

## SITUATION REPORT

RESPON BENCANA	Gempa Tapanuli Utara
HARI / TANGGAL KEJADIAN	Sabtu, 01/10/2022
LOKASI BENCANA	Sumatera Utara

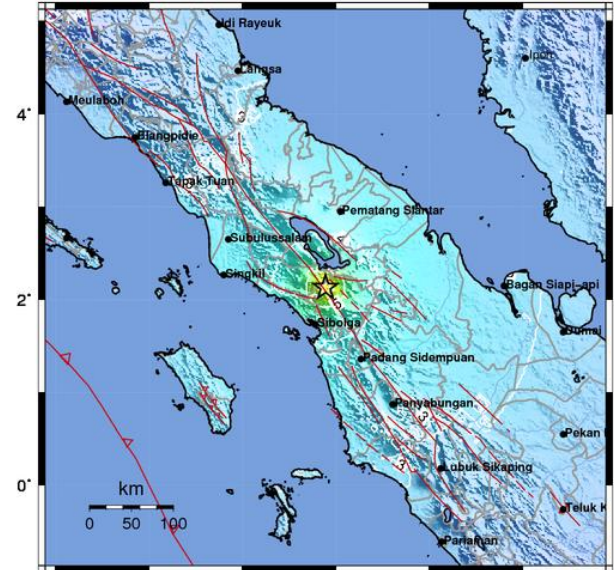
Data Update : SITREP #1 (02 Oktober 2022, 10.00 WIB).

Member of :

## SOROTAN

- Gempabumi tektonik M6,0 di Tapanuli Utara, Sumatera Utara, Tidak Berpotensi Tsunami
- Kejadian dan Parameter Gempabumi: Hari Sabtu 01 Oktober 2022 pukul 02.28.41 WIB wilayah Tapanuli Utara, Sumatera Utara diguncang gempa tektonik. Hasil analisis BMKG menunjukkan gempabumi ini memiliki parameter update dengan magnitudo M5,8. Episenter gempabumi terletak pada koordinat 2,11° LU ; 98,83° BT, atau tepatnya berlokasi di darat wilayah Tapanuli Utara, Sumatera Utara pada kedalaman 10 km.
- Jenis dan Mekanisme Gempabumi: Dengan memperhatikan lokasi episenter dan kedalaman hiposenternya, gempabumi yang terjadi merupakan jenis gempabumi dangkal akibat adanya aktivitas Sesar Besar Sumatra segmen Renun. Hasil analisis mekanisme sumber menunjukkan bahwa gempabumi memiliki mekanisme pergerakan geser

BMKG ShakeMap : Pusat gempa berada di darat 15 km baratLaut TapanuliUtara  
 OCT 1, 2022 02:28:41 WIB, M:6.0, 2.13N 98.89E, Depth:10km, ID:20221001022841



Map Version 1 Processed Fri Sep 30, 2022 19:23:17 WIB

PERCEIVED SHAKING	Not felt	Weak	Light	Moderate	Strong	Very strong	Severe	Violent	Extreme
POTENTIAL DAMAGE	none	none	none	Very light	Light	Moderate	Mod./Heavy	Heavy	Very heavy
MMI	I	II-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X+

Scale based upon Worden et al. (2011)

**1** Jiwa meninggal dunia

**12** Jiwa luka-luka

**5** Daerah Merasakan Gempa

- Tarutung
- Sibolga
- Sibohuta
- Tapanuli Utara
- Gunung Sitoli

Sumber data : BPBD Tapanuli Utara, BMKG, news.detik.com

## SITUASI TERKINI

- Polda Sumatera Utara mendata korban akibat gempa Tapanuli Utara (Taput) pada Sabtu, 1 Oktober 2022. Kepala Bidang Humas Polda Sumatera Utara Kombes Hadi Wahyudi mengatakan berdasarkan data sementara, ada 12 warga Taput terdata menjadi korban hingga pukul 08. 49 WIB.
- Gempa di Tapanuli Utara menimbulkan korban jiwa setelah guncangan M 6,1. Satu orang dinyatakan tewas akibat gempa tersebut. "Gempa bumi ini menimbulkan satu korban jiwa meninggal," kata Kepala BMKG Dwikorita Karnawati kepada wartawan, Sabtu (1/10/2022).
- Daerah-daerah yang Merasakan Gempa M 6 di Tapanuli Utara Gempa M 6,1 di Tapanuli Utara terasa hingga ke sejumlah daerah. Berdasarkan data dari BMKG, berikut daftar daerah yang dimaksud. Tarutung, Singkil, Sipahutar, Tapaktuan & Gunungsitoli.
- Tanah Longsor Usai Gempa di Tapanuli Utara Gempa dengan magnitudo 6,0 mengguncang Tapanuli Utara (Taput), Sumatera Utara. Sejumlah rumah dilaporkan rusak akibat gempa itu. Jalanan pun terkena tanah longsor. Dua daerah yang terdampak cukup parah adalah Tarutung dan Parmonangan. Banyak rumah dan fasilitas umum di sana yang rusak akibat gempa.
- Rumah Terbakar Akibat Gempa Tapanuli Utara Selain tanah longsor, gempa di Tapanuli Utara juga menimbulkan kebakaran. Hal tersebut diduga terjadi akibat adanya korsleting listrik pascagempa.

## UPAYA YANG DILAKUKAN

01/10/2022

Menerjunkan tim awal untuk melakukan assessment .

## DOKUMENTASI AKTIVITAS



## TOTAL PENERIMA MANFAAT

TANGGAL	JENIS LAYANAN	LOKASI	JUMLAH LAYANAN
01/10/2022	Asessment awal	Tapanuli Utara	
TOTAL			

## POS TANGGAP DARURAT DMC DOMPET DHUAFA

Personil **2**

Informasi (on-site)

**Dian (081265536390)**

**Jaya (081360136099)**

### DMC Dompets Dhuafa

Jalan menjangan Raya No.130, Pondok Ranji,  
Ciputat Timur, Kota Tangerang Selatan,  
Provinsi Banten 15412

### Kemitraan & Kolaborasi

Call Center DMC DD – 081116116916  
Marsya Ayu – 081295351010