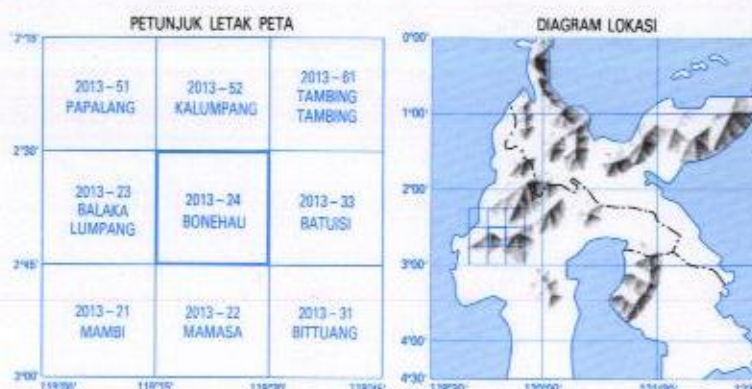




Proyeksi : Transverse Mercator
Sistem grid : Grid Geografi dan Grid Universal Transverse Mercator
Datum horizontal : Datum Indonesia 1974 (ID - 1974)
Datum vertikal : Muka laut di Mampas, Sulawesi
Satuan tinggi : Meter
Salah satu : 55 meter
Parameter transformasi untuk transformasi koordinat dari Datum Saniat Dupler (NWG, 93) ke ID - 1974 adalah :
 $\Delta x = -2.881$ meter
 $\Delta y = +14.757$ meter
 $\Delta z = -0.224$ meter

DITERBITKAN OLEH

BAKOSURTANAL
BADAN KOORDINASI SURVEY DAN PEMETAAN NASIONAL (BAKOSURTANAL)
JL. RAYA JAKARTA - BOGOR KM 46
070702
CIBINONG - BOGOR

DILAKSANAKAN OLEH

geodetic
construction survey ltd.
ZUG SWITZERLAND

swissair
Photo-Surveys Ltd.
ZUERICH SWITZERLAND

BONEHAU LEMBAR 2013-24

KETERANGAN	
GEDUNG DAN BANGUNAN LAINNYA	
	Bangunan
	Tempat beribadat: Masjid, Gereja
	Kalenteng, Pura
	Makam: Islam, Kristen
	Cina, Hindu
	Tempat/bangunan bersejarah
	Kantor pemerintah, Mesara
	Tambak, 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
	Tambatan, Tonggak Km
	Jalan kereta api rangkap
	Jalan kereta api tunggal
	Stasiun, Perhentian
	Jalan feri
	Jalan layang, Talang
	Terowongan
	Lapangan terbang
	Lapangan terbang perintis
TUMBUK, TUMBUHAN	
	Sawah
	Sawah tidak hujan
	Kertan
	Hutan
	Belukar
	Tegal/Ladang
RELIEF	
	Garis kontur, Garis kontur indeks
	Garis depres, Garis kontur bantuan
	Tnggi, Teling
	Bukit
	Timbunan, Galian
	Batu
	Pasir/Koral, Bukit pasir
TITIK KONTROL	
	Primer, Sekunder
	Teror, Kuarer
	Titik Astronomi, Titik Dupler
	Titik sipat datar, Titik Kalaster
BATAS ADMINISTRASI	
	Batas Negara
	Batas Provinsi
	Batas Kabupaten/Kotamadya
	Batas Kecamatan
PERAIRAN	
	Garis pantai
	Batu karang
	Terumbu
	Beting karang
	Dapau
	Sungai
	Sungai muham
	Air terjun
	Jeram
	Rawa
	Empang
	Penggarapan
	Arak aliran
	Terusan, Saluran air
	Bendungan
	Damsa
	Pasukan ombak/gelombang
	Tempat ombak
	Mesara luar

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

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT GEOGRAFI

Contoh :	TMUR	SELATAN
Garis bujur pertama sebelah kiri titik tersebut	119°20'	57°
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik tersebut		
Garis lintang pertama sebelah atas titik tersebut		2°30'
Perkiraan dari selang satu menit sampai ke titik tersebut		08"
Koordinat Geografi titik tersebut	$\lambda = 119^{\circ}20'57''E$ $\phi = 2^{\circ}30'08''S$	

PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT UTM

Sebagai pembatasan pembacaan di peta ialah :

Contoh :	TMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik tersebut terbac	761	
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut	2	
Grid sebelah bawah dari titik tersebut terbac		9723
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut		2
ZONE UTM : 50	7612	97232
Koordinat UTM titik tersebut	$T = 761200 \text{ m}$ $U = 9723200 \text{ m}$	

