



SKRIPSI

EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN METODE *SIMPLE TRIAGE AND RAPID TREATMENT (START)* BENCANA GUNUNG BERAPI TERHADAP PENGETAHUAN DAN KESIAPSIAGAAN DI DESA ROWOSARI KECAMATAN SUMBERJAMBE

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan

Oleh :

AFTHON YAZID ABRORY
NIM: 14.1101.2005

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2016**

SKRIPSI

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN METODE *SIMPLE TRIAGE
AND RAPID TREATMENT (START)* BENCANA GUNUNG BERAPI
TERHADAP PENGETAHUAN DAN KESIAPSIAGAAN
DI DESA ROWOSARI KECAMATAN
SUMBERJAMBE**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan

Oleh :

AFTTHON YAZID ABRORY
NIM: 14.1101. 2005

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

2016

PERNYATAAN PERSETUJUAN

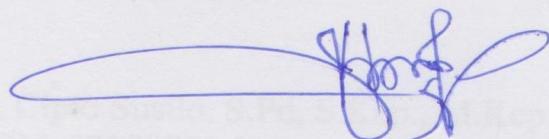
EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN METODE *SIMPLE TRIAGE AND RAPID TREATMENT (START)* BENCANA GUNUNG BERAPI TERHADAP PENGETAHUAN DAN KESIAPSIAGAAN DI DESA ROWOSARI KECAMATAN SUMBERJAMBE

AFTHON YAZID ABRORY
14.1101.2005

Skripsi ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

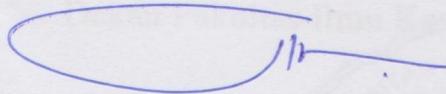
Jember, 08 April 2016

Pembimbing I,



Ns. Cipto Susilo, S.Pd, S.Kep., M.Kep
NIDN: 07150770 01

Pembimbing II,



Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M. Kes
NIDN : 07160479 02

PENGESAHAN

EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN METODE SIMPLE TRIAGE AND RAPID TREATMENT (START) BENCANA GUNUNG BERAPI TERHADAP PENGETAHUAN DAN KESIAPSIAGAAN DI DESA ROWOSARI KECAMATAN SUMBERJAMBE

Afthon Yazid Abrory

14.1101.2005

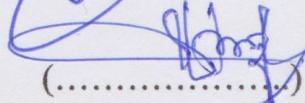
Dewan Penguji Ujian Sidang Skripsi pada Program Studi S1 Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 21 April 2016

Penguji,

1. Ketua : Ns. M. Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NIDN : 07070881 01

(.....)



2. Penguji I : Ns. Cipto Susilo, S.Pd, S.Kep., M.Kep
NIDN: 07150770 01

(.....)

3. Penguji II : Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M. Kes
NIDN : 07160479 02

(.....)

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



Diyan Indriyani, M. Kep., Sp. Mat
NIP. 19701103 200501 2002

PENGUJI SKRIPSI

Dewan Penguji Ujian Akhir Skripsi Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 21 April 2016

Penguji I

Ns. M. Ali Hamid, S.Kep., M.Kes
NIDN: 07070881 01

Penguji II

Ns. Cipto Susilo, S.Pd, S. Kep., M.Kep
NIDN: 07150770 01

Penguji III

Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M. Kes
NIDN : 07160479 02

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya, sehingga penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan. Selanjutnya penulis mengucapkan terimakasih atas bantuan semua pihak, baik bantuan material, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Oleh karena itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Dr. Ir.M. Hazmi, D.E.E.S selaku rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Diyan Indriyani, S.Kep., M.Kep, Sp. Mat., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
3. Ns. Nikmatur Rohmah, S.Kep., M.Kep., selaku ketua Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ns. Cipto Susilo, S.Pd, S.Kep., M.Kepselaku dosen pembimbing I dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah penelitian ini yang telah banyak memberikan arahan, masukan serta motivasi kepada penulis yang senantiasa memberi masukan dan bimbingan.
5. Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M. Kes selaku dosen pembimbing II dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah penelitian ini yang telah banyak memberikan arahan, masukan serta motivasi kepada penulis yang senantiasa memberi masukan dan bimbingan.
6. Ayah dan Ibu tercinta yang senantiasa memberikan doa dan motivasi
7. Kepala Badan Penanggulangan Bencana Daerah Jember
8. Kepala Desa Rowosari Bapak Wasi beserta perangkat desa.

9. Semua dosen pengajar Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Jember yang telah memberikan motivasi dengan sabar dan wawasannya serta ilmu yang bermanfaat. Beserta Rekan Mahasiswa Program Studi S1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Jember Angkatan 2014, khusus Dedy Yuliansyah, Niko Arifin, Zulfahmi Hakim dan berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah memberikan dukungan moril dan spiritual.

Semoga penulisan Skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi kami dan umumnya bagi pembaca sekalian.

Jember, 20 April 2016

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
PERNYATAAN PENGESAHAN	vi
LEMBAR PENGUJI SKRIPSI	vii
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR BAGAN	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I : PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Konsep Triage	6
B. Konsep Bencana.....	14
C. Konsep Pengetahuan	22
D. Konsep Kesiapsiagaan	25
E. Penelitian terkait	27
BAB III : KERANGKA KONSEP	30
A. Kerangka Konsep	30
B. Hipotesis	31
BAB IV : METODE PENELITIAN	32
A. Desain Penelitian.....	32
B. Populasi, Sampel, Sampling.....	33
C. Definisi Operasional.....	37
D. Tempat Penelitian.....	38
E. Waktu Penelitian	38

F. Etika penelitian.....	38
G. Alat Pengumpulan Data	39
H. Prosedur Pengumpulan data	40
I. Pengolahan Data dan Analisa data	41
BAB V : HASIL PENELITIAN	44
A. Data Umum	45
B. Data Khusus	46
BAB VI : PEMBAHASAN	50
A. Interpretasi Dan Hasil Diskusi.....	50
B. Keterbatasan Penelitian	54
C. Implikasi Terhadap Keperawatan	55
BAB VII :KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	60

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Rancangan penelitian pre dan post test	33
Tabel 4.2. Definisi Operasional	34
Tabel 5.1. Distribusi frekuensi berdasarkan usia responden di desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe	45
Tabel 5.2. Distribusi frekuensi berdasarkan jenis kelamin responden di Desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe	45
Tabel 5.3. Distribusi frekuensi berdasarkan tingkat pendidikan responden di desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe	46
Tabel 5.4. Distribusi frekuensi berdasarkan pekerjaan responden di desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe	46
Tabel 5.5. Hasil pengetahuan sebelum dilakukan metode <i>Simple Triage And Treatment (START)</i> di desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe	47
Tabel 5.6. Hasil kesiapsiagaan sebelum dilakukan metode <i>Simple Triage And Treatment(START)</i> di desa RowosariKecamatan Sumberjambe	47
Tabel 5.7. Hasil pengetahuan sesudah dilakukan metode <i>Simple Triage And Rapid Treatment (START)</i> di desa RowosariKecamatan Sumberjambe	48
Tabel 5.8. Hasil kesiapsiagaan sesudah dilakukan metode <i>Simple Triage And Rapid Treatment (START)</i> di desa RowosariKecamatan Sumberjambe	48

DAFTAR BAGAN

3.1 Kerangka Konsep	30
---------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

2.1 Gambar <i>Metode Simple Tiage And Rapid Treatment (START)</i>	13
2.2 Gambar Peta gunung berapi Raung.....	15
2.3 Gambar Kesiapsiagaan dalam siklus model bencana.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	<i>Informed Consent</i>	61
Lampiran 2.	Lembar persetujuan responden.....	62
Lampiran 3.	Lembar Kuesioner dan Observasi.....	63
Lampiran 4.	Standart Operasional Prosedur	68
Lampiran 5.	Karakteristik Responden.....	70
Lampiran 6.	Hasil Uji Stastistik Univariat	72
Lampiran 7.	Hasil Uji Stastistik Bivariat	73
Lampiran 8.	Satuan Acara Penyuluhan	75
Lampiran 9.	Lembar Surat Penelitian	83
Lampiran 10.	Surat Pernyataan Keabsahan Karya Ilmiah	86
Lampiran 11.	Dokumentasi	87
Lampiran 12.	Lembar Konsultasi	88

DAFTAR PUSTAKA

- Alimul Hidayat, Aziz. (2007). *Metode Penelitian Keperawatan Dan Teknik Analisis Data*. Jakarta : Salemba Medika.
- Aminudin. (2013). *Mitigasi Dan Kesiapsiagaan Bencana Alam*. Bandung: Penerbit Angkasa Bandung.
- Arikunto, Suharsini. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Badan Geologi Bandung. (2014). Diperoleh tanggal 10 Nopember 2015.
<http://www.vsi.esdm.go.id/>
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah Jember. *Rencana Kontinjensi Gunung Raung 5 Desember 2014*. Diperoleh Tanggal 22 Nopember 2015.
- Badan Perencanaan dan Pembangunan Nasional. (2006). *Rencana Aksi Nasional Pengurangan Resiko Bencana 2006-2010*. Jakarta: Bappenas.
- Djafar I. M., Mantu F. N., & Patellongi I. J. 2013. *Pengaruh Penyuluhan Tentang Kesiapsiagaan Bencana Banjir Terhadap Pengetahuan dan Sikap Kepala Keluarga Di Desa Romang Tangaya Kelurahan Tamangapa Kecamatan Manggala Kota Makassar*. <http://pasca.unhas.ac.id>. Diakses tanggal 18 februari 2016.
- H. Lee, Christopher (2010). *Clinical pearl disaster and mass casualty*. American Medical Association Journal of Ethics Triage. Di peroleh tanggal 26 Januari 2016.http://www.bhi.nsw.gov.au/_data/assets/pdf_file/0016/170620/Examples_of_triage_conditions.pdf.
- Indriyani, Dian dkk. (2015). *Panduan Penulisan Skripsi Program Studi S1 Keperawatan*. Jember: Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.

- Efenddy & Mahfudi. (2009). *Keperawatan Kesehatan Komunitas Teori dan Praktik Dalam Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Kartikawati.N., Dwi. (2012). *Buku Dasar-dasar Keperawatan Darurat*. Jakarta: Salemba Medika.
- Mais, Prisila Riani dkk. (2015). Pengaruh Penyuluhan Bahaya Gunung Berapi Terhadap Kesiapsiagaan Siswa SMP Kristen Kakaskasen Kota Tomohon Menghadapi Bencana Gunung Api. Di akses tanggal 02 Nopember 2015.
<http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jkp/article/viewFile/7649/7214>.
- Maulana, H, D, J. (2007). *Promosi Kesehatan*. Jakarta : EGC
- Nita, Adlina dkk. (2013). Kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi situasi bencanagunung api seulawah agam di wilayah Kecamatan Saree Kabupaten Aceh Besar. Di peroleh tanggal 11 april 2016.
<http://prodipps.unsyiah.ac.id/jika/images/jika/vol/vol1.vol1.1/3.17.25.Nita%20Adlina.pdf>
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2010). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nursalam. (2008). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nursalam. (2013). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan. Edisi ketiga*. Jakarta: Salemba Medika.
- Solehudin, Usep. (2005). *Business Continuity and Disaster Recovery Plan*. Depok: Universitas Indonesia.

Sopahelukawan, Jan dkk. (2006). *Kajian Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Mengantisipasi Bencana Gempa Bumi dan Tsunami*. Jakarta. Di peroleh Tanggal 21 Nopember 2015.

Stein, L., (2008). Mass Casualty Triage. The Oklahoma Nurse. P 18-21.

http://www.bhi.nsw.gov.au/__data/assets/pdf_file/0009/168939/HQ_Issue1_TS_ed_measures.pdf. Diperoleh tanggal 26 Januari 2016.

<http://journalofethics.ama-assn.org/2010/06/cprll-1006.html> Diperoleh tanggal 05 April 2016.