

KARYA ILMIAH AKHIR

**PENGETAHUAN DAN SIKAP KESIAPSIAGAAN ANAK USIA
SEKOLAH DALAM MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI
SETELAH DIBERIKAN SIMULASI PENYELAMATAN DIRI
SAAT GEMPA BUMI DI RW 02 KELURAHAN
PASIA NAN TIGO**

KEPERAWATAN BENCANA



**TIYA RAMA FITRI, S. Kep
NIM. 2141312076**

Dosen Pembimbing :

**Mohd. Jamil, S. Kp., M. B
Ns. Rahmi Muthia, S. Kep., M. Kep**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2022

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

Nama : Tiya Rama Fitri, S.Kep
NIM : 2141312076

**PENGETAHUAN DAN SIKAP KESIAPSIAGAAN ANAK USIA
SEKOLAH DALAM MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI
SETELAH
DIBERIKAN SIMULASI PENYELAMATAN DIRI
SAAT GEMPA BUMI DI RW 02 KELURAHAN
PASIA NAN TIGO**

ABSTRAK

Anak usia sekolah merupakan salah satu kelompok rentan yang menjadi korban terbanyak saat bencana gempa bumi, dikarenakan pengetahuan dan sikap anak yang kurang mengenai cara penyelamatan diri saat gempa bumi. Salah satu upaya meminimalkan korban anak usia sekolah saat gempa bumi yaitu dengan memberikan pelatihan simulasi penyelamatan diri saat gempa bumi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pengetahuan dan sikap kesiapsiagaan anak usia sekolah dalam menghadapi bencana gempa bumi setelah diberikan simulasi penyelamatan diri saat gempa bumi di RW 02 Kelurahan Pasia Nan Tigo. Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Sampel pada penelitian ini berjumlah 32 anak usia sekolah dengan menggunakan teknik *total sampling*. Alat pengumpulan data yang digunakan ialah kuesioner pengetahuan dan sikap kesiapsiagaan penyelamatan diri saat gempa bumi oleh LIPI/UNESCO/ISDR tahun 2006. Hasil penelitian menunjukkan hampir seluruh anak usia sekolah memiliki pengetahuan kesiapsiagaan penyelamatan diri saat gempa bumi baik (84.4%), dan sebagian besar anak usia sekolah memiliki sikap positif (75%). Disarankan kepada RW setempat untuk bekerja sama dengan BPBD Kota Padang agar mengadakan latihan atau simulasi penyelamatan diri saat gempa bumi secara berkala.

Kata Kunci : Kesiapsiagaan, Anak Usia Sekolah, Simulasi, Penyelamatan diri, Gempa Bumi

Daftar Pustaka: 52 (2002-2022)

**FACULTY OF NURSING, ANDALAS UNIVERSITY
FINAL SCIENTIFIC PAPER, JULY 2022**

Name : Tiya Rama Fitri
Registered Number : 2141312076

**KNOWLEDGE AND ATTITUDE PREPAREDNESS OF SCHOOL-AGE
CHILDREN IN FACING EARTHQUAKE DISASTER AFTER
THE SELF RESCUE SIMULATION DURING
EARTHQUAKE AT RW 02 KELURAHAN
PASIA NAN TIGO**

ABSTRACT

School-age children are one of the vulnerable groups who become the most victims during an earthquake, due to children's lack of knowledge and attitudes about how to save themselves during an earthquake. One of the efforts to minimize victims of school age children during an earthquake is to provide self rescue simulation training during an earthquake. The purpose of this study was to describe the knowledge and attitude preparedness of school-age children in the face of an earthquake after being given a simulation of self-rescue during an earthquake in RW 02, Kelurahan Pasia Nan Tigo. This type of research is descriptive with a quantitative approach. The sample in this study amounted to 32 school-age children using the total sampling technique. The data was collected by spreading questionnaires of knowledge and attitudes about self-rescue preparedness during an earthquake by LIPI/UNESCO/ISDR in 2006. The results showed that almost all school-age children understood self-rescue preparedness during an earthquake (84.4%), and most of them had positive behaviour (75%). The recommended that the local RW could work with BPBD Padang City to hold regular self-rescue drills or simulations during earthquakes.

Key Word : Preparedness, School Age Children, simulation, Self Rescue, Earthquake

Bibliography : 52 (2002-2022)