

**MITIGASI BENCANA DALAM PENINGKATAN  
KEWASPADAAN TERHADAP ANCAMAN GEMPA BUMI DI  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**SKRIPSI**

*Diajukan Sebagai Tugas Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana*

*Administrasi Publik pada Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas*



**FAKULTAS ILMU SOIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG**

**2020**

## ABSTRAK

Nursyabani, 1310841026, Mitigasi Bencana dalam Peningkatan Kewaspadaan terhadap Ancaman Gempa Bumi Di Universitas Andalas, Jurusan Administrasi Publik, Fakultas Ilmu Politik dan Ilmu Sosial, Universitas Andalas, Padang, 2020. Dibimbing oleh : Dr. Roni Ekha Putera, M.PA dan Kusdarini, S.IP, M.PA. Skripsi ini terdiri dari 117 halaman dengan referensi 7 buku teori, 4 buku metode, 1 Artikel, 7 Jurnal, 1 Undang-Undang, 1 Peraturan Pemerintah, 3 Dokumen dan 6 Website Internet.

## UNIVERSITAS ANDALAS

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan dan menganalisis bagaimana penerapan dan proses mitigasi bencana gempa bumi di Universitas Andalas. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh tingginya resiko bencana gempa bumi di Universitas Andalas dan masih rendahnya pendidikan serta pemahaman mahasiswa dan civitas akademika terhadap mitigasi bencana di Universitas Andalas. Sehingga diperlukan pengoptimalan kegiatan mitigasi kawasan kampus Universitas Andalas. Hal ini sesuai dengan Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana dan Tridarma Perguruan Tinggi yang memiliki peran strategis dalam penanggulangan bencana, terutama berkaitan dengan pembelajaran, penelitian dan pengabdian masyarakat. Namun pelaksanaan kegiatan mitigasi di Universitas Andalas masih belum dapat meraih sasaran, berupa adanya peningkatan kewaspadaan beserta pemahaman atas mitigasi bencana kepada mahasiswa dan civitas akademika Universitas Andalas.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kualitatif, teknik pengumpulan data menggunakan wawancara dan dokumentasi. Sementara itu untuk menguji keabsahan data yang didapat dilapangan peneliti menggunakan teknik triangulasi sumber. Pemilihan informan dilakukan dengan teknik *purposive sampling*. Penelitian ini menggunakan teori mitigasi oleh William Nick Carter.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa secara umum kegiatan mitigasi bencana dalam peningkatan kewaspadaan terhadap ancaman gempa bumi di Universitas Andalas belum berjalan optimal. Hal ini dibuktikan dengan pelaksanaan beberapa kegiatan yang tidak dapat mencapai sasaran berupa adanya peningkatan kewaspadaan bencana serta peningkatan pemahaman mahasiswa dan civitas akademika terhadap mitigasi bencana, tidak adanya regulasi yang memuat pelaksanaan kegiatan mitigasi bencana di Universitas Andalas. Kurangnya keterlibatan organisasi luar dalam pelaksanaan kegiatan mitigasi bencana, serta terbatasnya sumber daya manusia dan anggaran dalam pelaksanaan kegiatan mitigasi bencana.

**Kata kunci :** Mitigasi Bencana, Pusat Studi Bencana Universitas Andalas, Komite Siaga Bencana Mahasiswa Universitas Andalas, Hipporactes Emergency Team

## ABSTRACT

Nursyabani, 1310841026, Disater Mitigation in Increasing Awareness of Earthquake Threats at Andalas University, Department of Public Administration, Faculty of Political and Social Sciences, Andalas University, Padang, 2020. Supervised by : Dr. Roni Ekha Putera, M. PA and Kusdarini, S. IP, M. PA. This thesis consists of 117 pages with references to 7 theory books, 4 method books, 1 article, 7 journals, 1 law, 1 presidential regulation, 3 documents and 6 internet websites.

UNIVERSITAS ANDALAS

This study aims to describe and analyse how the application and process of earthquake mitigation at Andalas University. This research is motivated by the high risk of earthquake disasters at Andalas University and the low education and understanding of students towards disaster mitigation at Andalas University. So it is necessary to optimize mitigation activities for students in the Andalas University campus. This is in accordance with law number 24 Year 2007 Regarding Disaster Management and also through University through their Tridarmas having a strategic service. However, the implementation of mitigation activities at Andalas University has not been able to achieve the targets, in the form of increased awareness and understanding of disaster mitigation for students in the academic community of Andalas University.

The method used in this research is descriptive qualitative, data collection techniques using interviews, observation and documentation. Meanwhile to test the validity of the data obtained in the hands of research using source triangulation techniques. The selection of informants is done by using purposive sampling technique. This research uses mitigation theory by William Nick Carter.

Based on the research results, it can be concluded that in general, disaster mitigation activities in increasing awareness of the threat of an earthquake at Andalas University have not been running optimally. This is evidenced by the implementation of several activities that failed to achieve the target in the form of increased disaster alertness and increased student understanding of disaster mitigation, the absence of regulation covering the implementation of disaster mitigation activities at Andalas University. Lack of involvement of external organizations in implementing disaster mitigation activities, as well as limited human resources and budget in implementing disaster mitigation activities.

**Keywords:** Disaster Mitigation, Andalas University Disaster Study Center, Andalas University Student Disaster Preparedness Committee, Hipporactes Emergency Team