



Proyeksi : Transverse Mercator
Datum horizontal : Grid Geografis dan Grid Universal Transverse Mercator
Datum vertikal : Datum Indonesia 1974 (IG - 1974)
Datum tinggi : Muka laut di Mampye, Sulawesi
Salang kontur : 25 meter
Parameter nasional untuk transformasi koordinat dari Datum Satek Duplek (1961, 62) ke IG - 1974 adalah :
 $\Delta x = 2.889$ meter
 $\Delta y = +14.757$ meter
 $\Delta z = -0.224$ meter



BAKOSURTANAL
BADAN KOORDINASI SURVEI DAN PEMETAAN NASIONAL (BAKOSURTANAL)
Jl. Raya JAKARTA - BOGOR KM 42
BOGOR 16156
CIBINONG - BOGOR



geodetic
construction survey ltd.
ZUG SWITZERLAND
swissair
PHOTO-SURVEYS LTD.
ZURICH SWITZERLAND

PALOPO LEMBAR 2113 - 11

KETERANGAN

GEJUNG DAN BANGUNAN LAINNYA

- Daerah pemukiman
- Bangunan
- Tempat beribadat: Masjid, Gereja
- Kelenteng, Pura
- Makam: Islam, Kristen
- Cina, Hindu
- Tempat/bangunan bersejarah
- Kantor pemerintahan, Mesara
- Tambang, Sumur bukan bakar
- Pusat listrik
- Tangki air, Bahan bakar
- Sumber per air, 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, Tikas
- Tambakan, Tangkai km
- Jalan kereta api rangkai
- Jalan kereta api tunggal
- Stasiun, Perhentian
- Jalan feri
- Jalan layang, Talang
- Terowongan
- Lapangan terbang
- Lapangan terbang perintis

TUMBUH TIMBUNAN

- Sawah
- Sawah tadah hujan
- Kubun
- Hutan
- Belukar
- Tegul/Ladang

BATAS ADMINISTRASI

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

PERAIRAN

- Garis pantai
- Batu karang
- Terumbu
- Beling karang
- Doran
- Sungai
- Sungai musiman
- Air terjun
- Jeran
- Rawa
- Engang
- Penggungan
- Arak aliran
- Sumber air
- Terasan, Saluran air
- Bendungan
- Deraga
- Penahan ombak/gelombang
- Tempat berlaba
- Manara sur

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 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.

Tanda grid warna orange pada garis tepi Utara, Selatan menyatakan grid UTM dari zona 50.

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT GEOGRAFI

Contoh : Sertiti Tengah	TMUR	SELATAN
Garis bujur pertama sebelah kiri titik teratas	120°11'	
Pertemuan dari selang satu meter sampai ke titik teratas	26"	
Garis lintang pertama sebelah atas titik teratas teratas		2°40'
Pertemuan dari selang satu meter sampai ke titik teratas		48"
Koordinat Geografis titik teratas	$\lambda = 120^{\circ}11'26''$ T $\phi = 2^{\circ}40'48''$ S	

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT UTM

Sebagai pembacaan petasan di peta ialah :

Contoh : Sertiti Tengah	TMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik teratas teratas	167	
Pertemuan dari satu garis skala grid ke titik teratas	6	
Grid sebelah bawah dari titik teratas teratas		988
Pertemuan dari satu garis skala grid ke titik teratas		9
ZONE UTM : 51		
Koordinat UTM titik teratas	$T = 167000$ m $U = 988000$ m	

