

ABSTRAK

La Ode Calu 2020. Pengetahuan Siswa Terhadap Mitigasi Non Struktural Bencana Gempa Bumi kelas IX di SMP Negeri 2 Kota Ternate. Dr. Rahim Achmad, M.Si dan Kusrini, S.Si.,M.Sc

Penelitian ini dilatar belakangi Provinsi Maluku Utara meliputi Pulau Halmahera, Ternate, Tidore, Morotai, Obi, Bacan, Taliabu, dan Sanana. Secara tektonik wilayah ini dipengaruhi oleh Subduksi Lempeng Filipina di utara hingga ke timur, Sesar Sorong dan Sula di selatan, *Thrust* Laut Maluku Timur dan *Thrust* Maluku Barat di barat. Pulau Ternate termasuk rawan terhadap bencana gempabumi dan aktivitas Gunungapi Gamalama. SMPN 2 Kota Ternate adalah sekolah yang berada di Kelurahan Dufa-Dufa dimana sekolah tersebut merupakan daerah rawan bencana gempabumi maupun aktivitas Gunungapi Gamalama. Penelitian ini bertujuan mengetahui pengetahuan, pemahaman dan kesiapsiagaan siswa SMP Negeri 2 Kota Ternate terhadap mitigasi non struktural bencana gempa bumi. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini Deskriptif Kualitatif dengan instrumen yang digunakan observasi, wawancara dan kuesioner. Teknik analisis data yang digunakan adalah model Miles dan Huberman, dengan reduksi data, penyajian data dan *conslusion drawing*

Berdasarkan analisis data yang diperoleh pengetahuan siswa terhadap mitigasi non struktural ialah baik, pemahaman siswa terkait mitigasi termasuk kategori cukup dan kesiapsiagaan siswa terhadap mitigasi non struktural bencana gempa bumi kelas IX di SMP Negeri 2 Kota Ternate termasuk dalam kategori siap.

Kata Kunci: Pengetahuan Siswa, Mitigasi Non Struktural Gempa Bumi.

ABSTRACT

La Ode Calu 2020. Student Knowledge Of Non Structural Mitigation Of The Class IX Earthquake In Ternate 2 Publik Middle School. Dr. Rahim Achmad, M.Si and Kusrini, S.Si.,M.Sc.

This research is motivated by the propince of north Maluku, insluding Halmahera Island, Ternate, Tidore, Morotai, Obi, Bacan, Taliabu, and Sanana. Tectonic this region is influenced by the Filipina plate subduction in the north to the east Maluku Thrust in the west. Ternate Island is a prone to earthqueake disaster and Gamalama Volcanic Activity. Ternate City 2 publik Middle school is a predominant area of earthquakes and Gamalama volcanic Activities. This study aims to determine the knowledge, undersanding and prepaendness of the students of SMP Country 2 Ternate City to the Non structural mitigation of the earthquake. The type of research is descriptive qulitative with instruments used by observation, interview and questionnaires.

The data analisys technique used is Miles and Huberman models, with data reduction, data on data and conslusion drawing based on data analisys obtained by student knowledge of nonstructural mitigation is good, students understanding related to mitigation including sufficient categories and student preparedness towards.

Keywords: student knowledge, non structural mitigation of the earthquake.