

Tingkat Kerawanan dan Kesiapsiagaan Masyarakat Menghadapi Bencana Tsunami di Pesisir Barat Kabupaten Pandeglang, Provinsi Banten = The Level of Vulnerability and Community Preparedness for Tsunami Disaster in the West Coast of Pandeglang Regency, Banten Province

Vania Kirana Asmara, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920556443&lokasi=lokal>

Abstrak

Bencana tsunami dapat menyebabkan kerusakan yang sangat besar dan menimbulkan banyak korban jiwa. Tsunami Selat Sunda 22 Desember 2018 menghantam pesisir Provinsi Banten dan Lampung, dimana kerusakan paling parah terjadi di Kabupaten Pandeglang, khususnya di Desa Sukarame, Teluk, Tanjungjaya dan Sumberjaya. Salah satu usaha dalam penanggulangan bencana adalah dengan meningkatkan kesiapsiagaan masyarakat. Setiap masyarakat memiliki karakteristik tertentu yang berhubungan dengan kesiapsiagaan terhadap bencana. Tujuan dari penelitian ini yaitu: menganalisis tingkat kerawanan serta hubungan antara tingkat kerawanan dan karakteristik sosial ekonomi masyarakat dengan kesiapsiagaannya dalam menghadapi bencana tsunami di Pesisir Barat Kabupaten Pandeglang, Provinsi Banten. Metode analisis yang digunakan adalah: metode tumpang susun (overlay method); metode skoring; analisis Chi-Square; dan analisis Crosstab. Tingkat kerawanan bencana tsunami di wilayah penelitian terdiri atas kelas aman, rawan dan sangat rawan. Untuk tingkat kesiapsiagaan masyarakat secara keseluruhan masuk dalam kategori siap. Terdapat indikasi adanya hubungan antara tingkat kerawanan dan karakteristik sosial ekonomi masyarakat dengan kesiapsiagaannya dalam menghadapi bencana tsunami di wilayah penelitian.

.....A tsunami disaster can cause enormous damage and cause many casualties. The Sunda Strait tsunami of December 22 2018, hit the coasts of Banten and Lampung Provinces; severe damage occurred in Pandeglang Regency, especially in Sukarame, Teluk, Tanjungjaya, and Sumberjaya. Increase community preparedness is one of the efforts in disaster management. The community has specific characteristics related to disaster preparedness. This study aims to analyze the level of vulnerability and analyze the relationship between the level of vulnerability and the community's socioeconomic with their preparedness in facing tsunami disasters in the West Coast of Pandeglang Regency, Banten Province. The analytical methods used are the overlay method, scoring method, Chi-Square analysis, and Crosstab analysis. The level of tsunami hazard in the study area consists of safe, vulnerable, and very vulnerable classes. The level of community preparedness is included in the ready category. There is a relationship between the level of vulnerability and socioeconomic characteristics of the community with the level of preparedness to face a tsunami disaster in the study area.