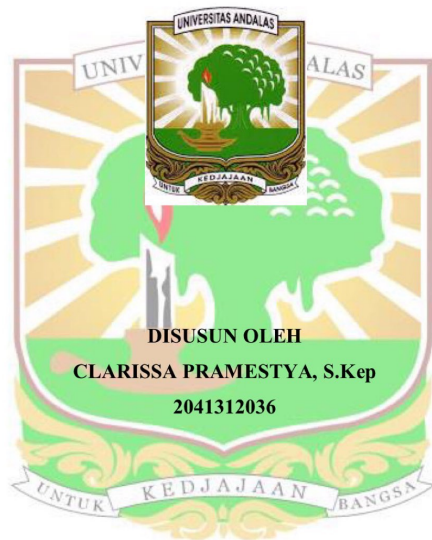


KARYA ILMIAH AKHIR
KESIAPSIAGAAN KELUARGA MENGHADAPI GEMPA BUMI DAN
TSUNAMI DI RW 08 KELURAHAN PASIE NAN TIGO
TAHUN 2021

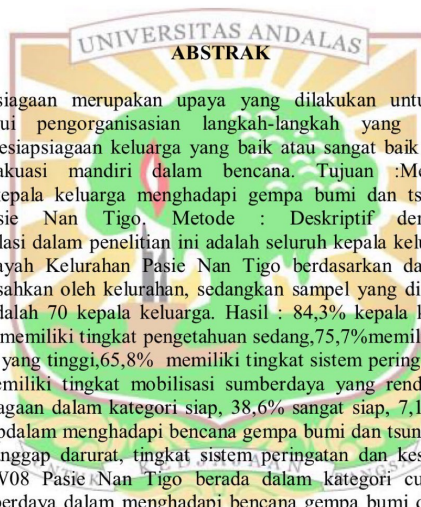


PROGRAM PROFESI NERS
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
2021

FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
JULI, 2021

Nama : Clarissa Pramesty, S.Kep
No. Bp : 2041312036

KESIAPSIAGAAN KELUARGA DALAM MENGHADAPI BENCANA GEMPA
BUMI DAN TSUNAMI DI RW 08 KELURAHAN PASIE NAN TIGO
TAHUN 2021



Kesiapsiagaan merupakan upaya yang dilakukan untuk mengantisipasi bencana melalui pengorganisasian langkah-langkah yang tepat guna dan berdayaguna. Kesiapsiagaan keluarga yang baik atau sangat baik dibutuhkan untuk melakukan evakuasi mandiri dalam bencana. Tujuan :Mengetahui tingkat kesiapsiagaan kepala keluarga menghadapi gempa bumi dan tsunami di RW 08 Kelurahan Pasie Nan Tigo. Metode : Deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh kepala keluarga yang tinggal di RW 08 wilayah Kelurahan Pasie Nan Tigo berdasarkan data yang sudah di tetapkan dan disahkan oleh kelurahan, sedangkan sampel yang diambil berdasarkan rumus slovin adalah 70 kepala keluarga. Hasil : 84,3% kepala keluarga di RW08 Pasie Nan Tigo memiliki tingkat pengetahuan sedang, 75,7% memiliki tingkat rencana tanggap darurat yang tinggi, 65,8% memiliki tingkat sistem peringatan bencana yang tinggi, 50% memiliki tingkat mobilisasi sumberdaya yang rendah, 44,3% memiliki tingkat kesiapsiagaan dalam kategori siap, 38,6% sangat siap, 7,1% kurang siap dan 10% hampir siap dalam menghadapi bencana gempa bumi dan tsunami. Kesimpulan : Pengetahuan, tanggap darurat, tingkat sistem peringatan dan kesiapsiagaan kepala keluarga di RW08 Pasie Nan Tigo berada dalam kategori cukup baik, namun mobilisasi sumberdaya dalam menghadapi bencana gempa bumi dan tsunami masih rendah. Saran : diharapkan dengan adanya penelitian ini, kesiapsiagaan keluarga dalam menghadapi bencana gempa bumi dan tsunami khususnya pada parameter mobilisasi sumberdaya menjadi lebih baik dan bias mengaplikasikan langsung ketika bencana terjadi.

Kata Kunci : Kesiapsiagaan, gempa bumi, tsunami, kepala keluarga

NURSING FACULTY
ANDALAS UNIVERSITY
JULY, 2021

Name : Clarissa Pramestya, S.Kep
Registered Number : 2041312036

PREPAREDNESS OF FAMILY FOR EARTHQUAKE AND TSUNAMI DISASTER IN
RW 08, PASIE NAN TIGO KELURAHAN
YEAR 2021



Preparedness is an effort made to anticipate disasters through the organization of effective and efficient steps. Good or very good family preparedness is needed to carry out self-evacuation in a disaster. Objective: To determine the level of preparedness of the head of the family to face the earthquake and tsunami in RW 08, Pasie Nan Tigo Village. Method: Descriptive with a quantitative approach. The population in this study were all heads of families living in RW 08 in the Pasie Nan Tigo Village area based on data that had been determined and validated by the kelurahan, while the sample taken based on the slovin formula was 70 families. Results : 84.3% of household heads in RW08 Pasie Nan Tigo have a moderate level of knowledge, 75.7% have a high level of emergency response planning, 65.8% have a high level of disaster warning system, 50% have a low level of resource mobilization ,44.3% have a level of preparedness in the ready category, 38.6% are very ready, 7.1% are not ready and 10% are almost ready to face the earthquake and tsunami disaster. Conclusion : Knowledge, emergency response, warning system level and family head preparedness in RW08 Pasie Nan Tigo are in a fairly good category, but resource mobilization in dealing with earthquake and tsunami disasters is still low. Suggestion: it is hoped that with this research, family preparedness in dealing with earthquake and tsunami disasters, especially in resource mobilization parameters, will be better and can be applied directly when disasters occur.

Keywords : Preparedness, earthquake, tsunami, head of family