

**HUBUNGAN PENGETAHUAN KESIAPSIAGAAN  
BENCANA DENGAN TINGKAT KECEMASAN  
MASYARAKAT DI DESA JUMPAL  
KLUNGKUNG**



**SKRIPSI**

**I DEWA AYU DWI SAFITRI  
NIM. C2124006**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2025**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN KESIAPSIAGAAN  
BENCANA DENGAN TINGKAT KECEMASAN  
MASYARAKAT DI DESA JUMPAI  
KLUNGKUNG**

**Skripsi**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan  
Pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

**Oleh:**

**I DEWA AYU DWI SAFITRI  
NIM. C2124006**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2025**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : I Dewa Ayu Dwi Safitri


NIM : C2124006

Jurusan : Sarjana Ilmu Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana dengan  
Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai  
Klungkung

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Badung, Juli 2025



(I Dewa Ayu Dwi Safitri)

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN KESIAPSIAGAAN  
BENCANA DENGAN TINGKAT KECEMASAN  
MASYARAKAT DI DESA JUMPAI  
KLUNGKUNG**

**Diajukan Oleh:**

**I DEWA AYU DWI SAFITRI  
NIM. C2124006**

**Badung, 3 Juli 2025**

**Telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing**

Pembimbing I



**Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes**  
NIDN. 0813068801

Pembimbing II



**Ns. Ni Putu Dita Wulandari, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.J**  
NIDN: 0826019001

Mengetahui,  
Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan  
Ketua



**Ns. I Putu Artha Wiraya, S. Kep., M.Kep**  
NIDN: 0821058603

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Ini Telah Dipertahankan Dan Disahkan Di Depan  
Dewan Penguji Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan  
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan  
Bina Usada Bali  
Tanggal: 15 Juli 2025

Yang Terdiri dari:

Ketua Penguji



Dr. dr. I Wayan Artana, SH., M. Biomed  
NIDN. 0812016602

Sekretaris Penguji



Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes  
NIDN. 0813068801

Anggota Penguji



Ns. Ni Putu Dita Wulandari, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.J  
NIDN: 0826019001

Mengetahui,  
Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan  
Ketua



Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M. Kep  
NIDN: 0821058603

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA USADA BALI  
PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN**

**Skripsi, Juni 2025**

I Dewa Ayu Dwi Safitri

Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai Klungkung

xiv + 65 + 9 tabel + 2 gambar + 13 lampiran

**ABSTRAK**

Tinggal daerah rawan bencana dapat menimbulkan kecemasan bagi masyarakat di wilayah tersebut sehingga diperlukan kesiapsiagaan diri terhadap risiko bencana yang muncul. Pemahaman terkait kesiapsiagaan bencana dapat menjadi kunci utama dalam menentukan sikap dan mempengaruhi kecemasan masyarakat pada bencana yang berisiko terjadi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan kesiapsiagaan bencana dengan tingkat kecemasan masyarakat di Desa Jumpai Klungkung

Penelitian ini merupakan penelitian *cross sectional*. Sampel penelitian sebanyak 94 orang yang dipilih melalui teknik *cluster random sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner pengetahuan kesiapsiagaan bencana dan *General Anxiety Disorder (GAD)-7*, kemudian dianalisis menggunakan uji *Rank Spearman*.

Hasil penelitian menunjukkan pengetahuan kesiapsiagaan bencana sebagian besar dalam kategori baik (48,9%) dengan mayoritas kecemasan minimal (42,6%). Pengetahuan kesiapsiagaan bencana memiliki hubungan yang cukup kuat dengan tingkat kecemasan masyarakat di Desa Jumpai, Kecamatan Klungkung, Kabupaten Klungkung ( $p=0,001$ ). Pelayanan keperawatan diharapkan dapat berperan dalam memberikan edukasi terkait upaya penanganan kecemasan yang bisa diterapkan dengan mudah oleh masyarakat di daerah rawan bencana.

Kata kunci : kecemasan, kesiapsiagaan bencana, pengetahuan  
Daftar Pustaka : 66 (2016-2025)

*Abstract*

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA USADA BALI  
PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN**

**The Correlation between Disaster Preparedness Knowledge and Anxiety Levels among the Community in Jumpai Village, Klungkung**

**xiv + 65 pages + 9 tables + 2 figures + 13 appendices**

**ABSTRAK**

Living in disaster-prone areas can trigger anxiety among residents; therefore, individual preparedness for potential disaster risks is essential. Understanding disaster preparedness is a key factor in shaping attitudes and influencing anxiety levels in the face of potential disasters. This study aimed to examine the correlation between disaster preparedness knowledge and the anxiety levels of the community in Jumpai Village, Klungkung.

This research employed a cross-sectional design. The sample consisted of 94 respondents selected using cluster random sampling. Data were collected using a disaster preparedness knowledge questionnaire and the General Anxiety Disorder (GAD)-7 scale, then analyzed using Spearman's rank correlation test.

The results showed that most respondents had good disaster preparedness knowledge (48.9%), with the majority reporting minimal anxiety (42.6%). Disaster preparedness knowledge was significantly correlated with anxiety levels in the community of Jumpai Village, Klungkung District, Klungkung Regency ( $p=0.001$ ). Nursing services are expected to play a role in providing education on simple and applicable strategies to help manage anxiety among communities living in disaster-prone areas.

**Keywords:** anxiety, disaster preparedness, knowledge

**References:** 66 (2016–2025)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa atau Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat Asung Kerta Wara Nugraha-Nyalah peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai Klungkung” tepat pada waktunya. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep) pada Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali.

Skripsi ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, melalui kesempatan ini dengan segala hormat dan kerendahan hati peneliti menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Ir. I Putu Santika, MM selaku ketua STIKES Bina Usada Bali.
2. Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep., selaku Ketua Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan.
3. Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes pembimbing I yang telah memberikan waktu luang untuk penulis dalam memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ns. Ni Putu Dita Wulandari, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.J., selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Seluruh dosen STIKES Bina Usada Bali yang telah memberikan banyak ilmu mengenai pengantar riset yang sangat bermanfaat sehingga peneliti dapat menyusun skripsi dengan baik.
6. Keluarga terkasih yang senantiasa memberikan dukungan penuh moral dan materiil dalam penyusunan skripsi ini.
7. Rekan-rekan program studi alih jenjang yang telah memberikan dukungan moril dalam penyusunan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih kurang sempurna, oleh karena itu peneliti sangat mengharapkan segala saran serta kritik yang sifatnya membangun dalam rangka memperbaiki dan menyempurnakan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak. Akhir kata peneliti mengucapkan terimakasih

Badung, Juli 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	10
A. Konsep Kesiapsiagaan Bencana .....	10

B. Konsep Pengetahuan.....	16
C. Konsep Kecemasan.....	23
D. Konsep Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana Dengan Kecemasan.....	30
E. Kerangka Teori.....	31

**BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN DEFINISI  
OPERASIONAL**

A. Kerangka Konsep.....	33
B. Hipotesis .....	33
C. Definisi Operasional .....	34

**BAB IV METODE PENELITIAN**

A. Rancangan Penelitian.....	36
B. Populasi dan Sampel.....	36
1. Populasi .....	36
2. Sampel .....	36
C. Tempat Penelitian .....	39
D. Waktu Penelitian.....	39
E. Etika Penelitian .....	39
F. Alat Pengumpulan Data.....	42
1. Instrumen Penelitian .....	42
2. Validitas dan Reliabilitas .....	44
G. Prosedur Pengumpulan Data.....	45
H. Pengolahan Data .....	46

I. Analisis Data.....	48
<b>BAB V HASIL PENELITIAN</b>	
A. Kondisi Lokasi Penelitian.....	49
B. Hasil Analisis Penelitian.....	50
1. Hasil Analisis Univariat .....	50
2. Hasil Analisis Bivariat.....	53
<b>BAB VI PEMBAHASAN</b>	
A. Interpretasi Penelitian.....	54
B. Keterbatasan Penelitian .....	62
C. Implikasi terhadap Pelayanan, Pendidikan, dan Penelitian .....	62
<b>BAB VII PENUTUP</b>	
A. Simpulan.....	64
B. Saran.....	64
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai Klungkung.....	34
Tabel 4.1	Perhitungan Sampel pada Masing-masing Banjar .....	39
Tabel 4.2	Kisi-Kisi Kuesioner Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana .....	42
Tabel 5.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	50
Tabel 5.2	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	51
Tabel 5.3	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan.....	51
Tabel 5.4	Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana Masyarakat di Desa Jumpai, Kecamatan Klungkung, Kabupaten Klungkung.....	52
Tabel 5.5	Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai, Kecamatan Klungkung, Kabupaten Klungkung .....	52
Tabel 5.6	Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana Dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai, Kecamatan Klungkung, Kabupaten Klungkung .....	53

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai Klungkung.....	32
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Desa Jumpai Klungkung.....	33

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Penelitian
- Lampiran 2. Surat Permohonan Izin Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat Balasan Izin Studi Pendahuluan
- Lampiran 4. *Ethical Approval*
- Lampiran 5. Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 6. Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 7. Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 8. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 9. Instrumen Penelitian
- Lampiran 10. Lembar Bukti Permohonan Pengutipan Instrumen Penelitian
- Lampiran 11. Hasil Analisis Penelitian
- Lampiran 12. Dokumentasi
- Lampiran 13. Lembar Bimbingan

## DAFTAR PUSTAKA

- Agnesia, Y., Sari, S. W., Hamdhani, N., Ramadhani, D. W., & Nopianto. (2023). *Buku Ajar Metode Penelitian Kesehatan*. Penerbit NEM.
- Amruddin, Priyanda, R., Agustina, T. S., Ariantini, N. S., Rusmayani, N. G. A. L. A. A., Ningsih, K. P., Wulandari, S., Putranto, P., Yunita, I., Untari, I., Mujiani, S., & Wicaksono, D. (2022). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Pradina Pustaka.
- Arinata, F. S., Sugiyo, S., Nusantoro, E., Aini, P. N., Mutmainah, M., & Aiman, A. W. (2022). Hubungan Pengetahuan dengan Kesiapsiagaan Bencana Longsor Pada Siswa Sekolah Dasar. *Joyful Learning Journal*, 11(2), 67–72. <https://doi.org/10.15294/jlj.v11i2.57790>
- Arta, K. S., & Prajayanti, D. (2023). Tingkat Kecemasan Lansia di Wilayah Rawan Bencana Tanah Longsor Desa Kemuning Kecamatan Ngargoyoso. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (JKSI)*, 8(1), 2023.
- Artini, B., Mahayaty, L., Prasetyo, W., & Yunaike, F. S. (2022). Hubungan Tingkat Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana Pada Tenaga Kesehatan Dengan Sikap Kesiapsiagaan Bencana. *Jurnal Keperawatan*, 11(2), 1–8. <https://doi.org/10.47560/kep.v11i2.371>
- Atiyah, S. N., & Joan, G. A. (2025). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat Daerah Rawan Longsor di Kecamatan Parongpong. *Syntax Literate ; Jurnal Ilmiah Indonesia*, 10(4), 4284–4295. <https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v10i4.58637>
- Avia, I., Yunike, Kusumawaty, I., Handian, F. I., Ahmad, S. N. A., Simanjuntak, G. V., Wahyurianto, Y., Surani, V., Achmad, V. S., Suprpto, Muslimin, D., Solehudin, & Hariati. (2022). *Penelitian Keperawatan*. Get Press.
- Azzahra, F. (2020). Gambaran kecemasan dan depresi pada dewasa korban bencana tanah longsor di kecamatan Nanggung Bogor tahun 2020. *Diploma Thesis Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung*.
- BNPB. (2024). *Data Informasi Bencana Indonesia (DIBI)*. Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- BPS Bali. (2024). *Jumlah Kejadian Bencana Alam Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Bali, 2023*.
- Budhiana, J., Ede, A. R. La, Dipura, R. M., & Janatri, S. (2021). Hubungan Pengetahuan Masyarakat Tentang Kesiapsiagaan Bencana Dengan Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Tsunami di Desa

- Bayah Barat Wilayah Kerja Puskesmas Bayah Kabupaten Lebak. *Jurnal Health Society*, 10(1). <https://doi.org/10.62094/jhs.v10i1.28>
- Cahyo, F. D., Ihsan, F., Roulita, R., Wijayanti, N., & Mirwanti, R. (2023). Kesiapsiagaan Bencana Gempa Bumi Dalam Keperawatan: Tinjauan Penelitian. *JPP (Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang)*, 18(1), 87–94. <https://doi.org/10.36086/jpp.v18i1.1525>
- Danil, M. (2021). Manajemen Bencana. *Prosiding Mitigasi Bencana, Universitas Dharmawangsa*.
- Darmastuti, I., & Husain, F. ' . (2023). Gambaran Tingkat Kecemasan Pada Masyarakat Daerah Rawan Banjir Di Pucang Sawit Surakarta. *IJOH: Indonesian Journal of Public Health*, 01(03). <https://jurnal.academiacenter.org/index.php/IJOH><https://jurnal.academiacenter.org/index.php/IJOH>
- Darwel, Syamsul, M., Ramlan, P., Samad, M. A., Syakurah, R. A., Ngkolu, N. W., Lestari, P. P., & Rahmawati. (2022). *Statistik Kesehatan: Teori dan Aplikasi*. Global Eksekutif Teknologi.
- Devi, A. S., & Hermawati. (2024). Gambaran Tingkat Kecemasan Warga di Daerah Rawan Bencana Banjir Desa Laban Kabupaten Sukoharjo. *Jurnal Medika Nusantara*, 2(3), 229–242. <https://doi.org/10.59680/medika.v2i3.1295>
- Donsu, J. D. (2017). *Psikologi Keperawatan*. Pustaka Baru Press.
- Esriani, E. (2022). Kesiapsiagaan Santri Tingkat Tsanawi Dalam Menghadapi Bencana Alam Gempa Bumi Di Lingkungan Pondok Pesantren Riyadlul Huda Desa Sukarapih Kecamatan Sukarame Kabupaten Tasikmalaya. *Undergraduate Thesis Universitas Siliwangi*.
- Faozi, A., Adzani, A. A., Syifa, D., Izza, N., & Kibtiyah, M. (2023). Dampak Kecemasan Masyarakat Terhadap Kesehatan Mental Di Masa Pandemi Covid 19. *Jurnal Mercusuar*, 3(1).
- Fitriani, D. R., Milkhatun, M., Damaiyanti, M., Muflihatin, S. K., & Rizal, A. A. F. (2019). The Relation Between Knowledge and Experience of Facing Flood Toward The Anxiety Level of Head Families in The Flood-Prone Areas. *South East Asia Nursing Research*, 1(3), 120. <https://doi.org/10.26714/seanr.1.3.2019.120-127>
- Hayat, A. (2017). Kecemasan dan Metode Pengendaliannya. *Khazanah: Jurnal Ilmu Islam Dan Humaniora*.
- Herdman, T. H., Kamitsuru, S., & Lopes, C. T. (2021). *NANDA Nursing Diagnosis: Definitions dan Classification*. Thieme Medical Publisher.

- Hidayat, A. A. (2021). *Metodologi Keperawatan Untuk Pendidikan Vokasi*. Health Books Publishing.
- Ibrahim, J. (2022). *Buk Ajar Metodologi Penelitian Kesehatan*. Penerbit NEM.
- Jahirin, Sunsun, & Lukman, D. R. I. (2021). Hubungan Pengetahuan Mitigasi Bencana Dengan Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Banjir. *Healthy Journal*, 10(1), 17–22. <https://doi.org/10.55222/healthyjournal.v10i1.511>
- Jaya, I. M. L. M. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif: Teori, Penerapan, dan Riset Nyata*. Anak Hebat Indonesia.
- Jesita, K. S. K. G., & Wahyuni, E. S. (2023). Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesiapsiagaan Masyarakat Menghadapi Bencana Tanah Longsor di Jatiyoso Karanganyar. *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 2(2), 395–403. <https://doi.org/10.55123/sehatmas.v2i2.1753>
- Jordan, P., Shedden-Mora, M. C., & Löwe, B. (2017). Psychometric analysis of the Generalized Anxiety Disorder scale (GAD-7) in primary care using modern item response theory. *PLOS ONE*, 12(8), e0182162. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0182162>
- Keya, T. A., Leela, A., Habib, N., Rashid, M., & Bakthavatchalam, P. (2023). Mental Health Disorders Due to Disaster Exposure: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Cureus*. <https://doi.org/10.7759/cureus.37031>
- Kharisma, Ajmain, & Husaini. (2024). Hubungan Kesiapsiagaan Dalam Menghadapi Bencana Banjir Dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Daerah Rawan Banjir di Kota Langsa. *Public Health Journal*, 1, 2024. <https://doi.org/10.62710/t6xptt36>
- Komite Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. (2021). *Pedoman dan Standar Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional/ Komite Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*. Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Kurniawan, Dr. W., & Agustini, A. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan dan Keperawatan*. LovRinz Publishing.
- Laurensia, C., & Purnawinadi, G. (2023). Kesiapsiagaan Bencana dan Kecemasan Masyarakat Paska Banjir di Daerah Rawan Bencana. *Klabat Journal of Nursing*, 5(2), 2685–7154. <http://ejournal.unklab.ac.id/index.php/kjn>
- Laveda, A. T., Ningsih, S., & Setyawati, K. (2024). Pendekatan Community Based Disaster Management (CBDM) Melalui Kampung Siaga Bencana (KSB) di Kelurahan Jatibening. *PANDITA: Interdisciplinary Journal of Public Affairs*, 7(1), 25–34. <https://doi.org/10.61332/ijpa.v7i1.138>

- Lestari, Y. (2024). Kesiapsiagaan Bencana: Langkah-Langkah Penting untuk Mengurangi Risiko dan Dampak. *Berita Kesiapsiagaan Bencana BPBD Pangkalpinang*.
- Mawarni, I., Suyadi, T., Pamungkas, S. R., & Mutiawati, V. K. (2020). The Effect of Earthquakes and Tsunamis Preparedness on Anxiety Levels: A Case Study of Alue Naga Village, Banda Aceh. *International Journal of Disaster Management*, 3(2), 48–57. <https://doi.org/10.24815/ijdm.v3i2.18720>
- Mayzarah, E. M., & Batmomolin, P. S. M. (2021). Kesiapsiagaan Masyarakat Terhadap Bencana Tsunami Di Kelurahan Pasir Putih, Manokwari. *Jambura Geo Education Journal*, 2(1), 7–14. <https://doi.org/10.34312/jgej.v2i1.9956>
- Miriyanto, P. A. D., Rosyida, I. A., Rahayu, S., Rofiah, L., Rohaniah, T. P., Hasanah, Y. R., & Salam, A. Y. (2020). First Aid Training Camp Sebagai Upaya Membentuk Remaja Desa Siap Siaga Bencana. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(1), 14–23.
- Misaala, S. W., Basso, S., & Suranata, F. M. (2024). Hubungan Pengetahuan Kesiapsiagaan Bencana Banjir Dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat Di Kelurahan Wonasa Tanjung. *OBAT: Jurnal Riset Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 2(1), 33–42. <https://doi.org/10.61132/obat.v2i1.72>
- Mulyati, S., & Rohmansyach, R. (2021). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesiapsiagaan Bencana Banjir Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Pura Karawang Tahun 2021. *Jurnal Keperawatan Dan Kebidanan*.
- Nada, Q., Furqan, M. H., & Yulianti, F. (2022). Kesiapsiagaan Bencana Gempa Bumi Dan Tsunami Pada Komunitas Sekolah SDN 21 Banda Aceh. *Jurnal Pendidikan Geosfer*. <https://doi.org/10.24815/jpg.v%vi%i.28009>
- Niman, S., Tania, H., & Wijaya, Y. M. (2022). Gambaran Tingkat Kecemasan Remaja Sekolah Menengah Pertama yang Tinggal di Daerah Rawan Banjir. *Bulletin of Counseling and Psychotherapy*, 4(2), 304–310. <https://doi.org/10.51214/bocp.v4i2.199>
- Norfai. (2021). *Kesulitan dalam Menulis Karya Tulis Ilmiah, Kenapa Bingung ?* Lakeisha.
- Nurjannah, D., Darmayanti, R., & Sahara, A. (2021). Gambaran Kesiapsiagaan Tenaga Kesehatan Dalam Menghadapi Bencana Di Puskesmas Meureubo Kecamatan Meureubo Kabupaten Aceh Barat Tahun 2020. *Jurnal Ilmiah Sains, Teknologi, Ekonomi, Sosial Dan Budaya*, 5(3).
- Pangestu, S. D., & Fedryansyah, M. (2023). Implementasi Mitigasi Bencana Alam Berbasis Masyarakat Melalui Kampung Siaga Bencana Di Desa Cihanjuang

Kecamatan Cimanggung Kabupaten Sumedang. *Focus : Jurnal Pekerjaan Sosial*, 6(1), 192. <https://doi.org/10.24198/focus.v6i1.47267>

- Pitang, Y., Lambertina, M., Aran, B., & Herminsih, A. R. (2023). Hubungan Tingkat Kesiapsiagaan Masyarakat Menghadapi Bencana Gempa Bumi dan Tsunami Dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat di Dusun Leko RT/RW 035/007 Kelurahan Wolomarang. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(8), 721–730. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7901652>
- Prasetyo, W., & Tjahjono, H. D. (2021). Pendidikan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Banjir Di Daerah Petemon Surabaya. *Jurnal Keperawatan*.
- Rahmawati, I., Fernalia, F., Giena, V. P., & Ramadhan, R. P. (2022). Hubungan Pengetahuan Dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat Berisiko Tsunami. *Malahayati Nursing Journal*, 4(7), 1717–1724. <https://doi.org/10.33024/mnj.v4i7.6516>
- Rohmah, U. N., Harahap, S. G., Yari, Y., La Ramba, H., Ludovikus, L., Sabarina, R., Mailintina, Y., & Pipin, A. (2023). Description of Post Traumatic Stress Disorder, Sleep Disorders, Anxiety, and Symptoms of Depression in Earthquake Victims in Cianjur. *Journal of Nursing and Midwifery Sciences*, 2. <https://journal.binawan.ac.id/index>.
- Sandjaya, A. C. (2020). Pengaruh Pengetahuan Kebencanaan Terhadap Sikap Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor Di Kecamatan Cililin Kabupaten Bandung Barat. *Undergraduate Thesis Institut Teknologi Nasional Bandung*.
- Setiawati, I., Utami, G. T., & Sabrian, F. (2020). Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Perawat Tentang Kesiapsiagaan Pelayanan Kesehatan Dalam Menghadapi Bencana Banjir. *Jurnal Ners Indonesia*.
- Stuart, G. W. (2016). *Prinsip dan Praktik Keperawatan Kesehatan Jiwa Stuart Buku 1*. Elsevier.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan RD*. Alfabeta.
- Sumargo, B. (2020). *Teknik Sampling*. UNJ Press.
- Sumirta, I. N., Rasdini, I. A., & Candra, I. W. (2019). Intervensi Kognitif Terhadap Kecemasan Remaja Paska Erupsi Gunung Agung. *Jurnal Gema Keperawatan | Desember*, 12(2).
- Swarjana, I. K. (2022). *Konsep Pengetahuan, Sikap, Perilaku, Persepsi, Stres, Kecemasan, Nyeri, Dukungan Sosial, Kepatuhan, Motivasi, Kepuasan, Pandemi Covid-19, Akses Layanan Kesehatan-Lengkap Dengan Konsep Teori, Cara Mengukur Variabel, dan Contoh Kuesioner*. Yogyakarta: Andi.

- Tahir, R., Anggraeni, A. F., Thamrin, S., Yulianti, M. L., Lestari, W., & Wahidah, A. N. (2023). *Metodologi Penelitian (Teori, Masalah dan Kebijakan)*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Tyas, R. A., Pujiyanto, P., & Suyanta, S. (2020). Evaluasi manajemen Program Sekolah Siaga Bencana (SSB). *Jurnal Akuntabilitas Manajemen Pendidikan*, 8(1), 10–23. <https://doi.org/10.21831/jamp.v8i1.28850>
- Ulfah, M., Febriani, M., & Nanditya Putra, B. (2023). Pendekatan Rebt (Rational Emotive Behaviour Therapy) Untuk Mengatasi Korban Kecemasan Bencana Alam. *MUHAFADZAH*, 2(2), 76–79. <https://doi.org/10.53888/muhafadzah.v2i2.556>
- Ulhaq, M. Z. (2020). Efek Sebaran Informasi Mitigasi Bencana Terhadap Tingkat Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Masyarakat Di Desa Bontomanai Kabupaten Gowa. *Thesis Universitas Hasanuddin*.
- Wawan, & Dewi. (2018). *Teori dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Manusia*. Nuha Medika.
- Wijaya, S. A., Wulandari, Y., & Lestari, R. I. (2019). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesiapsiagaan Bencana Gempa Bumi Padalansia di Posyandu Puntodewo Tanjungsari Surabaya. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 4(1), 2019.
- Yunus, P., Monoarfa, S., & Bui, H. S. (2024). Hubungan Kesiapsiagaan Dengan Tingkat Kecemasan Masyarakat Daerah Rawan Bencana Banjir di Desa Daenaa Kecamatan Limboto Barat Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(3).
- Zahra, G., Fadhilah, N., Saputra, R. A., & Wibowo, A. H. (2024). Anxiety Disorder Level Detection Using Random Forest Method. *JT: Jurnal Teknik*. <http://jurnal.umt.ac.id/index.php/jt/index>
- Zuliani, & Hariyanto, S. (2021). Pengetahuan, Sikap, Dan Kesiapsiagaan Kader Siaga Bencana Dalam Menghadapi Bencana Banjir. *Jurnal Edunursing*.