang dengan 04"

Singkatan :
G : Gubernur
B : Kabupaten
C : Kecamatan
MP : Makam Pahlawan
Kesamaan arti :
Butta, Tanete - Gunung/Bukit
Sala, Lelo - 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

A. Kabupaten Mamuju
a. Kecamatan Bulogbong
b. Kecamatan Kalakku

