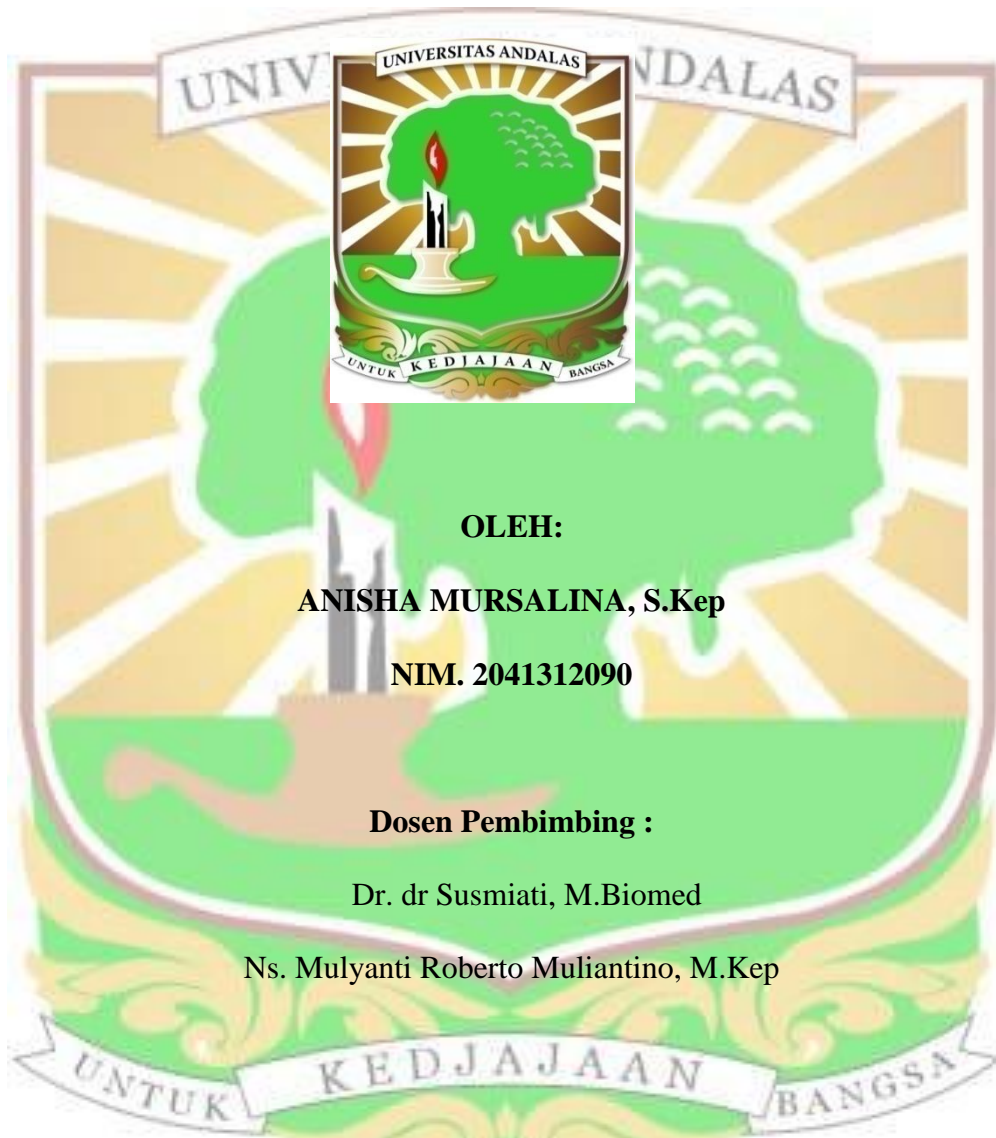


KARYA ILMIAH AKHIR

**GAMBARAN KESIAPSIAGAAN KELUARGA DALAM MENGHADAPI
ANCAMAN BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
DI KELURAHAN PASIE NAN TIGO**



OLEH:

ANISHA MURSALINA, S.Kep

NIM. 2041312090

Dosen Pembimbing :

Dr. dr Susmiati, M.Biomed

Ns. Mulyanti Roberto Muliantino, M.Kep

PROGRAM STUDI PROFESI NERS

FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS ANDALAS

2022



FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS

KARYA ILMIAH AKHIR, Januari 2022

Nama : Anisha Mursalina, S.Kep

NIM : 2041312090

GAMBARAN KESIAPSIAGAAN KELUARGA DALAM MENGHADAPI
ANCAMAN BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI
KELURAHAN PASIE NAN TIGO

ABSTRAK

Keluarga merupakan unit terkecil dari masyarakat yang dapat dimaksimalkan perannya dalam mengambil keputusan terkait kesiapsiagaan bencana. Kesiapsiagaan keluarga yang baik dibutuhkan untuk melakukan evakuasi mandiri dalam bencana. Tujuan: mengetahui kesiapsiagaan keluarga dalam menghadapi ancaman bencana gempa bumi dan tsunami di Kelurahan Pasie Nan Tigo. Metode: Jenis penelitian *deskriptif* kuantitatif. Sampel dalam penelitian ini adalah seluruh keluarga yang tinggal di RW 03 dan RW 04 Kelurahan Pasie Nan Tigo yang berjumlah 77 orang dengan teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*. Penelitian dilakukan pada tanggal 20-23 Januari 2022. Instrumen dalam penelitian ini menggunakan kuisioner LIPI-UNESCO/ISDR 2006 untuk mengukur variable kesiapsiagaan keluarga. Hasil penelitian menunjukkan bahwa keluarga di RW03 dan RW 04 memiliki tingkat kesiapsiagaan pada kategori siap (48,1%). Tingkat pengetahuan keluarga berada pada kategori siap (42,9%), tingkat rencana tanggap darurat berada pada kategori siap(36,4%), tingkat sistem peringatan bencana pada kategori siap (58,4%), tingkat mobilisasi dalam kategori kurang siap (29,9%). Kesimpulan: kesiapsiaagaan, pengetahuan, tanggap darurat, sistem peringatan keluarga lansia berada pada kategori siap, namun mobilisasi sumber daya dalam menghadapi bencana masih berada pada kategori kurang siap. Saran: diharapkan dengan adanya penelitian ini keluarga dapat meningkatkan rencana tanggap darurat dan mobilasi sumber daya dengan menyiapkan tas siaga bencana dan dapat mengaplikasikan langsung ketika terjadi bencana.

Kata Kunci: Kesiapsiagaan, keluarga, gempa bumi, tsunami

Daftar Pustaka: 32 (2006-2021)

ANDALAS UNIVERSITY FACULTY OF NURSING

FINAL SCIENTIFIC WORK, January 2022

Name : Anisha Mursalina, S.Kep

ID : 2041312090



DESCRIPTION OF FAMILY PREPAREDNESS TO FACE EARTHQUAKE AND
TSUNAMI DISASTER THREATS IN PASIE NAN TIGO kelurahan

ABSTRACT

The family is the smallest unit of society whose role can be maximized in making decisions related to disaster preparedness. Good family preparedness is needed to carry out independent evacuation in a disaster. Objective: to determine the preparedness of families in facing the threat of earthquake and tsunami disaster in Pasie Nan Tigo Village. Methods: This type of research is descriptive quantitative. The sample in this study were all families living in RW 03 and RW 04, Pasie Nan Tigo Village, amounting to 77 people. The sampling technique used was purposive sampling. The study was conducted on January 20-23, 2022. The instrument in this study used a 2006 LIPI-UNESCO/ISDR questionnaire to measure the family preparedness variable. The results showed that families in RW03 and RW 04 had a level of preparedness in the ready category (48.1%). The level of family knowledge is in the ready category (42.9%), the level of emergency response plans is in the ready category (36.4%), the level of the disaster warning system is in the ready category (58.4%), the level of mobilization is in the less ready category (29.9%). Conclusion: preparedness, knowledge, emergency response, warning systems for elderly families are in the ready category, but resource mobilization in dealing with disasters is still in the less ready category. Suggestion: it is hoped that with this research, families can improve emergency response plans and mobilize resources by preparing disaster preparedness bags and can apply them directly when a disaster occurs.

Keywords: Preparedness, Families, Earthquakes, Tsunamis

Bibliography : 32(2006-2021)