

KARYA ILMIAH AKHIR

**KESIAPSIAGAAN REMAJA MENGHADAPI BENCANA
GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI RW 03 KELURAHAN**

PASIE NAN TIGO



UNIVERSITAS ANDALAS

2022

KARYA ILMIAH AKHIR

**KESIAPSIAGAAN REMAJA MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI
DAN TSUNAMI DI RW 03 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**



2022

KARYA ILMIAH AKHIR

**KESIAPSIAGAAN REMAJA MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI
DAN TSUNAMI DI RW 03 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**



FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS ANDALAS

2022

PERSETUJUAN KARYA ILMIAH AKHIR

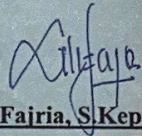
**KESIAPSIAGAAN REMAJA MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI
DAN TSUNAMI DI RW 03 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**

**FUJI RAHMALINA, S.Kep
2041312047**

Karya Ilmiah Akhir Ini Telah Disetujui
Bulan/Tahun : Januari 2022

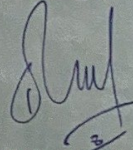
Oleh :

Pembimbing I



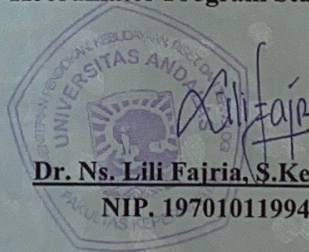
Dr. Ns. Lili Fajria, S.Kep, M.Biomed
NIP. 19701011994032002

Pembimbing II



Ns. Mulyanti Roberto Muliantino, M.Kep
NIP. 198702022019032013

**Mengetahui,
Koordinator Program Studi Profesi Ners**



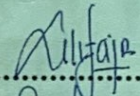
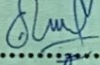


Dr. Ns. Lili Fajria, S.Kep, M.Biomed
NIP. 19701011994032002

PENETAPAN PANIITIA PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR
KESIAPSIAGAAN REMAJA MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI DAN
TSUNAMI DI RW 03 KELURAHAN PASIE NAN TIGO

FUJI RAHMALINA, S.Kep
2041312047

Karya Ilmiah Akhir ini telah diuji dan dinilai oleh panitia penguji
di Fakultas Keperawatan Universitas Andalas

Panitia Penguji,

Ketua	: Dr. Ns. Lili Fajria, S.Kep, M.Biomed	(..... )
Anggota	: 1. Ns. Mulyanti Roberto Muliantino, M.Kep	(..... )
	2. Esi Afriyanti, S.Kp, M.Kes	(..... )
	3. Ns. Arif Rohman Mansur, M.Kep	(..... )

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas segala nikmat dan rahmat-Nya yang selalu dicurahkan kepada seluruh makhluk-Nya. Salawat serta salam dikirimkan kepada Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah dengan nikmat dan hidayah-Nya, peneliti telah dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini dengan judul “Kesiapsiagaan remaja menghadapi bencana gempa bumi dan tsunami di RW 03 Kelurahan Pasie Nan Tigo”.

Yang sebesar-besarnya saya ucapkan kepada Ibu Dr. Ns. Lili Fajria, S.Kep, M.Biomed dan Ibu Ns. Mulyanti Roberto Muliandono, S.Kep M.Kep, sebagai pembimbing saya, yang telah dengan telaten dan penuh kesabaran membimbing saya dalam menyusun karya ilmiah akhir ini. Terima kasih juga kepada Pembimbing Akademik saya, Ibu Ns. Muthmainnah, M.Kep, yang telah memberikan bimbingan selama saya mengikuti perkuliahan di Fakultas Keperawatan Universitas Andalas. Selain itu saya juga mengucapkan terima kasih pada:

1. Ibu Hema Malini, S.Kp., MN., Ph.D selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Andalas.
2. Ibu Dr. Ns. Lili Fajria, S.Kep, M.Biomed selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Keperawatan Fakultas Universitas Andalas.
3. Dewan penguji yang telah memberikan kritik beserta saran demi kebaikan karya ilmiah akhir ini.
4. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Keperawatan Universitas Andalas yang telah memberikan berbagai ilmu pengetahuan kepada peneliti selama saya mengikuti perkuliahan.
5. Terakhir, ucapan terima kasih tulus saya kepada kedua orang tua dan keluarga besar saya yang telah memberikan hampir seluruh waktunya untuk suksesnya pendidikan saya serta kepada teman-teman seperjuangan saya yang telah bersedia membantu saya memberikan motivasi dan waktunya selama saya berjuang menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.

Peneliti menyadari karya ilmiah akhir ini masih jauh dari kata sempurna, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan karya ilmiah akhir ini.

Padang, Januari 2022

Peneliti

**FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS
KARYA ILMIAH AKHIR, Januari 2022**

**Nama : Fuji Rahmalina, S.Kep
NIM : 2041312047**

**KESIAPSIAGAAN REMAJA MENGHADAPI BENCANA GEMPA
BUMI DAN TSUNAMI DI RW 03 KELURAHAN PASIEN NAN TIGO**

ABSTRAK
UNIVERSITAS ANDALAS

Kesiapsiagaan merupakan upaya yang dilaksanakan untuk mengantisipasi kemungkinan terjadinya bencana guna menghindari jatuhnya korban jiwa. Seluruh masyarakat dapat dilibatkan mengenai upaya kesiapsiagaan bencana, salah satunya kelompok remaja yang dapat meningkatkan upaya kesiapsiagaan dalam menghadapi ancaman kematian disaat terjadinya bencana. Upaya yang dilakukan dan sikap kesiapsiagaan harus ditanamkan untuk meminimalisir dampak yang ditimbulkan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat kesiapsiagaan remaja dalam menghadapi bencana gempa bumi dan tsunami di RW 03 Kelurahan Pasie Nan Tigo. Penelitian ini bersifat deskriptif kuantitatif dengan desain penelitian *cross sectional*. Sampel pada penelitian ini adalah remaja RW 03 yang berjumlah 50 dengan menggunakan teknik *total sampling* dan memiliki kriteria inklusi dan eksklusi. Alat pengumpulan data yang digunakan yaitu kuesioner LIPI-UNESCO/SDR(2006) tentang kesiapsiagaan remaja terhadap bencana gempa bumi dan tsunami. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 84,0% remaja memiliki tingkat kesiapsiagaan kategori sangat siap dalam menghadapi bencana gempa bumi dan tsunami. Disarankan kepada RW setempat untuk bekerja sama dengan instansi terkait kebencanaan agar mengadakan penyuluhan atau sosialisasi tentang sirine tradisional.

Kata Kunci : Kesiapsiagaan Bencana, Remaja, Gempa Bumi, Tsunami



Name : Fuji Rahmalina, S.Kep
Student ID : 2041312047

**YOUTH PREPAREDNESS FOR EARTHUAKE AND TSUNAMI
DISASTER IN RW 03, PASIE NAN TIGO**

ABSTRACT

Preparedness is an effort carried out to anticipate the possibility of a disaster in order to avoid the loss of life. The whole community can be involved regarding disaster preparedness efforts, one of which is the youth group can increase preparedness efforts in dealing with the threat of death when a disaster occurs. The efforts made and preparedness attitudes must be instilled to minimize the impact caused. The purpose of this study was to determine the level of youth preparedness in dealing with the earthquake and tsunami disaster in RW 03, Pasie Nan Tigo Village. This research is descriptive quantitative with a *cross sectional* research design. The sample in this study were teenagers from RW 03, amounting to 50 using a *total sampling* technique and meeting the inclusion and exclusion criteria. The data collection tool used was the LIPI-UNESCO/SDR(2006) questionnaire on the preparedness of adolescents for earthquake and tsunami disasters. The results showed that 84.0% of adolescents had a level of preparedness in the category of being very ready to face the earthquake and tsunami disaster. It is suggested to the local RW to work together with disaster related agencies to hold disaster counseling and simulations as well as facilitate the existing infrastructure related to disasters.

Keywords: Preparedness Disaster, Youth, Earthquake, Tsunami

