

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN
BENCANA DENGAN KESIAPSIAGAAN MENGHADAPI
BENCANA PADA MAHASISWA S1 KEPERAWATAN
UNIVERSITAS AL- IRSYAD CILACAP**



Oleh :

AKIFAN GUSTI NUR SATRIA

NIM. 108 119 047

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS AL IRSYAD
CILACAP
2023**

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN
BENCANA DENGAN KESIAPSIAGAAN MENGHADAPI
BENCANA PADA MAHASISWA S1 KEPERAWATAN
UNIVERSITAS AL- IRSYAD CILACAP**

SKRIPSI



**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Keperawatan (S.Kep) Pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu
Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap**

**Oleh :
AKIFAN GUSTI NUR SATRIA
NIM. 108119047**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS AL-IRSYAD
CILACAP
2023**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Akifan Gusti Nur Satria

NIM : 108119047

Tanda Tangan :

Tanggal :

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN
BENCANA DENGAN KESIAPSIAGAAN MENGHADAPI
BENCANA PADA MAHASISWA S1 KEPERAWATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP**

SKRIPSI

Disusun Oleh :

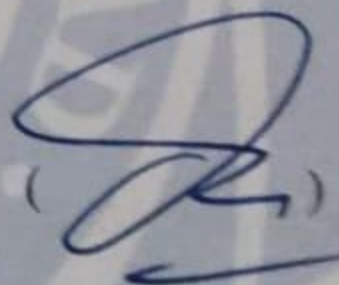
AKIFAN GUSTI NUR SATRIA

NIM. 108119047

Skripsi ini Telah Disetujui

Tanggal, Juli 2023

Pembimbing Utama : Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns.



Pembimbing Anggota : Engkartini, M.Kep., Ns.



Mengetahui,

Ketua Program Studi S1 Keperawatan



Evy Apriani, M.Kep., Ns

NIP. 10310 95 158

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Akifan Gusti Nur Satria

NIM : 108119047

Program Studi : SI Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Bencana Dengan Kesiapaiaagaan Menghadapi Bencana Pada Mahasiswa SI Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi SI Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

DEWAN PENGUJI

Penguji Utama : Agus Prasetyo, M.Kep., Ns.

Penguji Anggota I : Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns.

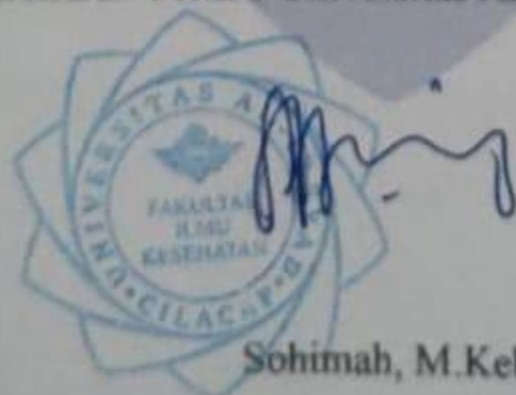
Penguji Anggota II : Engkartini, M.Kep., Ns.

Ditetapkan Di : Universitas Al-Irsyad Cilacap

Tanggal :

Mengesahkan

DEKAN FIKES Universitas Al-Irsyad Cilacap



Sohimah, M.Keb

NIP. 10310 03 469

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan segala curahan kenikmatan dan hidayah yang tak terhingga, sehingga skripsi ini dapat tersusun dengan baik.
2. Rasulullah Shalallahu 'alaihi wasallam yang telah menjadi tauladan yang baik dan penuntun hidup.
3. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes. selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap.
4. Evy Apriani, M.Kep., Ns. selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.
5. Dewi Prasetyani., M.Kep.,Ns. selaku dosen pembimbing utama yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
6. Engkartini., M.Kep., Ns. selaku dosen pembimbing anggota yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.

7. Ibu, bapak, adik tercinta serta keluarga yang senantiasa memberikan dukungan secara moril dan materiil serta doa yang yang tidak pernah putus dipanjatkan untuk kesuksesan penyusunan skripsi ini.
8. Teman-teman S1 Keperawatan tingkat 4, terutama tingkat 4B yang telah bersama hampir 4 tahun melewati banyak suka dan duka.
9. Terimakasih saya ucapkan untuk Anisa Fitriana yang sudah membantu saya dalam mengerjakan Skripsi ini dan selalu memberi masukan.
10. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa penulis sebut satu persatu.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Cilacap, Juli 2023

Akifan Gusti Nur Satria

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN BENCANA DENGAN
KESIAPSIAGAAN MENGHADAPI BENCANA PADA MAHASISWA S1
KEPERAWATAN UNIVERSITAS AL- IRSYAD CILACAP**

*The Relationship Between The Level Of Disaster Knowledge
And Disaster Preparedness In Undergraduate Nursing Students
At Al- Irsyad Cilacap University*

Akifan Gusti Nur Satria¹, Dewi Prasetyani², Engkartini³

^{1,2,3} Universitas Al Irsyad Cilacap

Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap

Email : Akifan.gusti27@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Pengetahuan terhadap bencana dapat berpengaruh terhadap sikap dalam menghadapi bencana. Pengetahuan terhadap bencana akan secara langsung membentuk sikap tanggap bencana yang berpengaruh pada tindakan kesiapsiagaan bencana. **Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan dengan kesiapsiagaan bencana pada mahasiswa. Pengambilan sampel menggunakan cluster random sampling dengan 67 responden. **Metode :** Jenis penelitian kuantitatif, dengan desain deskriptif korelasi, rancangan *cross sectional* dan analisis menggunakan uji *Rank Spearman*. **Hasil dan Kesimpulan :** Mayoritas mahasiswa memiliki tingkat pengetahuan sedang (65,7%) dan memiliki tingkat kesiapsiagaan bencana tinggi (97%). Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan signifikan antara tingkat pengetahuan bencana dengan kesiapsiagaan menghadapi bencana ($p_v = 0,017 < \alpha 0,05$).

Kata kunci : Tingkat pengetahuan bencana, kesiapsiagaan menghadapi bencana, mahasiswa keperawatan.

ABSTRACT

Background: Knowledge of disasters can affect attitudes in dealing with disasters. Knowledge of disasters will directly shape disaster response attitudes that affect disaster preparedness actions. Objective: This study aims to determine the relationship between knowledge and disaster preparedness in college students. Sampling using cluster random sampling with 67 respondents. Methods: Quantitative research type, with descriptive correlation design, cross sectional design and analysis using Spearman Rank test. Results and Conclusion: The majority of students have a moderate level of knowledge (65.7%) and have a high level of disaster preparedness (97%). The results showed that there was a significant relationship between the level of disaster knowledge and disaster preparedness ($p_v = 0.017 < 0.05$).

Keywords: Level disaster of nowledge, disaster preparedness, nursing student

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR BAGAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat	7
E. Keaslian Penelitian	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI.....	11
A. Tinjauan Pustaka.....	11
B. Kerangka Teori.....	32
BAB 3 METODE PENELITIAN	33
A. Kerangka Konsep	33
B. Hipotesis Penelitian	34
C. Variabel Penelitian.....	34
D. Definisi Operasional, Variabel Penelitian, Skala Pengukuran	35
E. Desain Penelitian	35
F. Populasi dan Sampel	36
G. Tempat Penelitian dan Waktu Penelitian	38
H. Etika Penelitian.....	38
I. Teknik Pengumpulan Data	39
J. Prosedur Pengumpulan Data	42
K. Analisa Data	43
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	48
A. Karakteristik Responden	48
B. Analisa Univariat	49
C. Analisa Bivariat	50
BAB V PEMBAHASAN	52
A. Gambaran Pengetahuan Mahasiswa Keperawatan Tentang Kesiapsiagaan Bencana	52
B. Gambaran Kesiapsiagaan Bencana Pada Mahasiswa Keperawatan.....	53

C. Hubungan antara Pengetahuan dan Kesiapsiagaan Menghadapi Bencana ..	55
D. Implikasi Hasil Penelitian	56
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	57
A. Kesimpulan.....	57
B. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	62

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional, Variabel Penelitian, Skala Pengukuran.....	35
Tabel 3.2 Teknik Pengambilan Sampel.....	37
Tabel 3.3 Jenis pertanyaan, jenis jawaban, kategori hasil jawaban.....	46
Tabel 4.1 Karakteristik usia mahasiswa Universitas Al Irsyad Cilacap.....	57
Tabel 4.2 Distribusi karakteristik responden.....	57
Tabel 4.3 Distribusi frekuensi tingkat pengetahuan.....	59
Tabel 4.4 Distribusi frekuensi tingkat kesiapsiagaan.....	59
Tabel 4.5 Analisa tingkat pengetahuan dan kesiapsiagaan.....	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Bencana dan Manajemen Penanggulangan Bencana. 17

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Teori.....	33
Bagan 3.1 Kerangka Konsep.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 3. Data Demografi
- Lampiran 4. Kuesioner Pengetahuan Bencana
- Lampiran 5. Kuesioner Kesiapsiagaan Bencana
- Lampiran 6. Surat ijin penelitian
- Lampiran 7. Data tabulasi
- Lampiran 8. Data output SPSS
- Lampiran 9. Lembar Konsultasi