

**FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMAMPUAN TANGGAP
BENCANA PADA PERAWAT DI PUSKESMAS
RAWAN BENCANA LONGSOR
KABUPATEN KUNINGAN
TAHUN 2021**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana pada Program Studi S1 Keperawatan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan

Oleh :

**JIHAN RINTAN ABIDIN
CKR0170024**



**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KUNINGAN
2021**

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

**FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMAMPUAN TANGGAP
BENCANA PADA PERAWAT DI PUSKESMAS
RAWAN BENCANA LONGSOR
KABUPATEN KUNINGAN
TAHUN 2021**

Diajukan Oleh :

**JIHAN RINTAN ABIDIN
CKR0170024**

Kuningan, September 2021
Telah Disetujui Oleh,

Pembimbing I

Pembimbing II

Ns. Asmadi, S.Kep., M.Kep., Sp.Kom
NIP. 1975 0814 2005011002

Yana Hendriana, S.Kep., M.Kep
NIK. 850418201202071

LEMBAR PENGESAHAN

**FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMAMPUAN TANGGAP
BENCANA PADA PERAWAT DI PUSKESMAS
RAWAN BENCANA LONGSOR
KABUPATEN KUNINGAN
TAHUN 2021**

Skripsi ini telah diujikan oleh Tim Penguji
Program Studi Keperawatan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan
Pada September 2021

Penguji I

Penguji II

Penguji III

Cecep Heriana, S.KM., M.PH
NIK. 85073020080916

Ns. Asmadi., M.Kep., Sp.Kom
NIP. 197508142005011002

Ns.Yana Hendriana, S.Kep., M.Kep
NIK. 850418201202071

Mengetahui,

Ketua STIKes Kuningan

Ketua Program Studi SI Ilmu Keperawatan

H. Abdal Rohim, S.Kp., M.H.
NIK. 700805 200908 026

Ns. Nanang Saprudin, M. Kep
NIK. 851005 200912 033

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar acuan atau daftar pustaka.

Apabila ditemukan suatu jiplakan atau plagiat, maka saya bersedia menerima akibat berupa sanksi akademis dan sanksi lain yang diberikan oleh yang berwenang sesuai ketentuan, peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Kuningan, September 2021

Yang membuat pernyataan

(Jihan Rintan Abidin)
NIM. CKR0170024

LEMBAR PERSEMBAHAN



... Jangan pernah berhenti bermimpi atau berharap, karena harapanmu akan mengantarkan sebuah keajaiban, tidak ada yang tidak mungkin bila kita mencoba, berusaha dan berdoa ...

Pertama-tama saya ucapkan terimakasih kepada Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmatnya sehingga saya bisa menyelesaikan tugas akhir saya dengan baik.

Karya ini saya persembahkan untuk orang-orang yang terkasih; Ayah Zaenal Abidin, Mamah Suratin, Adik Fattan Atur Rahman, Mbah Sumiati, Mbah Salamun, Keluarga Besar Ucin Kosim Usman, dan Sahabat-Sahabatku.

Terimakasih atas dukungan dan doa yang telah kalian berikan dari diri ini awal masuk perkuliahan sampai di titik ini, diri ini sangat bersyukur memiliki kalian di hidupku, terimakasih telah menemaniku dalam labirin kehidupan yang penuh akan lika likunya

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KUNINGAN
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SKRIPSI, SEPTEMBER 2021**

**JIHAN RINTAN ABIDIN
CKR0170024**

ABSTRAK

**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMAMPUAN
TANGGAP BENCANA PADA PERAWAT DI PUSKESMAS RAWAN
BENCANA LONGSOR KABUPATEN KUNINGAN TAHUN 2021**
xiv + 6 bab + 111 halaman + 10 tabel + 2 bagan + 14 lampiran

Latar Belakang : Indonesia merupakan negara yang rawan bencana alam. Data kejadian bencana di Indonesia menurut Badan Nasional Penanggulangan Bencana pada tahun 2018 mencapai 2.572 kejadian, 473 kejadian longsor. Data kejadian bencana pada tahun 2019 periode 1 Januari – 31 Desember sebanyak 3.814 kejadian, 719 tanah longsor. Berdasarkan studi pendahuluan terhadap 8 orang responden di Puskesmas Ciniru yang berada di daerah rawan bencana tanah longsor yang tinggi didapatkan hasil bahwa dimana 5 dari 8 perawat sudah memahami dan memiliki kemampuan terhadap tanggap bencana.

Metode : Jenis penelitian ini adalah *kuantitatif* dengan rancangan *cross-sectional*. Populasi dalam penelitian ini 4 puskesmas yaitu Ciwaru, Karangkencana, Subang dan Cilebak dengan menggunakan *non probability sampling* diperoleh sampel 32 responden. Instrumen penelitian berupa kuesioner. Analisis univariat berupa distribusi frekuensi dan analisis bivariat menggunakan uji *Chi Square*.

Hasil : Hasil uji statistik diperoleh (71,9%) pengetahuan baik, (81,3%) sikap baik, (81,3%) motivasi baik, (56,3%) fasilitas penunjang baik dan (56,3%) kemampuan tanggap bencana baik. Hasil uji *chi square* variable pengetahuan diperoleh nilai $p = 0.000$, variabel sikap $p = 0.002$, variabel motivasi $p = 0.002$ sehingga diperoleh nilai $p = 0,05$, dan variabel fasilitas penunjang $p = 0.419$ sehingga nilai $p > 0,05$.

Simpulan : Terdapat hubungan antara pengetahuan, sikap dan motivasi dalam kemampuan perawat tanggap bencana dan tidak adanya hubungan antara fasilitas penunjang dengan kemampuan tanggap bencana pada perawat di Puskesmas rawan bencana longsor Kabupaten Kuningan Tahun 2021. Perawat dalam tanggap bencana tanah peranan orangtua dalam kemampuan. Maka dari itu setiap puskesmas harus menyediakan fasilitas penunjang untuk keperluan tanggap bencana.

Kata Kunci : Perawat, Tanggap Bencana, Pengetahuan, Sikap, Motivasi
Kepustakaan : Buku 10 (2010 – 2019), Jurnal 8 (2007 – 2018), Skripsi 3 (2009 – 2015), Departement 6 (2009 – 2020)

**HIGH SCHOOL OF HEALTH SCIENCE BRASS
NURSING S1 STUDY PROGRAM
THESIS, SEPTEMBER 2021**

**JIHAN RINTAN ABIDIN
CKR0170024**

ABSTRACT

**FACTORS AFFECTING DISASTER RESPONSE CAPABILITIES ON
NURSES AT AVAILABLE DISASTER HEALTH CENTERS IN
KUNINGAN DISTRICT IN 2021**

xiv + 6 chapters + 111 pages + 10 tables + 2 charts + 14 attachments

Background: Indonesia is a country prone to natural disasters. Data on disaster events in Indonesia according to the National Disaster Management Agency in 2018 reached 2,572 events, 473 landslides. Data on disaster events in 2019 for the period January 1 - December 31 were 3,814 events, 719 landslides. Based on a preliminary study of 8 respondents at the Ciniru Health Center in an area prone to high landslides, it was found that 5 out of 8 nurses already understood and had the ability to respond to disasters.

Methods: This type of research is quantitative with a cross-sectional design. The population in this study were 4 health centers, namely Ciwaru, Karangancana, Subang and Cilebak using non-probability sampling obtained a sample of 32 respondents. The research instrument is a questionnaire. Univariate analysis in the form of frequency distribution and bivariate analysis using Chi Square test.

Results: The results of statistical tests obtained (71.9%) good knowledge, (81.3%) good attitude, (81.3%) good motivation, (56.3%) good supporting facilities and (56.3%) ability good disaster response. The results of the chi square test of knowledge variables obtained p value = 0.000, attitude variable p = 0.002, motivation variable p = 0.002 so that p value = 0.05, and supporting facilities variable p = 0.419 so p value > 0.05.

Conclusion: There is a relationship between knowledge, attitudes and motivation in the ability of disaster response nurses and there is no relationship between supporting facilities and disaster response capabilities for nurses at the landslide-prone Puskesmas in Kuningan Regency in 2021. Nurses in responding to soil disasters have the role of parents in their abilities. Therefore, every puskesmas must provide supporting facilities for disaster response purposes.

Keywords : Nurse, Disaster Response, Knowledge, Attitude, Motivation

Literatue : Book 10 (2010 – 2019), Journal 8 (2007 – 2018), Thesis 3 (2009 – 2015), Departement 6 (2009 – 2020).

KATA PENGANTAR



Segala puji bagi Allah SWT Rabb semesta alam, berkat rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul “Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kemampuan Tanggap Bencana Pada Perawat Di Puskesmas Rawan Bencana Longsor Kabupaten Kuningan 2021 ”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan.

Dalam penyusunan Skripsi ini tentu tidaklah lepas dari hambatan dan kesulitan, namun berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak maka hambatan dan kesulitan dapat teratasi dengan baik. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. Hj. Dewi Laelatul Badriah, M.Kes, AIFO, selaku Ketua Yayasan Pendidikan Bakti Husada Kuningan.
2. Bapak Abdal Rohim, S.Kp., MH, selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan.
3. Cecep Heriana, S.KM., MPH, selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan.
4. Bapak Ns. Nanang Saprudin, S.Kep., M.Kep, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan.
5. Bapak Ns. Asmadi, S.Kep., M.Kep., Sp.Kom selaku pembimbing I yang telah memberikan ilmu, motivasi, bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Skripsi ini.

6. Bapak Ns. Yana H, S.Kep., M.Kep selaku pembimbing II yang juga telah memberikan ilmu, motivasi, bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Skripsi ini.
7. Seluruh Staf Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan yang telah memberikan berbagai ilmu yang akan menjadi bekal bagi penulis.
8. Salam penuh hormat kepada kedua orangtua dan adik tercinta, Bapak Zaenal Abidin, Ibu Suratini dan Ananda Fattan Atur Rahman terimakasih memberikan dukungan, doa dan kasih sayang yang tak pernah henti dalam penyelesaian Skripsi ini.
9. Kepada ibu Yenny Dian Anggriani, keluarga besar Ucin Kosim Usman beserta mbah tercinta mbah Sumiati dan mbah Salamun orang yang mendukung secara doa, dukungan serta wejangan yang membangun semangat disetiap saat.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini. Semoga semua bantuan, dorongan, bimbingan, dan motivasi yang telah diberikan kepada peneliti semoga mendapatkan imbalan yang setimpal dari Allah SWT.
11. Sahabatku Reswinadayanti, Reka Devi, Mitha Destiana Pujastuti, Fida Farida, Iin Indriani, Inda Indriani, Ovi Noviyanti, Siska Dwi Indriani, Zia Noviani Fauziah serta rekan – rekan mahasiswa seperjuangan “EKSPRESI 2017” yang selalu menjadi pendorong bagi peneliti untuk menyelesaikan Skripsi, terimakasih atas dukungan dan persahabatan yang terjalin dengan baik selama ini. Dengan iringan do’a semoga Allah *Subhanahuwata’ala* senantiasa melimpahkan hidayah dan taufik-Nya kepada kita semua, *Aamiin*.

12. Kepada Kim Namjoon , Kim Seokjin, Min Yoongi, Jung Hoseok, Park Jimin, Kim Taehyung dan Jeon Jungkook. Terimakasih telah menyemangatiku melalui karya lagu-lagu kalian yang sangat bermotivasi selama dalam pembuatan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan tugas ini.

Akhir kata semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Kuningan, September 2021

Peneliti

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| LEMBAR PENGESAHAN | i |
| LEMBAR PERNYATAAN | iii |
| LEMBAR PERSEMBAHAN | iv |
| ABSTRAK | v |
| ABSTRACT | vi |
| KATA PENGANTAR..... | vii |
| DAFTAR ISI..... | x |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR BAGAN..... | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvi |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar belakang | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah | 12 |
| 1.3. Tujuan Penelitian..... | 13 |
| 1.3.1. Tujuan Umum | 13 |
| 1.3.2. Tujuan Khusus | 13 |
| 1.4. Manfaat Penelitian..... | 14 |
| 1.4.1. Manfaat Teoritis | 14 |
| 1.4.2. Manfaat Praktis | 14 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 16 |
| 2.1. Konsep Bencana Tanah Longsor..... | 16 |

| | | |
|--|---|-----------|
| 2.1.1. | Pengertian Tanah Longsor | 16 |
| 2.1.2. | Faktor Penyebab Tanah Longsor | 17 |
| 2.1.3. | Jenis Tanah Longsor | 18 |
| 2.1.4. | Dampak Tanah Longsor | 20 |
| 2.1.5. | Penanggulangan Tanah Longsor | 20 |
| 2.1.6. | Siapa Siapa Bencana Tanah Longsor..... | 22 |
| 2.2. | Konsep Tanggap Bencana | 24 |
| 2.2.1. | Pengertian Tanggap Bencana..... | 24 |
| 2.2.2. | Proses Tanggap Darurat | 26 |
| 2.2.3. | Latihan Evakuasi Bencana Tanah Longsor..... | 26 |
| 2.2.4. | Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kesiapsiagaan Bencana | 29 |
| 2.2.5. | Indikator Penilaian Tingkat Kesiapsiagaan..... | 33 |
| 2.2.6. | Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Tanggap Bencana..... | 35 |
| 2.3. | Kerangka Teori..... | 40 |
| BAB III KERANGKA KONSEP, DEFINISI OPERASIONAL DAN | | |
| HIPOTESIS | | 43 |
| 3.1. | Kerangka Konsep | 43 |
| 3.2. | Definisi Operasional Penelitian..... | 44 |
| 3.3. | Hipotesis | 45 |
| BAB IV METODE PENELITIAN | | 46 |
| 4.1. | Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian..... | 46 |
| 4.2. | Populasi dan Sampel | 46 |
| 4.2.1 | Populasi..... | 46 |

| | | |
|-----------------------------|--|-----------|
| 4.2.2 | Sampel..... | 47 |
| 4.3. | Teknik Pengumpulan Data | 47 |
| 4.4. | Pengolahan Data..... | 49 |
| 4.5. | Instrumen Penelitian..... | 50 |
| 4.6. | Uji Validitas | 51 |
| 4.7. | Reliabilitas..... | 51 |
| 4.8. | Tekhnik Analisis Data | 52 |
| 4.8.1 | Analisis Univariat..... | 52 |
| 4.8.2 | Analisis Bivariat..... | 52 |
| 4.9. | Waktu dan Lokasi Penelitian..... | 54 |
| 4.9.1 | Waktu | 54 |
| 4.9.2 | Lokasi..... | 54 |
| BAB V | HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 55 |
| 5.1. | Hasil Penelitian..... | 55 |
| 5.1.1. | Analisis Univariat..... | 55 |
| 5.1.2. | Analisis Bivariat..... | 58 |
| 5.2. | Pembahasan | 62 |
| BAB V | SIMPULAN DAN SARAN..... | 71 |
| 6.1 | Simpulan..... | 71 |
| 6.2 | Saran..... | 72 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 74 |
| LAMPIRAN..... | | 77 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 3. 1 Definisi Operasional | 44 |
| Tabel 5. 1 Gambaran Faktor Pengetahuan Bencana Pada Perawat di Puskesmas Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan | 55 |
| Tabel 5. 2 Gambaran Faktor Sikap Perawat Mengenai Tanggap Bencana di Puskesmas Rawan Bencana Longsor Kabupaten Kuningan | 56 |
| Tabel 5. 3 Gambaran Faktor Motivasi Perawat Mengenai Tanggap Bencana di Puskesmas Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan..... | 56 |
| Tabel 5. 4 Gambaran Faktor Fasilitas Penunjang Perawat Dalam Tanggap Bencana di Puskesmas Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan..... | 57 |
| Tabel 5. 5 Gambaran Kemampuan Tanggap Bencana Pada Perawat di Puskesmas Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan | 57 |
| Tabel 5. 6 Hubungan Antara Faktor Pengetahuan Dengan Kemampuan Tanggap Bencana Perawat di Daerah Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan | 58 |
| Tabel 5. 7 Hubungan Antara Faktor Sikap Dengan Kemampuan Tanggap Bencana Perawat di Daerah Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan..... | 59 |
| Tabel 5. 8 Hubungan Antara Faktor Motivasi Dengan Kemampuan Tanggap Bencana Perawat di Daerah Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan | 60 |

| | |
|---|----|
| Tabel 5. 9 Hubungan Antara Faktor Motivasi Dengan Kemampuan Tanggap Bencana Perawat di Daerah Rawan Bencana Longsor Kab. Kuningan | 61 |
|---|----|

DAFTAR BAGAN

| | |
|--|----|
| Bagan 2. 1 Kerangka Teori Penelitian | 40 |
| Bagan 3. 1 Kerangka Konsep..... | 43 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penyusunan Skripsi | 78 |
| Lampiran 2 Permohonan Izin Studi Pendahuluan ke Dinas Kesehatan Kabupaten Kuningan..... | 79 |
| Lampiran 3 Surat Izin Penelitian..... | 80 |
| Lampiran 4 Surat Permohonan Izin Cari Data..... | 81 |
| Lampiran 5 Surat Permohonan Izin Studi Pendahuluan | 82 |
| Lampiran 6 Surat Izin Penelitian Puskesmas Subang | 83 |
| Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Puskesmas Ciwaru | 85 |
| Lampiran 8 Surat Izin Penelitian Puskesmas Cilebak..... | 86 |
| Lampiran 9 Kuesioner Penelitian | 87 |
| Lampiran 10 Hasil Uji Validitas | 91 |
| Lampiran 11 Surat Permohonan Menjadi Responden | 96 |
| Lampiran 12 Surat Persetujuan Responden | 75 |
| Lampiran 13 Hasil Pengolahan Data..... | 76 |
| Lampiran 14 Dokumentasi Kegiatan Penelitian | 87 |