

## DAFTAR ISI

Halaman Cover	
Lembar Persetujuan	i
Lembar Pengesahan	ii
Lembar Orisinilitas	iii
Kata Pengantar	v
Abstrak	vi
<i>Abstract</i>	vii
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar	xiii
Daftar Bagan	xiv
Daftar Lampiran	xv
Daftar Singkatan	xix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Pernyataan Penelitian	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Bencana Gempa Bumi	5
2.2 Edukasi Audio Visual	9
2.3 Pengetahuan	10
2.4 Praktik	11
2.5 Aplikasi Teori atau Model Keperawatan	16
<b>BAB III KERANGKA KONSEP</b>	
3.1 Kerangka Konsep	20
3.2 Hipotesis	21
3.3. Definisi Operasional	21
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
4.1 Desain Penelitian	26
4.2 Tempat dan Waktu Penelitian	27

4.3 Populasi dan Sampel Penelitian	27
4.4 Instrumen Penelitian	28
4.5 Pengumpulan Data	30
4.6 Analisa Data	32
4.7 Etika Penelitian	34
<b>BAB V HASIL PENELITIAN</b>	
5.1 Karakteristik Demografi Responden	35
5.2 Hasil Analisis Univariat	36
5.3 Hasil Analisis Bivariat	38
<b>BAB VI PEMBAHASAN</b>	
6.1 Pengetahuan Siswa Sebelum Diberikan Edukasi Pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol Dalam Kesiapsiagaan Menghadapi Gempa Bumi di SMKN 6 Manado	40
6.2 Pengetahuan Siswa Sesudah Diberikan Edukasi Pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol Dalam Kesiapsiagaan Menghadapi Gempa Bumi di SMKN 6 Manado	41
6.3 Keterampilan Siswa Sebelum Diberikan Edukasi Pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol Dalam Kesiapsiagaan Menghadapi Gempa Bumi di SMKN 6 Manado	42
6.4 Keterampilan Siswa Sesudah Diberikan Edukasi Pada Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol Dalam Kesiapsiagaan Menghadapi Gempa Bumi di SMKN 6 Manado	43
6.5 Pengaruh Edukasi Dengan Metode <i>Audio Visual</i> terhadap Tingkat Pengetahuan Siswa Dalam Menghadapi Gempa Bumi di SMKN 6 Manado	44
6.6 Pengaruh Edukasi Dengan Metode <i>Audio Visual</i> terhadap Tingkat Keterampilan Siswa Dalam Menghadapi Gempa Bumi di SMKN 6 Manado	46

6.7 Keterbatasan Penelitian	47
<b>BAB VII PENUTUP</b>	
7.1 Kesimpulan	48
7.2 Saran	59
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>53</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian Terkait	13
Tabel 3.1 Definisi Operasional	21
Tabel 4.1 Desain Penelitian`	26
Tabel 5.1.1 Distribusi Frekuensi berdasarkan karakteristik demografi di SMKN 6 Manado Tahun 2023	35
Tabel 5.2.1 Distribusi frekuensi pengetahuan siswa sebelum dan sesudah diberikan edukasi dengan metode <i>audio visual</i> tentang kesiapsiagaan menghadapi gempa bumi di SMKN 6 Manado	36
Tabel 5.2.2 Distribusi frekuensi pengetahuan siswa sebelum dan sesudah diberikan edukasi dengan metode <i>leaflet</i> tentang kesiapsiagaan menghadapi gempa bumi di SMKN 6 Manado	36
Tabel 5.2.3 Distribusi frekuensi keterampilan siswa sebelum dan sesudah diberikan edukasi dengan metode <i>audio visual</i> tentang kesiapsiagaan menghadapi gempa bumi di SMKN 6 Manado	37
Tabel 5.2.4 Distribusi frekuensi keterampilan siswa sebelum dan sesudah diberikan edukasi dengan metode <i>leaflet</i> tentang kesiapsiagaan menghadapi gempa bumi di SMKN 6 Manado	37
Tabel 5.3.1 Pengaruh pemberian edukasi dengan <i>audio visual</i> pada kelompok eksperimen terhadap tingkat pengetahuan siswa tentang kesiapsiagaan menghadapi gempa bumi	38
Tabel 5.3.2 Pengaruh pemberian edukasi dengan <i>leaflet</i> pada kelompok kontrol terhadap tingkat pengetahuan siswa tentang kesiapsiagaan menghadapi gempa bumi	38
Tabel 5.3.3 Pengaruh simulasi dengan <i>audio visual</i> dan peragaan pada kelompok eksperimen terhadap keterampilan	39

siswa menghadapi gempa bumi

Tabel 5.3.4 Pengaruh simulasi dengan *leaflet* dan peragaan  
pada kelompok kontrol terhadap keterampilan  
siswa menghadapi gempa bumi

39

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Teori Menurut Lawrence Green	19
Gambar 3.1 Kerangka Penelitian Menurut Lawrence Green	20

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 3.1 Kerangka konsep	20
Bagan 4.1 Pengumpulan data	30

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : *Curriculum Vitae*
- Lampiran 2 : *Informed Consent*
- Lampiran 3 : Lembar Kuesioner
- Lampiran 4 : Lembar Observasi
- Lampiran 5 : Satuan Acara Penyuluhan (SAP)
- Lampiran 6 : Satuan Operasional Prosedur (SOP)
- Lampiran 7 : *Leaflet*
- Lampiran 8 : Video edukasi
- Lampiran 9 : Surat Survey Data Awal
- Lampiran 10 : Lembar Ujian Proposal
- Lampiran 11 : Lembar Revisi Proposal
- Lampiran 12 : Lembar Persetujuan Penelitian
- Lampiran 13 : Lembar Permohonan Izin Uji Instrumen
- Lampiran 14 : Surat Ijin Pengumpulan Data Penelitian
- Lampiran 15 : Surat Telah Melaksanakan Penelitian
- Lampiran 16 : Hasil Uji Analisis Statistik
- Lampiran 17 : Lembar Konsultasi Pembimbing



## DAFTAR SINGKATAN

### SINGKATAN

SAR	= Search and Rescue
RSUD	= Rumah Sakit Umum Daerah
PULDALOPS	= Pusat Pengendalian Operasi
BPBD	= Badan Penanggulangan Bencana Daerah
PRECEDE	= Predisposing, Reinforcing, Enabling, Causes, Educational Diagnosis, Evaluation
PROCEED	= Policy, Regulatory, Organizational, Construct, in Educational and Environmental Development

