

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PENGURANGAN
RESIKO BENCANA TANAH LONGSOR BERBASIS
KOMUNITAS DENGAN KESIAPSIAGAAN
MASYARAKAT DI DESA MOTOLING
DUA KECAMATAN MOTOLING**

SKRIPSI

TRILIA G. LELA

15061187



PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN

FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE

MANADO

2020

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PENGURANGAN
RESIKO BENCANA TANAH LONGSOR BERBASIS
KOMUNITAS DENGAN KESIAPSIAGAAN
MASYARAKAT DI DESAMOTOLING
DUA KECAMATAN MOTOLING**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelara Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan
Universitas Katolik De La Salle Manado**

TRILIA G. LELA

15061187



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO**

2020

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
PENGURANGAN RESIKO BENCANA TANAH LONGSOR BERBASIS
KOMUNITAS DENGAN KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT DI DESA
MOTOLING DUA KECAMATAN MOTOLING**

Yang disusun dan diajukan oleh :

TRILIA GREINE LELA

15061187

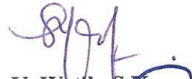
Telah dipertahankan didepan TIM penguji Ujian Skripsi

pada tanggal 29 Juli 2020

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

TIM PENGUJI

Dosen Penguji 1:



(Syenshie V. Wetik, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.J)

Dosen Penguji 2:



(Johanis Kerangan, S.Kep., Ns., M.Kep)

Dosen Penguji 3:



(Agustinus Jehosua, S.sos., S.K.M., M.Si)

MENGETAHUI,

Dekan Fakultas Keperawatan

Ketua Program Studi

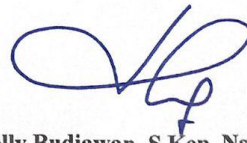
Unika De La Salle Manado

Fakultas Keperawatan

Unika De La Salle Manado



Wahyuny Langelo, BSN., M.Kes



Helly Budiawan, S.Kep.,Ns., M.Kes

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PENGURANGAN RESIKO
BENCANA TANAH LONGSOR BERBASIS KOMUNITAS DENGAN
KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT DI DESA MOTOLING DUA
KECAMATAN MOTOLING**

Nama : Trilia Greine Lela

NIM : 15061187

Fakultas : Keperawatan

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Menyetujui,

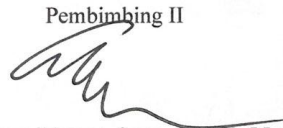
Manado, Juli 2020

Pembimbing I



Johanis Kerangan, S.Kep., Ns., M.Kep

Pembimbing II




Agustinus Jehosua, S.sos., S.K.M., M.si

Mengetahui,



Angelo, BSN., M.Kes

Ketua Program Studi



Helly Budiawan, S.Kep., Ns., M.Kes

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah SKRIPSI dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Manado, Agustus 2020

Mahasiswa



Nama : Trilia Greine Lela

Nim : 15061187

PS : Sarjana Keperawatan

Prog : Ilmu Keperawatan

Fak : Keperawatan

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Tuhan Yesus Kristus karena Kasih dan AnugerahNya kepada saya sehingga saya bisa menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “Hubungan Pengetahuan Tentang Pengurangan Resiko Bencana Tanah Longsor Berbasis Komunitas Dengan Kesiapsiagaan Masyarakat Di Desa Motoling Dua, Kecamatan Motoling”. Dengan rasa hormat saya, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Johanis Ohoitumur sebagai Rektor Universitas Katolik De La Salle Manado
2. Wahyuny Langelo, BSN., M.Kes sebagai Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
3. Natalia Elisa Rakinaung, S.Kep.,Ns.,MNS sebagai Wakil Dekan Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
4. Helly Budiawan, S.Kep.,Ns M.Kes sebagai Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
5. Johanis Kerangan, S.Kep.,Ns., M.Kep sebagai Dosen pembimbing I
6. Agustinus Jehosua, SKM.,S.Sos., MSi sebagai Dosen pembimbing II
7. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
8. Bpk Ferry E.F Taroreh, S.IP sebagai Bapak Hukum Tua Desa Motoling Dua
9. Papa, Mama, dan Kakak saya di Motoling
10. Teman-teman yang selalu mendukung dan membantu saya
11. Kepada semua pihak yang telah membantu saya, yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu

Penulis menyadari akan keterbatasan ini dalam penelitian ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi pembaca dan semua pihak.

Manado,Maret 2020,Trilia L

**HUBUNGAN PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
PENGURANGAN RESIKO BENCANA BERBASIS KOMUNITAS DENGAN
KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT DI DESA MOTOLING DUA
KECAMATAN MOTOLING**

Lela Trilia¹, Kerangan Johanis², Jehosua Agustinus³
Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
Email : triliaglela@gmail.com

Abstrak

Latar Belakang: Bencana tanah longsor adalah suatu fenomena yang sering terjadi di Desa Motoling Dua Kecamatan Motoling, untuk itu perlu adanya kesiapasiagaan yang baik, hal ini untuk mencegah datangnya bahaya akibat bencana tanah longsor, jika manusia tidak memiliki pengetahuan dan kesiapasiagaan yang cukup baik untuk menghadapi bencana tanah longsor, maka akan sangat berdampak bahaya terhadap kehidupan manusia, baik kerugian harta benda maupun korban jiwa.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis apakah adanya hubungan pengetahuan masyarakat tentang pengurangan resiko bencana tanah longsor berbasis komunitas dengan kesiapasiagaan masyarakat di Desa Motoling Dua, Kecamatan Motoling.

Metode: Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif analitik dengan desain *cross sectional study* dengan jumlah responden 51 orang. Pengumpulan data menggunakan kuesioner pengetahuan masyarakat dan kuesioner kesiapasiagaan masyarakat. Desain penelitian ini untuk mempelajari hubungan antara variabel independent yaitu pengetahuan masyarakat dan variable independent yaitu kesiapasiagaan masyarakat.

Hasil Penelitian: Hasil penelitian ini dengan menggunakan uji *chi square* diperoleh hasil yang signifikan yaitu dengan nilai $p=0,001$ ($p\text{-value} < \alpha 0,05$) H_0 ditolak dan H_a diterima yang artinya ada hubungan antara pengetahuan masyarakat dengan kesiapasiagaan masyarakat.

Kesimpulan: Terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan masyarakat tentang pengurangan resiko bencana berbasis komunitas dengan kesiapasiagaan masyarakat di Desa Motoling Dua Kecamatan Motoling.

Kata Kunci: Pengetahuan masyarakat, kesiapasiagaan masyarakat.

Referensi: 3 buku, 5 website resmi, 19 jurnal.

RELATIONSHIPS BETWEEN COMMUNITY KNOWLEDGE ON COMMUNITY-BASED DISASTER RISK REDUCTION AND COMMUNITY PREPAREDNESS IN MOTOLING DUA, MOTOLING DISTRICT

Lela Trilia¹., Kerangan Johanis²., Jehosua Agustinus³
Faculty of Nursing, Universitas Katolik De La Salle Manado
Email : triliaglela@gmail.com

Abstract

Background: Landslides are a phenomenon that often occurs in Motoling Dua Village, Motoling District. Therefore, it is necessary to have good preparedness to prevent the danger of landslides from coming. If humans do not have sufficient knowledge and preparedness to face landslides, it will have a very dangerous impact on human life, both property loss and casualties.

Objective: This study aims to analyze whether there is a relationship between community knowledge about community-based landslide disaster risk reduction and community preparedness in Motoling Dua Village, Motoling District.

Method: This study used a descriptive analytic research method with a cross sectional study design with 51 respondents. The data were collected using a public knowledge questionnaire and a community preparedness questionnaire. This study was designed to explore the relationship between the independent variable, namely community knowledge and the independent variable, namely community preparedness.

Result: The results of the study using the chi square test showed a significant relationship with the value of $p = 0.001$ ($p\text{-value} < \alpha 0,05$). This shows that H_0 is rejected and H_a is accepted, which means that there is a relationship between community knowledge and community preparedness.

Conclusion: There is a significant relationship between community knowledge about community-based disaster risk reduction and community preparedness in Motoling Dua Village, Motoling District.

Keywords: community knowledge, community preparedness.

Reference: 3 books, 5 official websites, 19 journals.

DAFTAR ISI

HALAMAN UTAMA	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR BAGAN	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I	
Error! Bookmark not defined.	
PENDAHULUAN	
Error! Bookmark not defined.	
1.1 Latar Belakang	
Error! Bookmark not defined.	
1.2 Pertanyaan Penelitian	
Error! Bookmark not defined.	
1.3 Tujuan	
Error! Bookmark not defined.	
1.4 Manfaat Penelitian	
Error! Bookmark not defined.	

BAB II

Error! Bookmark not defined.

TINJAUAN PUSTAKA

Error! Bookmark not defined.

2.1 Bencana Alam

Error! Bookmark not defined.

2.2 Pengetahuan

Error! Bookmark not defined.

2.3 Pengurangan Resiko Bencana Berbasis Komunitas

Error! Bookmark not defined.

2.4 Kesiapsiagaan

Error! Bookmark not defined.

2.5 Mitigasi Bencana Berbasis Komunitas

Error! Bookmark not defined.

2.6 Penelitian Terkait

Error! Bookmark not defined.

2.7 Teori Keperawatan

Error! Bookmark not defined.

BAB III

Error! Bookmark not defined.

KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS, DEFINISI OPERASIONAL

Error! Bookmark not defined.

3.1 Kerangka Konsep

Error! Bookmark not defined.

3.2 Hipotesis

Error! Bookmark not defined.

3.3 Definisi Operasional dan Definisi Konseptual

Error! Bookmark not defined.

Tabel 3.3 Definisi Operasional dan Definisi Konseptual

Error! Bookmark not defined.

BAB IV

Error! Bookmark not defined.

METODOLOGI PENELITIAN

Error! Bookmark not defined.

4.1 Desain Penelitian

Error! Bookmark not defined.

4.2 Tempat dan Waktu Penelitian

Error! Bookmark not defined.

4.3 Populasi dan Sampel

Error! Bookmark not defined.

4.4 Instrumen Penelitian

Error! Bookmark not defined.

4.5 Pengumpulan Data

Error! Bookmark not defined.

BAB V

Error! Bookmark not defined.

HASIL PENELITIAN

Error! Bookmark not defined.

5.1 Karakteristik Responden

Error! Bookmark not defined.

5.2 Hasil Analisis Univariat

Error! Bookmark not defined.

5.3 Hasil Analisis Bivariat

Error! Bookmark not defined.

BAB VI

Error! Bookmark not defined.

PEMBAHASAN

Error! Bookmark not defined.

6.1 Karakteristik Responden

Error! Bookmark not defined.

6.2 Pengetahuan Masyarakat tentang Pengurangan Resiko Bencana Tanah
Longsor Berbasis Komunitas

Error! Bookmark not defined.

6.3 Kesiapsiagaan Masyarakat

Error! Bookmark not defined.

6.4 Hubungan Pengetahuan Masyarakat Dengan Kesiapsiagaan Masyarakat

Error! Bookmark not defined.

6.5 Keterbatasan Penelitian

Error! Bookmark not defined.

BAB VII

Error! Bookmark not defined.

KESIMPULAN DAN SARAN

Error! Bookmark not defined.

7.1 Kesimpulan

Error! Bookmark not defined.

7.2 Saran

Error! Bookmark not defined.

DAFTAR PUSTAKA

Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 2.5 Penelitian Terkait	13
Tabel 3.3 Definisi Operasional dan Konseptual	25
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Data Demografi	33
Tabel 5.2.1 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Masyarakat	34
Tabel 5.2.2 Distribusi Frekuensi Kesiapsiagaan Masyarakat.	35
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Hubungan Pengetahuan Masyarakat tentang Pengurangan Resiko Bencana Berbasis Komunitas dengan Kesiapsiagaan Masyarakat	35

DAFTAR BAGAN

Kerangka Teori Konsep	22
Kerangka Konsep	23
Pengumpulan Data	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Curriculum Vitae	49
Lampiran 2: Informed Consent	50
Lampiran 3: Persetujuan Menjadi Responden	52
Lampiran 4: Surat Survey Data Awal	53
Lampiran 5: Lembar Persetujuan Penelitian	54
Lampiran 6: Lembar Persetujuan Ujian Proposal	55
Lampiran 7: Surat Permohonan Uji Reliabilitas dan Pengumpulan Data	56
Lampiran 8: Surat Keterangan Selesai Penelitian	57
Lampiran 9: Lembar Revisi Proposal	58

Lampiran 10: Lembar Persetujuan Ujian Skripsi	59
Lampiran 11: Lembar Revisi Skripsi	60
Lampiran 12: Lembar Konsultasi	61
Lampiran 13: Lembar Pengumpulan Data	67
Lampiran 14: Hasil Analisis Statistik	72

