

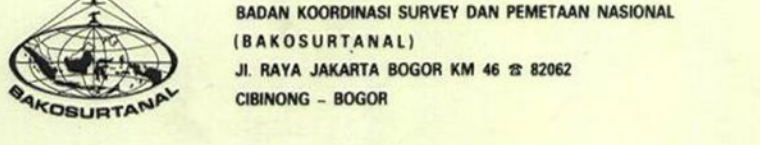


**PETUNJUK LETAK PETA**

1209-122 PANGKALAN	1209-121 KUTANAGARA	1209-122 OKAMPEK
1209-244 CARU	1209-243 JATILUHUR	1209-244 PURWAKARTA
1209-232 OKALONGKULON	1209-241 MANIS	1209-242 OKALONGWETAN

**DIAGRAM LOKASI**

**Proyeksi** : Transverse Mercator  
**Sistem Grid** : Grid Geografik dan Grid Universal Transverse Mercator  
**Datum Horizontal** : Datum Indonesia 1974 (ID-1974)  
**Datum Vertikal** : Mula Mula di Tanjungpura  
**Skala** : 1 : 25.000  
**Salah satu** : 12,5 meter  
**Parameter transformasi** untuk transformasi koordinat dari Datum Sateit Doppler (DWL-80) ke ID-1974 adalah :  
 $\Delta x = -2,881$  meter  
 $\Delta y = +14,357$  meter  
 $\Delta z = -0,234$  meter



Badan Koordinasi Survey dan Pemetaan Nasional  
(BAKOSURTANAL)  
Jl. Raya Jakarta Bogor Km 48 No 2262  
CIBINONG - BOGOR

**KETERANGAN**

**GEDUNG DAN BANGUNAN LAINNYA**

- Pemukiman
- Bangunan
- Mesjid, Gereja
- Pura, Vihara
- Kuburan
- Kantor
- Sekolah, Rumah Sakit, Puskesmas
- Kantor Polisi, Pasar
- Kantor Pos, Kantor Telepon
- Tambang, Patok
- Sumur Bahan Bakar, Menara
- Sumber Gas Alam, Sumber Air Panas
- Tempat/Bangunan Bersajarah
- Pembangkit Listrik : PLTA, PLTU, PLTD
- Tangki Air, Bahan Bakar
- Kawat
- Pipa Bahan Bakar
- Pipa Gas
- Pipa Air

**TUMBUH - TUMBUHAN**

- Sawah Irigasi
- Sawah Tadah Hujan
- Kebun Perkebunan
- Hutan
- Semak/Belukar
- Tegalan Ladang

**RELEF DAN TITIK KONTROL**

- Garis Kontur, Indeks Kontur
- Cekungan, Kontur Bantu
- Titik Tinggi, Tebing
- Bukit
- Tanggul, Galian
- Pasir Pantai, Bukit Pasir Batu
- Titik Triangulasi : Primer, Sekunder
- Tertier, Kuarter
- Titik Astronomi, Titik Doppler
- Titik Siget Datar
- Titik Kadaster

**BATAS ADMINISTRASI**

- Batas Propinsi
- Batas Kodys/Kabupaten
- Batas Kecamatan
- Batas Desa

**PERHUBUNGAN**

- Jalan : Arteri, Lokal, Setapak
- Jembatan
- Besi, Kayu, Titian
- Tambangan, Tonggak Kilometer
- Jalan Kereta Api : Rangkap, Tunggal
- Stasiun, Perhentian
- Terminal Bis
- Jalan Lari
- Jalan Layang, Talang
- Terowongan
- Lapangan Terbang : Internasional, Domestik, Perintis

**PERAIRAN**

- Garis Pantai
- Batu Karang
- Terumbu
- Beting Karang
- Danau
- Sungai
- Sungai Musiman
- Air Terjun
- Jeram
- Rawa
- Empang, Pengaraman
- Arah Aliran
- Terusan
- Bandungan
- Demage
- Pelabuhan
- Samudera
- Antar Pulau
- Nelayan
- Menara Suar
- Stasiun Pasang Surut

Dibuat, dicetak dan diedarkan oleh : Badan Koordinasi Survey dan Pemetaan Nasional (BAKOSURTANAL)  
Dikomplasi : Dari Foto Udara skala 1 : 50.000 tahun 1981/1982 Secara Fotogrametri  
Survey Toponimi : Tahun 1989  
Catatan : Peta ini bukan referensi resmi mengenai garis-garis batas administrasi nasional dan internasional. Jika terdapat kesalahan pada peta ini harap memberitahukan kepada BAKOSURTANAL.

**PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT GEOGRAFI**

Contoh : 454,9	TIMUR	SELATAN
Garis bujur pertama sebelah kiri titik terbuca	107° 21'	14°
Perkiraan dari selang satu menit sampai ketitik terbuca		00° 30'
Garis lintang pertama sebelah atas titik terbuca		52°
Perkiraan dari selang satu menit sampai ketitik terbuca		
Koordinat geografis titik terbuca	$\lambda = 107^{\circ} 21' 14''$ T	$\phi = 06^{\circ} 35' 52''$ S

**PETUNJUK PEMBACAAN KOORDINAT UTM**

Contoh : 454,9	100m	TIMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik terbuca	0760	2	9770
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik terbuca			1
Grid sebelah bawah dari titik terbuca			
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik terbuca			
Koordinat UTM titik terbuca	0760 2	97701	
	T = 760200 m	U = 927010 m	

**UM** : Utara sebenarnya  
**UG** : Utara grid  
**UM** : Utara magnetik

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

Deklinasi magnetik rata-rata 0° 34' tahun 1990 di pusat lembar peta.  
Deklinasi tersebut tiap tahun berkurang dengan 0,7'

Singkatan :  
G : Gunung

Satuan tinggi dalam meter  
Selang kontur : 12,5 meter

SKALA 1 : 25.000

PERPUSTAKAAN  
DIREKTORAT GEOLOGI TATA LINGKUNGAN  
BANDUNG

**PEMBAGIAN DAERAH ADMINISTRASI PROPINSI JAWA BARAT**