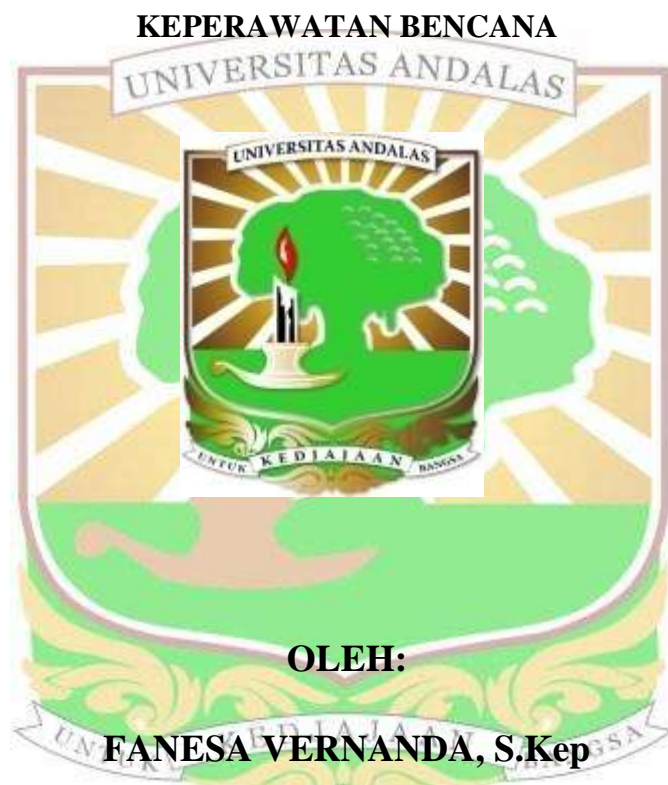


KARYA ILMIAH AKHIR

**PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN KESIAPSIAGAAN
BENCANA PRA GEMPA BUMI TERHADAP TINGKAT
PENGETAHUAN PADA REMAJA USIA 12-15 TAHUN
DI RW 10 KELURAHAN PASIE NAN TIGO**



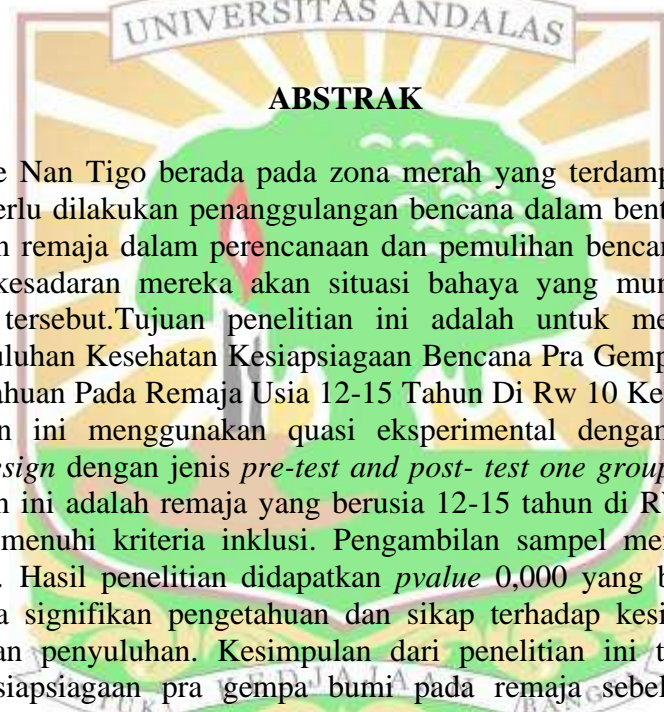
NIM. 2041312102

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

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

Nama : Fanesa Vernanda, S. Kep
NIM : 2041312102

**PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN KESIAPSIAGAAN BENCANA
PRA GEMPA BUMI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PADA
REMAJA USIA 12-15 TAHUN DI RW 10
KELURAHAN PASIE NAN TIGO**



Kelurahan Pasie Nan Tigo berada pada zona merah yang terdampak bencana alam gempa bumi. Perlu dilakukan penanggulangan bencana dalam bentuk kesiapsiagaan, yang melibatkan remaja dalam perencanaan dan pemulihan bencana sehingga dapat meningkatkan kesadaran mereka akan situasi bahaya yang mungkin terjadi dari bencana alam tersebut. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tentang Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Kesiapsiagaan Bencana Pra Gempa Bumi Terhadap Tingkat Pengetahuan Pada Remaja Usia 12-15 Tahun Di Rw 10 Kelurahan Pasie Nan Tigo. Penelitian ini menggunakan quasi eksperimental dengan rancangan *pre-experimental design* dengan jenis *pre-test and post- test one group design*. Populasi dalam penelitian ini adalah remaja yang berusia 12-15 tahun di RW10 sebanyak 29 orang yang memenuhi kriteria inklusi. Pengambilan sampel menggunakan metode *Total Sampling*. Hasil penelitian didapatkan *pvalue* 0,000 yang berarti bahwa ada pengaruh secara signifikan pengetahuan dan sikap terhadap kesiapsiagaan remaja setelah diberikan penyuluhan. Kesimpulan dari penelitian ini terdapat pengaruh penyuluhan kesiapsiagaan pra gempa bumi pada remaja sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan. Dengan adanya penelitian ini diharapkan pengetahuan remaja meningkat dalam menghadapi bencana, seperti gempa bumi, tsunami, banjir, sehingga remaja bisa lebih siap dalam menghadapi bencana.

Kata kunci : kesiapsiagaan, bencana, gempa, remaja, pengetahuan
Daftar pustaka : 35 (2016-2021)

ANDALAS UNIVERSITY FACULTY OF NURSING

FINAL SCIENTIFIC WORK, January 2022

Name : Fanesa Vernanda, S. Kep

NIM : 2041312102

**THE EFFECT OF PRE-EARTHQUAKE DISASTER PREPAREDNESS
HEALTH EDUCATION ON KNOWLEDGE LEVEL IN YOUTH 12-15
YEARS OLD IN RW 10 PASIE NAN TIGO**

ABSTRACT

Pasie Nan Tigo Village is in the red zone which was affected by the earthquake. It is necessary to carry out disaster management in the form of preparedness, which involves youth in disaster planning and recovery so that they can increase their awareness of the dangerous situations that may occur from the natural disaster. For Adolescents Age 12-15 Years In Rw 10, Pasie Nan Tigo Village. This study uses a quasi-experimental design with a pre-experimental design with the type of pre-test and post-test one group design. The population in this study were teenagers aged 12-15 years in RW10 as many as 29 people who met the inclusion criteria. Sampling using the Total Sampling method. The results of the study obtained a p-value of 0.000 which means that there is a significant effect of knowledge and attitudes on adolescent preparedness after being given counseling. The conclusion of this study is that there is an effect of pre-earthquake preparedness counseling on adolescents before and after being given counseling. With this research, it is hoped that the knowledge of adolescents will increase in dealing with disasters, such as earthquakes, tsunamis, floods, so that adolescents can be better prepared in dealing with disasters.

Keywords: preparedness, disaster, earthquake, youth, knowledge

Bibliography : 35 (2016-2021)