

## **LITERATURE REVIEW**

# **PENGARUH PEMBERIAN PELATIHAN BENCANA GEMPA BUMI MENGGUNAKAN MEDIA LEMBAR BALIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN ANAK SEKOLAH DALAM EVAKUASI DIRI**



**Oleh :**

**I GEDE ANDRE KRISNANDHA SWARA**

**NIM. P07120216074**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**

**JURUSAN KEPERAWATAN**

**PROGRAM STUDI S.TR**

**2020**

## **LITERATURE REVIEW**

# **PENGARUH PEMBERIAN PELATIHAN BENCANA GEMPA BUMI MENGGUNAKAN MEDIA LEMBAR LEMBAR BALIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN ANAK SEKOLAH DALAM EVAKUASI DIRI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat**

**Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan Keperawatan**

**Jurusan Keperawatan**

**Oleh :**

**I GEDE ANDRE KRISNANDHA SWARA**

**NIM. P07120216074**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KEPERAWATAN  
PROGRAM STUDI S.TR**

**2020**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

### **LITERATURE REVIEW**

# **PENGARUH PEMBERIAN PELATIHAN BENCANA GEMPA BUMI MENGGUNAKAN MEDIA LEMBAR BALIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN ANAK SEKOLAH DALAM EVAKUASI DIRI**

**TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN**

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Drs. I Wayan Mustika, S.Kep.Ns,M.Kes  
NIP : 196508111988031002

Ketut Sudiantara, S.Kep.,Ns.,M.Kes  
NIP :196808031989031003

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**



I DPG Putra Yasa,S.Kp,M.Kep,Sp.MB  
NIP.197108141994021001

## LEMBAR PENGESAHAN

### LITERATURE REVIEW DENGAN JUDUL:

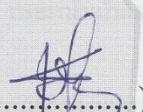
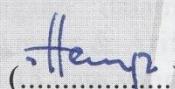
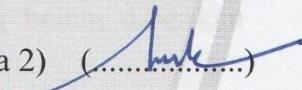
#### PENGARUH PEMBERIAN PELATIHAN BENCANA GEMPA BUMI MENGGUNAKAN MEDIA LEMBAR BALIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN ANAK SEKOLAH DALAM EVAKUASI DIRI

TELAH DIUJI OLEH TIM PENGUJI :

PADA HARI : SELASA

TANGGAL : 2 JUNI 2020

TIM PENGUJI :

1. I Ketut Gama, SKM.,M.Kes (Ketua)   
NIP. 196202221983091001
2. Dr K A Henny Achjar., SKM., M.Kep, Sp.Kom (Anggota 1)   
NIP. 196603211988032001
3. Drs. I Wayan Mustika, S.Kep.Ns,M.Kes (Anggota 2)   
NIP. 196508111988031002

MENGETAHUI

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN

POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



I DPG Putra Yasa,S.Kp,M.Kep,Sp.MB  
NIP.197108141994021001

# **PENGARUH PEMBERIAN PELATIHAN BENCANA GEMPA BUMI MENGGUNAKAN MEDIA LEMBAR BALIK TERHADAP KESIAPSIAGAAN ANAK SEKOLAH DALAM EVAKUASI DIRI**

## **ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Provinsi Bali mencatat 210 kali kejadian gempa bumi pada tahun 2017 dengan rentang kekuatan 3 SR sampai 9,5 SR. pada tahun 1917 gempa bumi dahsyat mengguncang seluruh daratan Bali. Akibat gempa bumi ini tercatat korban tewas 1500 orang.

**Tujuan:** literature review ini bertujuan untuk mereview artikel penelitian yang melakukan penelitian tentang pengaruh pelatihan kesiapsiagaan bencana gempa bumi dalam evakuasi diri yang dipengaruhi oleh pengetahuan, sikap, dan keterampilan

**Metode:** pengumpulan artikel dilakukan dengan menelusuri beberapa database yaitu PORTAL GARUDA, PUBMED, MEDLINE, dan GOOGLE SCHOLAR yang dicari mulai tahun 2010 sampai 2020 berupa hasil penelitian yang membahas tentang kesiapsiagaan bencana gempa bumi

**Hasil:** Sejumlah 10 penelitian menyatakan bahwa, pelatihan kesiapsiagaan bencana gempa bumi sangat berpengaruh terhadap kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana gempa bumi seperti hasil penelitian Syahferi Anwar & Arif Rahman Aceh mengatakan dari 18 data yang dibandingkan, terdapat 15 data yang menunjukkan bahwa siswa/i yang sudah diberikan intervensi memiliki tingkat kesiapsiagaan yang lebih tinggi dibanding dengan anak yang belum diberikan intervensi.

**Simpulan:** Dari 10 penelitian didapatkan mengatakan bahwa pelatihan kesiapsiagaan yang diberikan dapat meningkatkan pengetahuan, sikap dan keterampilan seseorang. Pengetahuan, sikap, dan keterampilan merupakan komponen dari kesiapsiagaan

**Saran:** Untuk penelitian selanjutnya tentang pelatihan kesiapsiagaan bencana gempa bumi dengan menggunakan metode yang sama agar dikembangkan dengan media pelatihan yang lainnya supaya dalam melakukan evakuasi diri bisa dengan mudah diterapkan.

**Kata Kunci:** **pelatihan, kesiapsiagaan, gempa bumi**

**THE INFLUENCE OF EARTHQUAKE DISASTER TRAINING  
USING BEHAVIOR MEDIA TO THE CHILDREN'S  
CHARACTERISTICS IN SELF EVACUATION**

**ABSTRACT**

*Background: Bali Province recorded 210 earthquakes in 2017 with a range of 3 SR to 9.5 SR. in 1917 a devastating earthquake shook the whole of mainland Bali. As a result of this earthquake 1500 people were killed.*

*Objective: this literature review aims to review research articles that conduct research on the effect of earthquake disaster preparedness training in self-evacuation which is influenced by knowledge, attitudes, and skills*

*Method: article collection is done by searching a number of databases, namely PORTAL GARUDA, PUBMED, MEDLINE, and GOOGLE SCHOLAR, which were sought from 2010 to 2020 in the form of research results discussing earthquake preparedness.*

*Results: A total of 10 studies stated that, earthquake disaster preparedness training is very influential on disaster preparedness as the results of Syahferi Anwar & Arif Rahman Aceh research said that from 18 data compared, there were 15 data that showed that students were given The intervention has a higher level of preparedness compared to children who have not been given an intervention.*

*Conclusion: From 10 studies found that preparedness training provided can improve one's knowledge, attitudes and skills. Knowledge, attitudes, and skills are components of preparedness*

*Suggestion: For further research on earthquake disaster preparedness training using the same method so that it can be developed with other training media so that self-evacuation can be easily applied.*

*Keywords: training, preparedness, earthquake*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas berkat asung kerta wara nugraha-Nya, peneliti dapat menyusun literature review yang berjudul **“Pengaruh Pemberian Pelatihan Bencana Gempa Bumi Menggunakan Media Lembar Balik Terhadap Kesiapsiagaan Anak Sekolah Dalam Evakuasi Diri”** tepat pada waktunya dan sesuai dengan harapan.

Literature review ini dapat terselesaikan bukanlah semata-mata atas usaha sendiri melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung dalam pendidikan D-IV di Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Keperawatan.
2. Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar bapak I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp., M.Kep.Sp.MB. yang telah memberikan masukan, pengetahuan, bimbingan.
3. Ketua Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar ibu Ni Luh Kompyang Sulisna Dewi, S.Kep, Ners, M.Kep. yang telah memberikan bimbingan selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
4. Pembimbing utama bapak Drs. I Wayan Mustika, S.Kep.Ns,M.Kes yang telah memberikan pengetahuan, bimbingan, dan masukan dalam menyelesaikan literature ini.

5. Pembimbing pendamping bapak Ketut Sudiantara, A.Per.Pen.,S.Kep.,Ns.,M.Kes yang telah memberikan pengetahuan dalam menyelesaikan literature review ini.
6. Ketua penguji bapak I Ketut Gama, SKM.,M.Kes dan anggota I ibu Dr K A Henny Achjar.,SKM.,M.Kep,Sp.Kom yang telah memberikan masuka dan saran dalam memperbaiki literature ini.
7. Keluarga, kerabat serta sahabat peneliti yang telah memberikan dorongan dan inspirasi.
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan proposal penelitian ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Kemajuan selalu menyertai segala sisi kehidupan menuju ke arah yang lebih baik, karenanya sumbang saran untuk perbaikan sangat peneliti harapkan dan semoga proposal ini bermanfaat bagi pembaca dan penulis selanjutnya.

Denpasar, 02 Juni 2020

Peneliti

I Gede Andre Krisnandha Swara  
NIM. P07120216074

## SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Gede Andre Krisnandha Swara  
NIM : P07120216074  
Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan  
Jurusan : Keperawatan  
Tahun Akademik : 2019/2020  
Alamat : Jalan Kenyeri Gang Cempaka No 24 Denpasar

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Literatur review dengan judul Pengaruh Pemberian Pelatihan Bencana Gempa Bumi Menggunakan Media Lembar Balik Terhadap Kesiapsiagaan Anak Sekolah Dalam Evakuasi Diri adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa literatur review ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 02 Juni 2020

Yang membuat pernyataan



I Gede Andre Krisnandha Swara  
P07120216074

## DAFTAR ISI

### HALAMAN SAMPUL

HALAMAN JUDUL.....ii

LEMBAR PERSETUJUAN.....iii

LEMBAR PENGESAHAN .....iv

ABSTRAK .....v

KATA PENGANTAR .....vii

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....ix

DAFTAR ISI.....x

BAB I PENDAHULUAN .....1

    A. Latar Belakang .....1

        B. Rumusan Masalah .....5

        C. Tujuan Penelitian .....6

            1. Tujuan Umum .....6

            2. Tujuan Khusus .....6

        D. Manfaat Penelitian .....6

            1. Manfaat Teoritis .....6

            2. Manfaat Praktis .....7

        E. Metode Literature Review.....7

            1. Kriteria inklusi .....7

            2. Strategi pencarian.....7

BAB II HASIL DAN PEMBAHSAN.....8

    A. Hasil .....8

    B. Pembahasan.....21

BAB III SIMPULAN DAN SARAN.....26

    A. Simpulan .....26

    B. Saran.....26

DAFTAR PUSTAKA .....	.27
----------------------	-----

