### **SKRIPSI**

# PENGARUH PENDIDIKAN MITIGASI GEMPA BUMI TERHADAP PENGETAHUANMITIGASI BENCANA PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SDN 34 SEBERANG PALINGGAM

# **Penelitian Keperawatan Anak**



PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS AGUSTUS 2021

### FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS

Skripsi, Juli 2021

Nama: Sarah Oktaviani Cintya

NIM : 1711313011

## Pengaruh Pendidikan Mitigasi Gempa Bumi Terhadap Pengetahuan Mitigasi Bencana Pada Anak Usia Sekolah Di SDN 34 Seberang Palinggam

#### **ABSTRAK**

Gempa bumi merupakaan bencana yang menimbulkan korban luka-luka dan kematian tertinggi pada anak-anak. Sumatera Barat merupakan salah satu Provinsi di Pulau Sumatera yang memiliki potensi bencana, baik alam maupun non alam. Anak-anak merupakan kelompok yang paling rentan terkena bencana gempa bumi. Gempa b<mark>umi berd</mark>ampak pada psikologis anak seperti trauma yang akan mempengaruhi kesehatan mental anak. Pengetahuan mitigasi bencana sangat diperlukan untuk mengurani resiko terjadinya bencana yang akan datang Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pengaruh pedidikan mitigasi gempa bumi terhadap pengetahuan mitigasi bencana pada anak usia sekolah. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan metode quasi eksperiment dengan rancangan non equivalent control group design. Sampel penelitian ini adalah anak usia sekolah kelas II-V di SD 34 Seberang Palinggam sebayak 104 responden dengan teknik *stratified random sampling*. Pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan kusioner pretest dan posttest setelah di berikan penyuluhan penelitian. Pengolahandata dilakukan menggunakan uji Wilcoxon. Hasil penelitian menunjukkan terdapat pengaruh yang signifikan pengetahuan sebelum dan se<mark>sudah0,000 (p<0,05). Dari hasil penelitian disimp</mark>ulkan bahwa adanya perbedaan nilai *pretest* dan *posttest*. Penelitian menyarankan kepada pihak institusi agar ana-anak lebih aktif mencari informasi terkini tentang tanggap bencana gempa bumi dan lebih berperan aktif dalam meningkatkan pengetahuan tentang mitigasi bencana

Kata Kunci : pendidikan mitigasi, pengetahuan mitigasi, anak usia sekolah

Daftar Pustaka: 61 (2011-2021)