

KARYA ILMIAH AKHIR

STUDI KASUS: KESIAPSIAGAAN KADER SIAGA BENCANA RW 08

PASIE NAN TIGO MENGHADAPI RESIKO KEJADIAN

BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI



Oleh:

Annazhifa A Boestari,S.Kep

BP. 2041312028

Pembimbing I : Dr. Rika Sabri, S. Kp, M. Kes, Sp. Kep. Kom

Pembimbing II : Ns. Windy Freska, S. Kep, M. Kep

**PROGRAM PROFESI NERS
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2021

FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS

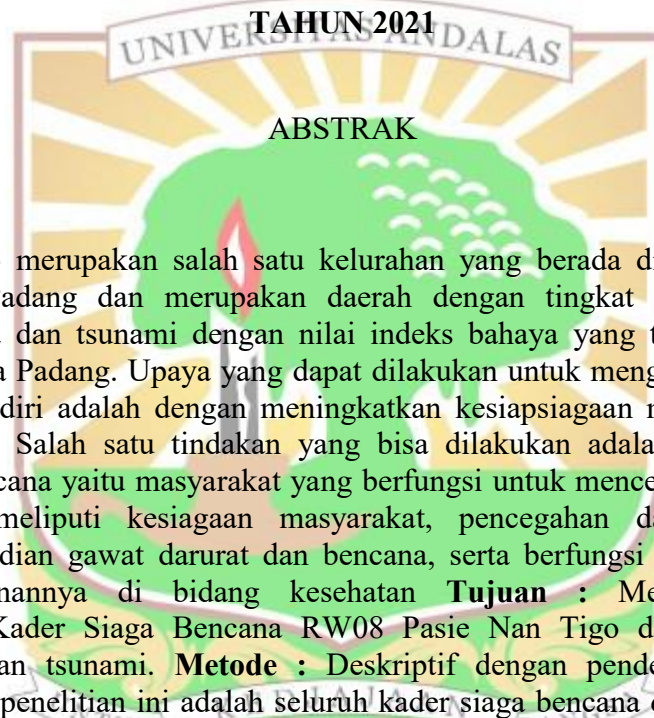
KARYA ILMIAH AKHIR, JULI 2021

Nama : Annazhifa A Boestari, S.Kep

BP : 2041312028

**STUDI KASUS: KESIAPSIAGAAN KADER SIAGA BENCANA RW 08
PASIE NAN TIGO MENGHADAPI RESIKO KEJADIAN BENCANA
GEMPA BUMI DAN TSUNAMI**

TAHUN 2021



Pasie Nan Tigo merupakan salah satu kelurahan yang berada di kecamatan Koto Tangah kota Padang dan merupakan daerah dengan tingkat kerentanan tinggi terhadap gempa dan tsunami dengan nilai indeks bahaya yang termasuk dalam 5 tertinggi di Kota Padang. Upaya yang dapat dilakukan untuk mengurangi resiko dari bencana itu sendiri adalah dengan meningkatkan kesiapsiagaan masyarakat daerah rawan bencana, Salah satu tindakan yang bisa dilakukan adalah mempersiapkan kader siaga bencana yaitu masyarakat yang berfungsi untuk mencegah gawat darurat dan bencana meliputi kesiagaan masyarakat, pencegahan dan mitigasi atau penjinakan kejadian gawat darurat dan bencana, serta berfungsi pula untuk reaksi cepat penanganannya di bidang kesehatan **Tujuan** : Mengatahui tingkat kesiapsiagaan Kader Siaga Bencana RW08 Pasie Nan Tigo dalam menghadapi gempa bumi dan tsunami. **Metode** : Deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh kader siaga bencana di wilayah RW 08 Pasie Nan Tigo, sedangkan sampel yang diambil adalah seluruh anggota (23 orang) Kelompok Kader Siaga Bencana (K2S) RW08 Pasie Nan Tigo yang memenuhi kriteria inklusi. **Hasil** : Hampir setengah dari Kader (39,1%) memiliki tingkat kesiapsiagaan dalam kategori sangat siap menghadapi resiko kejadian bencana gempa bumi dan tsunami. **Kesimpulan** : Dari penelitian dapat disimpulkan bahwa secara keseluruhan tingkat kesiapsiagaan Kader Siaga Bencana RW08 Pasie Nan Tigo menghadapi resiko kejadian bencana gempa bumi dan tsunami sudah cukup baik. **Saran**: Diharapkan dengan adanya penelitian ini, kesiapsiagaan kader siaga bencana menghadapi resiko kejadian bencana gempa bumi dan tsunami menjadi lebih baik dan bisa mengaplikasikan langsung ketika terjadi bencana.

Kata kunci : Kesiapsiagaan, gempa bumi, tsunami, kader siaga bencana

Daftar Pustaka: 34 (2006-2021)

FACULTY OF NURSING, ANDALAS UNIVERSITY

FINAL SCIENTIFIC PAPER, JULY 2021

Name: Annazhifa A Boestari, S.Kep

Student ID: 2041312028

**CASE STUDY: PREPAREDNESS OF RW08 PASIE NAN TIGO DISASTER
PREPAREDNESS CADRES TO FACE EARTHQUAKE AND TSUNAMI
DISASTER RISK IN 2021**

ABSTRACT

Pasie Nan Tigo is one of the villages in the Koto Tengah sub-district, Padang city and is an area with a high level of vulnerability to earthquakes and tsunamis with a hazard index value that is included in the 5 highest in Padang City. One of the actions that can be taken is to prepare disaster preparedness cadres, namely the community whose function is to prevent emergencies and disasters, including community preparedness, prevention and mitigation or taming. emergency and disaster events, and also functions for quick reactions to handling them in the health sector **Purpose :** *To know the level of preparedness of disaster preparedness Cadre RW08 Pasie Nan Tigo in the face of earthquakes and tsunamis.* **Method :** *Descriptive with quantitative approach. The population in this study was all disaster preparedness cadres in RW 08 Pasie Nan Tigo area, while the samples taken were 23 people from RW08 Pasie Nan Tigo Disaster Preparedness Cadre Group (K2S) devices that met the inclusion criteria.* **Result :** *almost half of the Cadres (39.1%) have a high level of preparedness in the category of very ready in the face of earthquake and tsunami disasters.* **Conclusion :** *From the research can be concluded that the overall level of preparedness of Disaster Preparedness Cadre RW08 Pasie Nan Tigo in the face of earthquake and tsunami disasters is good enough.* **Suggestion:** *It is hoped that with this research, the preparedness of disaster preparedness cadres in dealing with earthquake and tsunami disasters will be better and can be applied directly when a disaster occurs.*

Keywords : Preparedness, earthquake, tsunami, disaster preparedness cadre