

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**EVALUASI KUALITATIF: KESIAPSIAGAAN LANSIA  
DALAM MENGHADAPI GEMPA BUMI PASCA  
EDUKASI MITIGASI BENCANA DI RW 02  
KELURAHAN PASIE NAN TIGO**

**KEPERAWATAN KOMPREHENSIF**



Ibu Gusti Sumarsih Agoes, S.Kp, M.Biomed

Ns. Mahathir, S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.Kom

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**2022**

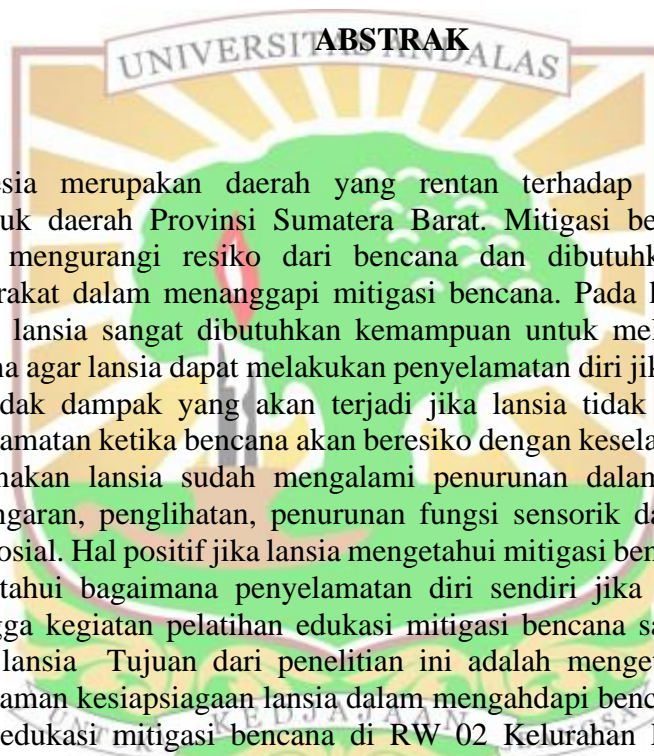
FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS

KARYA ILMIAH AKHIR, Juli 2022

Nama : Velia Atika Areny S.Kep

NIM : 2141312053

EVALUASI KUALITATIF: KESIAPSIAGAAN LANSIA DALAM  
MENGHADAPI GEMPA BUMI PASCA EDUKASI MITIGASI  
BENCANA DI RW 02 KELURAHAN PASIE NAN TIGO



Indonesia merupakan daerah yang rentan terhadap resiko bencana, termasuk daerah Provinsi Sumatera Barat. Mitigasi bencana bertujuan untuk mengurangi resiko dari bencana dan dibutuhkan kemampuan masyarakat dalam menanggapi mitigasi bencana. Pada kelompok rentan seperti lansia sangat dibutuhkan kemampuan untuk melakukan mitigasi bencana agar lansia dapat melakukan penyelamatan diri jika terjadi bencana. Jika tidak dampak yang akan terjadi jika lansia tidak bisa melakukan penyelamatan ketika bencana akan beresiko dengan keselamatan diri lansia dikarenakan lansia sudah mengalami penurunan dalam masalah fisik, pendengaran, penglihatan, penurunan fungsi sensorik dan kognitif serta psikososial. Hal positif jika lansia mengetahui mitigasi bencana yaitu lansia mengetahui bagaimana penyelamatan diri sendiri jika terjadi bencana. Sehingga kegiatan pelatihan edukasi mitigasi bencana sangat diperlukan untuk lansia. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui bagaimana pemahaman kesiapsiagaan lansia dalam menghadapi bencana gempa bumi pasca edukasi mitigasi bencana di RW 02 Kelurahan Pasie Nan Tigo. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif dengan pendekatan deskriptif. Partisipan berjumlah sepuluh orang diambil menggunakan teknik *purposive sampling* dengan proses wawancara. Hasil wawancara ditranskrip secara verbatim dan diolah kemudian menghasilkan 4 tema utama yaitu: persepsi *hazard*, tindakan untuk kesiapsiagaan, rencana evakuasi dan emosional saat terjadi bencana. Lansia sudah memiliki pengetahuan tentang apa yang dilakukan dalam menyelamatkan diri ketika terjadi bencana, kemana harus pergi jika terjadi bencana. Program edukasi mitigasi bencana diketahui dapat meningkatkan pengetahuan keterampilan lansia, maka kegiatan ini perlu dilakukan secara berkala untuk mengingat terkait mitigasi bencana

Kata Kunci : Evaluasi, Kesiapsiagaan, Mitigasi, Gempa Bumi, Lansia

Daftar pustaka: 45 (2012-2022)

FACULTY OF NURSING, ANDALAS UNIVERSITY  
FINAL SCIENTIFIC PAPER, July 2022

Name : Velia Atika Areny S.Kep

Registered Number : 2141312053

*Qualitative Evaluation: Elderly Preparedness in Facing Earthquakes Post  
Disaster Mitigation Education in Rw 02 Pasie Nan Tigo*



**ABSTRACT**

*Indonesia is an area that is vulnerable to disaster risk, including the province of West Sumatra. Disaster mitigation aims to reduce the risk of disasters and requires the ability of the community to respond to disaster mitigation. In vulnerable groups such as the elderly, the ability to mitigate is needed, especially to save themselves. So that disaster mitigation education training activities are very necessary for the elderly. The purpose of this research is for the perception of the elderly regarding the achievement of disaster mitigation preparedness after being given disaster mitigation education in RW 02, Pasie Nan Tigo Village. This research is a qualitative research with a descriptive approach. Ten participants were taken using a purposive sampling technique with an interview process. The interview results were transcribed verbatim and processed to produce 4 main themes, namely: hazard perception, action for preparedness, evacuation plan and emotional in the event of a disaster. The elderly already have knowledge about what to do to save themselves when a disaster occurs, where to go if a disaster occurs. Disaster mitigation education programs are known to increase the knowledge of the skills of the elderly, so this activity needs to be carried out periodically to remember that it is related to disaster mitigation.*

*Keyword : Evaluation, Disaster Preparedness, Mitigation, Earthquake, Elderly*

*Bibliography : 45 (2012-2022)*