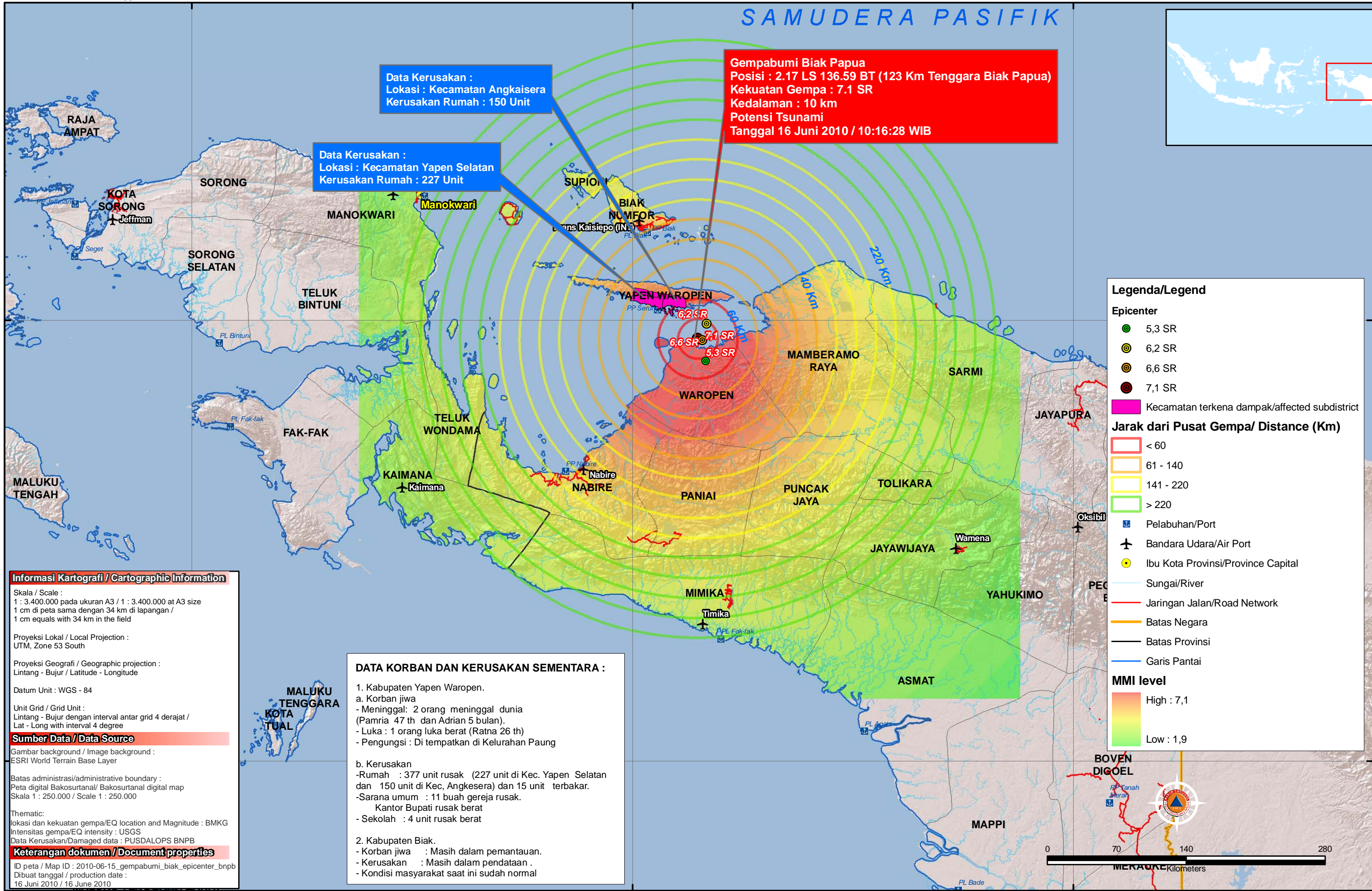




PETA LOKASI KERUSAKAN DAN INTENSITAS GEMPABUMI/ DAMAGED LOCATION AND EARTHQUAKE INTENSITY

Bencana Gempabumi Di Kabupaten Biak, Provinsi Papua / Earthquake in Biak District, Papua Province

Tanggal 16 Juni 2010 / 16 June 2010



SAMUDERA PASIFIK

Data Kerusakan :
Lokasi : Kecamatan Angkaisera
Kerusakan Rumah : 150 Unit

Data Kerusakan :
Lokasi : Kecamatan Yapen Selatan
Kerusakan Rumah : 227 Unit

Gempabumi Biak Papua
Posisi : 2.17 LS 136.59 BT (123 Km Tenggara Biak Papua)
Kekuatan Gempa : 7.1 SR
Kedalaman : 10 km
Potensi Tsunami
Tanggal 16 Juni 2010 / 10:16:28 WIB

Legenda/Legend

Epicenter

- 5,3 SR
- 6,2 SR
- 6,6 SR
- 7,1 SR

Kecamatan terkena dampak/affected subdistrict

Jarak dari Pusat Gempa/ Distance (Km)

- < 60
- 61 - 140
- 141 - 220
- > 220

Other Symbols:

- Pelabuhan/Port
- Bandara Udara/Air Port
- Ibu Kota Provinsi/Province Capital
- Sungai/River
- Jaringan Jalan/Road Network
- Batas Negara
- Batas Provinsi
- Garis Pantai

MMI level

- High : 7,1
- Low : 1,9

Informasi Kartografi / Cartographic Information

Skala / Scale :
1 : 3.400.000 pada ukuran A3 / 1 : 3.400.000 at A3 size
1 cm di peta sama dengan 34 km di lapangan /
1 cm equals with 34 km in the field

Proyeksi Lokal / Local Projection :
UTM, Zone 53 South

Proyeksi Geografi / Geographic projection :
Lintang - Bujur / Latitude - Longitude

Datum Unit : WGS - 84

Unit Grid / Grid Unit :
Lintang - Bujur dengan interval antar grid 4 derajat /
Lat - Long with interval 4 degree

Sumber Data / Data Source

Gambar background / Image background :
ESRI World Terrain Base Layer

Batas administrasi/administrative boundary :
Peta digital Bakosurtanal/ Bakosurtanal digital map
Skala 1 : 250.000 / Scale 1 : 250.000

Thematic:
lokasi dan kekuatan gempa/EQ location and Magnitude : BMKG
Intensitas gempa/EQ intensity : USGS
Data Kerusakan/Damaged data : PUSDALOPS BNPB

Keterangan dokumen / Document properties

ID peta / Map ID : 2010-06-15_gempabumi_biak_epicenter_bnpb
Dibuat tanggal / production date :
16 Juni 2010 / 16 June 2010

DATA KORBAN DAN KERUSAKAN SEMENTARA :

1. Kabupaten Yapen Waropen.

a. Korban jiwa

- Meninggal: 2 orang meninggal dunia (Pamria 47 th dan Adrian 5 bulan).
- Luka : 1 orang luka berat (Ratna 26 th)
- Pengungsi : Di tempatkan di Kelurahan Paung

b. Kerusakan

- Rumah : 377 unit rusak (227 unit di Kec. Yapen Selatan dan 150 unit di Kec. Angkesera) dan 15 unit terbakar.
- Sarana umum : 11 buah gereja rusak.
Kantor Bupati rusak berat
- Sekolah : 4 unit rusak berat

2. Kabupaten Biak.

- Korban jiwa : Masih dalam pemantauan.
- Kerusakan : Masih dalam pendataan .
- Kondisi masyarakat saat ini sudah normal