

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DALAM  
KESIAPSIAGAAN KELUARGA TERHADAP  
BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI  
DI RW09 KELURAHAN  
PASIE NAN TIGO**

**KEPERAWATAN BENCANA**



**Oleh :**

**ANNISA FARHANAH, S.Kep  
NIM. 2041312095**

**Dosen Pembimbing**

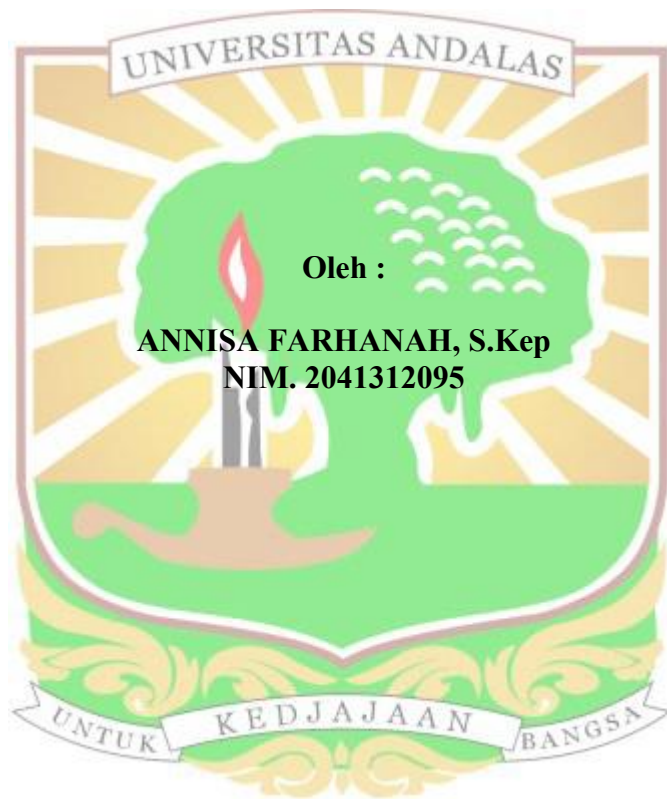
**Ns. Feri Fernandes, M.Kep, Sp.Kep.J**

**Ns. Ilfa Khairina, S.Kep, M.Kep**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
2022**

**KARYA ILMIAH AKHIR**  
**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DALAM KESIAPSIAGAAN**  
**KELUARGA TERHADAP BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI**  
**DI RW09 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**

**KEPERAWATAN BENCANA**



**FAKULTAS KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**2022**

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DALAM KESIAPSIAGAAN  
KELUARGA TERHADAP BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI  
DI RW09 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**

**KEPERAWATAN BENCANA**



**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**2022**

**KARYA ILMIAH AKHIR**  
**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DALAM KESIAPSIAGAAN**  
**KELUARGA TERHADAP BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI**  
**DI RW09 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**

Oleh

**ANNISA FARHANAH, S.Kep**  
**NIM. 2041312095**

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

**Pembimbing Utama**



**Ns. Feri Fernandes, M.Kep, Sp.Kep.J**  
**NIP. 198212132008121005**

**Pembimbing Pendamping**



**Ns. Ilfa Khairina, S.Kep, M.Kep**  
**NIP. 199007122019032018**

**Mengetahui**  
**Koordinator Program Studi Profesi Ners**



**Dr. Ns. Lili Fairia, S.Kep, M.Biomed**  
**NIP. 197010131994032002**

**PENETAPAN PANITIA PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR**


**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DALAM KESIAPSIAGAAN  
KELUARGA TERHADAP BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI  
DI RW09 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**


**ANNISA FARHANAH, S.Kep  
NIM. 2041312095**


Karya Ilmiah Akhir Ini Telah Diuji dan Dinilai Oleh Panitia Penguji di Fakultas  
Keperawatan Universitas Andalas  
Pada Tanggal :

**Panitia Penguji,**

**Ketua : Ns. Feri Fernandes, M.Kep, Sp.Kep.J** (.....) 

**Anggota : Ns. Ilfa Khairina, S.Kep, M.Kep** (.....) 

**Anggota : Dr. Rika Sabri, S.Kp, M.Kes,** (.....)   
**Sp.Kep.Kom**

**Anggota : Ns. Mutmainnah, M.Kep** (.....) 

## UCAPAN TERIMA KASI



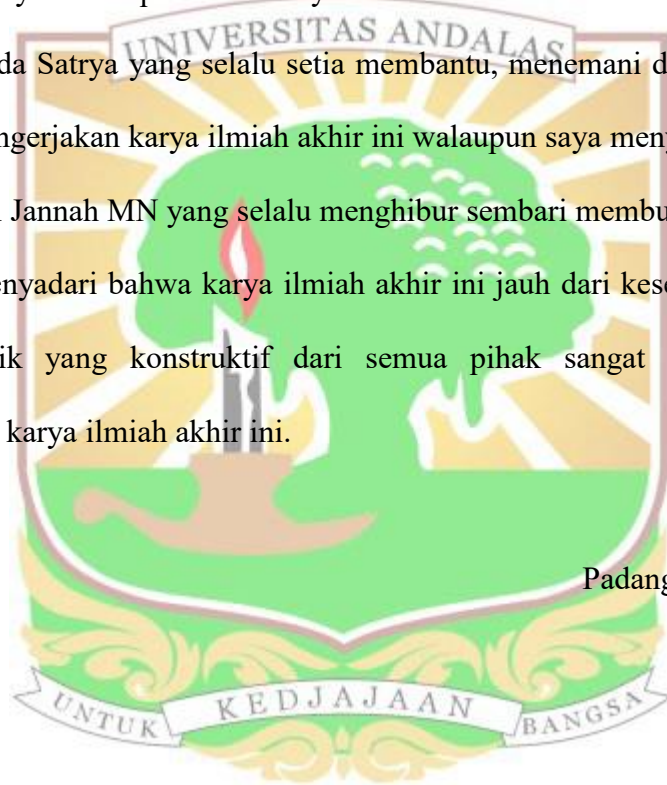
Puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas segala nikmat dan rahmat-Nya yang selalu dicurahkan kepada seluruh makhluk-Nya. Selawat serta salam dikirim kepada Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah dengan nikmat dan hidayah-Nya, penulis telah dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini dengan judul “ Gambaran Pengetahuan dan Sikap dalam Kesiapsiagaan Keluarga Terhadap Bencana Gempa Bumi dan Tsunami di RW09 Kelurahan Pasie Nan Tigo”.

Terima kasih yang sebesar-besarnya saya ucapkan kepada Bapak Ns. Feri Fernandes, M.Kep, Sp.Kep.J dan Ibu Ns. Mutmainnah, M.Kep sebagai pembimbing saya yang telah dengan telaten dan penuh kesabaran membimbing saya dalam menyusun karya ilmiah akhir ini. Selain itu saya juga mengucapkan terima kasih kepada :

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 Koordinator Program Studi Profesi Ners Fakultas Keperawatan Universitas Andalas.
3. Dewan Penguji yang telah memberikan kritik beserta saran demi kebaikan karya ilmiah akhir ini.
4. Seluruh Staff dan Dosen Fakultas Keperawatan Universitas Andalas.

5. Orang tua dan adik saya yang selama ini memberikan dukungan dan do'a tulus serta suplai keuangan yang tiada pernah tersendat kepada saya dalam seluruh tahapan proses penyusunan karya akhir ilmiah ini.
6. Keluarga besar Profesi Ners angkatan 2020 Fakultas Keperawatan Universitas Andalas dalam kekompakan, semangat, dan kebersamaan yang diberikan kepada saya dalam penulisan karya ilmiah akhir ini.
7. Raja Nada Satrya yang selalu setia membantu, menemani dan menyemangati saya mengerjakan karya ilmiah akhir ini walaupun saya menyebalkan.
8. Miftahul Jannah MN yang selalu menghibur sembari membuat saya kesal.

Penulis menyadari bahwa karya ilmiah akhir ini jauh dari kesempurnaan. Maka saran dan kritik yang konstruktif dari semua pihak sangat diharapkan demi penyempurnaan karya ilmiah akhir ini.



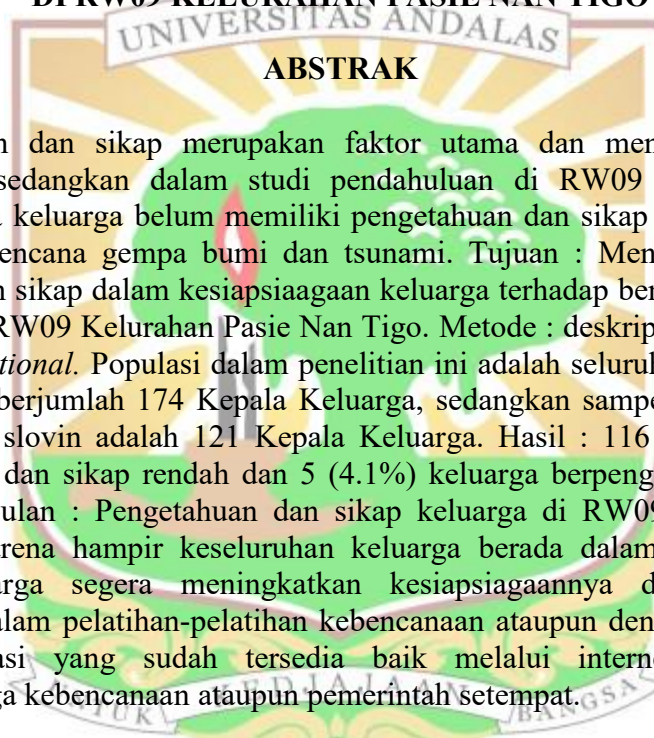
Padang, 28 Januari 2022

Penulis

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

Nama : Annisa Farhanah, S. Kep  
NIM : 2041312095

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DALAM KESIAPSIAGAAN  
KELUARGA TERHADAP BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI  
DI RW09 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**



Pengetahuan dan sikap merupakan faktor utama dan menjadi kunci untuk kesiapsiagaan, sedangkan dalam studi pendahuluan di RW09 Pasie Nan Tigo, diketahui bahwa keluarga belum memiliki pengetahuan dan sikap yang baik tentang kesiapsiagaan bencana gempa bumi dan tsunami. Tujuan : Mengetahui gambaran pengetahuan dan sikap dalam kesiapsiagaan keluarga terhadap bencana gempa bumi dan tsunami di RW09 Kelurahan Pasie Nan Tigo. Metode : deskriptif analitik dengan desain *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh Kepala Keluarga di RW09 yang berjumlah 174 Kepala Keluarga, sedangkan sampel yang digunakan menurut rumus slovin adalah 121 Kepala Keluarga. Hasil : 116 (95.5%) keluarga berpengetahuan dan sikap rendah dan 5 (4.1%) keluarga berpengetahuan dan sikap sedang. Kesimpulan : Pengetahuan dan sikap keluarga di RW09 Pasie Nan Tigo masih rendah arena hampir keseluruhan keluarga berada dalam kategori rendah. Saran : Keluarga segera meningkatkan kesiapsiagaannya dengan cara ikut berpartisipasi dalam pelatihan-pelatihan kebencanaan ataupun dengan mengeksplere sendiri informasi yang sudah tersedia baik melalui internet, media cetak, lembaga-lembaga kebencanaan ataupun pemerintah setempat.

**Kata Kunci** : Pengetahuan, Sikap, Kesiapsiagaan, Keluarga, Gempa Bumi Tsunami



**FACULTY OF NURSING ANDALAS UNIVERSITY**  
**SCIENTIFIC WORK END, January 2022**

Name : Annisa Farhanah, S. Kep  
ID : 2041312095

**OVERVIEW OF KNOWLEDGE AND ATTITUDES IN FAMILY  
PREPAREDNESS FOR EARTHQUAKE AND TSUNAMI  
DISASTERS AT RW09 PASIE NAN TIGO VILLAGE**

**ABSTRACT**

*Knowledge and attitude are the main factors and are key to preparedness, while in a preliminary study at RW09 Pasie Nan Tigo, it is known that the family does not yet have good knowledge and attitude about earthquake and tsunami disaster preparedness. . Objective: Knowing the picture of knowledge and attitudes in family preparedness for earthquake and tsunami disasters in RW09 Pasie Nan Tigo Village. Method: descriptive of analytics with cross sectional design. The population in this study was the entire Head of Family in RW09 which amounted to 174 Family Heads, while the sample used according to the slovin formula was 121 Family Heads. Results: 116 (95.5%) knowledgeable families and low attitudes and 5 (4.1%) knowledgeable and moderate attitude families. Conclusion: Family knowledge and attitudes in RW09 Pasie Nan Tigo are still low arena almost the entire family is in the low category. Advice: Families immediately improve their preparedness by participating in disaster trainings or by exploring the information that is already available either through the internet, print media, disaster agencies or local governments.*

**Keywords:** Knowledge, Attitude, Preparedness, Family, Tsunami Earthquake