

DAFTAR PUSTAKA

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana [Internet]. Jakarta; 2007. Available from: <https://peraturan.bpk.go.id/Details/39901/uu-no-24-tahun-2007>
2. United Nations Office for Disaster Risk Reduction. Disaster [Internet]. 2015. Available from: <https://www.undrr.org/terminology/disaster>
3. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 02 Tahun 2012 Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana [Internet]. Jakarta; 2012. Available from: <https://bnpb.go.id/storage/app/media/uploads/24/peraturan-kepala/2012/perka-2-tahun-2012-tentang-pedoman-umum-pengkajian-resiko-bencana.pdf>
4. Setyaningrum YI; Sukma GI; Bumi G. Peningkatan Pengetahuan Siswa SMA/SMK Malang Melalui Pendidikan Bencana Gempa. *Indones J Heal Sci* [Internet]. 2020;4(2):68–73. Available from: <https://journal.umpo.ac.id/index.php/IJHS/article/view/2414>
5. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Risiko Bencana Indonesia 2023: Memahami Risiko Sistemik di Indonesia [Internet]. Jakarta; 2023. Available from: https://inarisk.bnpb.go.id/pdf/BUKU_RBI_2023.pdf
6. Kementerian Pekerjaan umum. Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia Tahun 2024 [Internet]. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat; 2025. Available from: https://ciptakarya.pu.go.id/admin/assets/upload/galeri/gempa/2026/02/10/887359_0_Final_Buku_Peta_Sumber_Dan_Bahaya_Gempa_2024_Publish.pdf
7. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Buku Data Bencana Indonesia Tahun 2024 [Internet]. Jakarta: Pusdatinkom BNPB; 2025. Available from: <https://bnpb.go.id/buku/buku-data-bencana-indonesia-tahun-2024>
8. United Nations. *Our World at Risk: Transforming Governance for a Resilient Future*. New York; 2022.
9. Kaniasty K, Norris FH. Distinctions that Matter: Received Social Support, Perceived Social Support, and Social Embeddedness After Disasters. In: Neria Y, Galea S, Norris FH, editors. *Mental Health and Disasters*. New York: Cambridge University Press; 2009. p. 175–200.
10. BMKG. Katalog Gempa Bumi Signifikan & Merusak Tahun 1821-2024. Available from: https://content.bmkg.go.id/wp-content/uploads/Katalog-Gempabumi-Signifikan-Merusak-1821-2025_BMKG.pdf
11. Hadiyati S, Hafida N. Urgensi Pendidikan Kebencanaan Bagi Siswa Sebagai Upaya Mewujudkan Generasi Tangguh Bencana. *J Pendidik Ilmu Sos* [Internet]. 2020;28(2):1–10. Available from: <https://journals.ums.ac.id/index.php/jpis/article/view/7374>
12. International Council of Nurses. *Core Competencies in Disaster Nursing: Competencies For Nurses Involved In Emergency Medical Teams (Level III)* [Internet]. Geneva; 2022. Available from: <https://www.icn.ch/>
13. Tumenggung I. Masalah Gizi dan Penyakit Menular Akibat Bencana. *Heal Nutr J*. 2017;(Masalah Gizi dan Penyakit Menular Pasca Bencana):1–9.
14. Sri-on J, Vanichkulbodee A, Sinsuwan N, Rojsaengroeng R, Kamsom A, SW L. Disaster preparedness among Thai elderly emergency department patients : a survey of patients ' perspective. *BMC Emerg Med* [Internet]. 2019;19(1):1–

7. Available from: <https://bmccemergmed.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12873-019-0269-7>
15. World Health Organization. World Report On Ageing And Health. Available from: <https://www.who.int/docs/default-source/mca-documents/ageing/9789240694811-eng.pdf>
16. Badan Pusat Statistik. Statistik Penduduk Lanjut Usia 2023. Jakarta; 2023.
17. Wijaya SA, Wulandari Y, Lestari RI. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesiapsiagaan Bencana Gempa Bumi Pada Lansia di Posyandu Puntodewo Tanjungsari Surabaya. *J Keperawatan Muhammadiyah*. 2019;4(1).
18. Johnson V, Ronan K. Older adults' disaster preparedness in the context of the Canterbury earthquake sequence. *Int J Disaster Risk Reduct*. 2014;9:194–203.
19. LIPI-UNESCO/ISDR. Kajian Kesiapsiagaan Masyarakat dalam Mengantisipasi Bencana Gempa Bumi dan Tsunami [Internet]. Jakarta; 2006. Available from: <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000153617?posInSet=1&queryId=355f1aa3-662d-4ca5-a894-37c25505bfb9>
20. Suprpto. Analisis Kesiapsiagaan Masyarakat Kota Padang Dalam Menghadapi Bencana Alam. *J Dialog Penanggulangan Bencana*. 2015;6(2):116–27.
21. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 02 Tahun 2012 Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana. 2012; Available from: <https://bnpb.go.id/storage/app/media/uploads/migration/pubs/478.pdf>
22. United Nations Development Programme. *Guidance: Capacities and Vulnerabilities Assessment Framework (CVA)*. New York: UNDP; 2017.
23. Siregar JS, Wibowo A. Upaya pengurangan risiko bencana pada kelompok rentan. *J Dialog Penanggulangan Bencana*. 2019;10(1):30–8.
24. Jamshed A, Rana IA, Mirza UM, Birkmann J. Assessing relationship between vulnerability and capacity: An empirical study on rural flooding in Pakistan. *Int J Disaster Risk Reduct* [Internet]. 2019;36:101109. Available from: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212420918305600>
25. Cutter SL. The origin and diffusion of the social vulnerability index (SoVI). *Int J Disaster Risk Reduct* [Internet]. 2024;109:104576. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.ijdr.2024.104576>
26. Cutter SL, Boruff BJ, Shirley WL. Social vulnerability to environmental hazards. *Soc Sci Q*. 2003;84(2):242–61.
27. Setiawan H. Analisis Tingkat Kapasitas Dan Strategi Coping Masyarakat Lokal Dalam Menghadapi Bencana Longsor- Studi Kasus Di Tawangmangu, Karanganyar, Jawa Tengah. *J Penelit Sos dan Ekon Kehutan*. 2014;11(1):70–81.
28. Sari NW, Sulandari S, Lituhayu D. Mitigasi Gempa dan Tsunami di Kota Padang. *J Public Policy Manag Rev*. 2014;3(2):191–201.
29. Maryanti S, Lestari E, Putri W, Wardani AR, Haris F. Hubungan Tingkat Pendidikan Masyarakat terhadap Kesiapsiagaan Bencana Tanah Longsor di Kelurahan Giritirto Kecamatan Wonogiri. In: *Prosiding Seminar Nasional Geografi UMS 2017*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2017. p. 255–263.
30. Harianto Y. Hubungan antara kelompok rentan: lansia dengan tingkat pengetahuan tentang kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana gempa bumi di RW 10 Cebongan Desa Ngestiharjo Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul Yogyakarta Tahun 2020 [Internet]. STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta; 2020. Available from: <https://repo.stikesbethesda.ac.id/id/eprint/813>

31. Budhiana J. Pengaruh Karakteristik Responden Terhadap Kesiapsiagaan Bencana Banjir Di Desa Pasawahan Wilayah Kerja Puskesmas Cicurug Kabupaten Sukabumi. *J Kesehat Kusuma Husada* [Internet]. 2024;15(1):71–85. Available from: <https://jurnal.ukh.ac.id/index.php/JK/article/view/1243>
32. Maharani S, Asih SW, A SW. Hubungan Peran Keluarga dengan Kesiapsiagaan Lansia dalam Menghadapi Bencana Angin Puting Beliung di Desa Tamanan Bondowoso. *J Ilm Wahana Pendidik* [Internet]. 2025;11(4.A):190–9. Available from: <https://www.jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/11799>
33. Nurhidayati I, Ratnawati E. Kesiapsiagaan Keluarga dengan Lansia pada Kejadian Letusan Merapi di Desa Belerante, Kecamatan Kemalang. *J Keperawatan dan Kesehat Masy Cendekia Utama* [Internet]. 2018;7(1):20–9. Available from: <https://doi.org/10.31596/jcu.v0i0.210>
34. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Indeks Risiko Bencana Indonesia Tahun 2024. 2025;03. Available from: https://www.bnpb.go.id/storage/app/media/Buku_BNPB/BUKU_IRBI_2024_BNPB_lowres.pdf
35. Sieh K, Natawidjaja D. Neotectonics of the Sumatran fault, Indonesia. *J Geophys Res*. 2000;105(B12):28295–326.
36. Sihombing GS, Widjajanti N. Analisis Laju Pergeseran dan Laju Regangan dengan Metode Moving Average Filter pada Data CORS Sekitar Sesar Sumatera Segmen Sianok [Internet]. [Yogyakarta]: Universitas Gadjah Mada; 2024. Available from: <http://etd.repository.ugm.ac.id/>
37. Sari PN. Identifikasi Kesiapsiagaan Masyarakat terhadap Bencana Gempa Bumi di Segmen Sianok pada Zona Patahan Semangko (The Sumatran Fault Zone) Kabupaten Agam. *J Ris Kebencanaan Indones*. 2017;3(2):79–84.
38. Ulmi AZP, Rahmadani R. Kerentanan Sosial Masyarakat Akibat Pergerakan Segmen Sianok di Kota Bukittinggi. *J Spasial J Penelitian, Terap Ilmu Geogr dan Pendidik Geogr* [Internet]. 2017;4(3). Available from: <http://ejournal.stkip-pgri-sumbar.ac.id/index.php/spasial>
39. BPBD Provinsi Sumatera Barat. Dokumen kajian risiko bencana nasional provinsi sumatera barat 2022 - 2026. 2026;
40. Pemerintah Kota Bukittinggi. Peraturan Daerah Kota Bukittinggi Nomor 4 Tahun 2021 tentang Rencana Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Bukittinggi [Internet]. Bukittinggi; 2021. Available from: <https://peraturan.bpk.go.id/Details/187218/perda-kota-bukit-tinggi-no-4-tahun-2021>
41. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Indeks Risiko Bencana Indonesia Tahun 2021 [Internet]. Jakarta; 2021. Available from: <https://bnpb.go.id/storage/app/media/uploads/migration/pubs/441.pdf>
42. Pemerintah Kota Bukittinggi. Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Kota Bukittinggi Tahun 2016 - 2021. Bukittinggi; 2016.
43. Badan Pusat Statistik Kota Bukittinggi. Kecamatan Aur Birugo Tigo Baleh Dalam Angka 2025. Bukittinggi; 2025.
44. Imanda A. Gerakan Tanah Studi Kasus : Permukiman Sekitar Ngarai Sianok Di Kelurahan Belakang Balok , Kota Bukittinggi. 2020;24(2):141–56.
45. Pemerintah Kota Bukittinggi. Rencana Kerja Pemerintah Daerah (RKPD) Kota Bukittinggi Tahun 2023 [Internet]. Bukittinggi; 2022. Available from: <https://jdih.bukittinggikota.go.id/>
46. Badan Pusat Statistik Kota Bukittinggi. Kota Bukittinggi Dalam Angka 2023 [Internet]. Bukittinggi; 2023. Available from: <https://bukittinggikota.bps.go.id/>

47. Bukittinggi PK. Peraturan Daerah Kota Bukittinggi Nomor 11 Tahun 2017 tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Nomor 6 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Bukittinggi Tahun 2010–2030. Bukittinggi: Pemerintah Kota Bukittinggi; 2017.
48. Husein A, Onasis A. Manajemen Bencana. Jakarta: Pusdiknakes; 2017.
49. United Nations International Strategy for Disaster Reduction. UNISDR Terminology on Disaster Risk Reduction [Internet]. Geneva; 2009. Available from: https://www.preventionweb.net/files/7817_UNISDRTerminologyEnglish.pdf
50. Hidayati D. Kesiapsiagaan masyarakat: paradigma baru pengelolaan bencana alam (community preparedness: new paradigm in natural disaster management). J Kependud Indones [Internet]. 2008;3(1):69–84. Available from: <https://ejournal.brin.go.id/jki/article/view/10761>
51. Brown LM WJ. Older adults and disasters: how to be prepared and assist other [Internet]. Washington, DC; 2018. Available from: <https://www.apa.org/pi/aging/resources/older-adults>
52. Kismawati. Kesiapsiagaan lansia dalam menghadapi gempa bumi [Internet]. Universitas Andalas; 2022. Available from: http://scholar.unand.ac.id/102697/5/Tugas_Akhir_Ilmiyah.pdf
53. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Metodologi Pemetaan Perhitungan Bahaya InaRISK [Internet]. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana; 2025. Available from: <https://inarisk.bnpb.go.id/metodologi>
54. Badan Geologi Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. Analisis Geologi Kejadian Gempa Bumi di Kota Bukittinggi Provinsi Sumatera Barat Tanggal 8 April 2023 [Internet]. 2023. Available from: <https://geologi.esdm.go.id/media-center/analisis-geologi-kejadian-gempa-bumi-di-kota-bukittinggi-provinsi-sumatera-barat-tanggal-8-april-2023>
55. Notoatmodjo S. Ilmu Perilaku Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta; 2014.
56. Tanaka K. The impact of disaster education on public preparation and mitigation for earthquakes: A cross-country comparison between Fukui, Japan and the San Francisco Bay Area, California, USA. Appl Geogr. 2005;25(3):201–25.
57. Hoffmann, R. & Muttarak R. Learn from the Past, Prepare for the Future: Impacts of Education and Experience on Disaster Preparedness in the Philippines and Thailand. World Dev. 2017;96.
58. Sari NP US. Tingkat Pendidikan dan Hubungannya dengan Kesiapsiagaan Bencana Pada Masyarakat Pesisir. J Manaj Bencana Indones. 2021;5(1):33–40.
59. Roziqin A, Ferial L, Kurniatillah N. Hubungan antara pendidikan dan paparan informasi dengan pengetahuan kesiapsiagaan gempa bumi. J Baja Heal Sci [Internet]. 2025;5(1):52–63. Available from: <https://ejournal.lppm-unbaja.ac.id/index.php/adkes/article/view/3878>
60. Ra'bung AS, Tampake R, Lenny L, Wartana IK. Factors associated with nurse preparedness in handling disaster victims in Central Sulawesi. Poltekita J Ilmu Kesehat [Internet]. 2024;18(2):132–41. Available from: <https://ojs.polkespalupress.id/index.php/JIK/article/view/3031>
61. Liao KM, Hu YJ. Factors influencing disaster preparedness behaviors of older adults. PLoS One [Internet]. 2025;20(2):e0315617. Available from: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC11870370/>
62. Rachmawati WC. Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku. Malang: Wineka Media; 2019.

63. Tuhusetya S. Pendidikan kebencanaan dan kesiapsiagaan masyarakat [Internet]. Indonesia; 2010. Available from: <https://jurnal.poltekkespalu.ac.id/index.php/JIK/article/download/828/321/3854>
64. Fernandez G, Tun AM, Okazaki K, Zaw SH, Kyaw K. Factors influencing fire, earthquake, and cyclone risk perception in Yangon, Myanmar. *Int J Disaster Risk Reduct* [Internet]. 2018;28:140–9. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2018.02.028>
65. Felive RDC; Pasaribu MABP. Pengetahuan dan Sikap Siswa dalam Menghadapi Bencana Gempa Bumi. 2020;12(1):1–10. Available from: https://www.researchgate.net/publication/353986099_Pengetahuan_dan_Sikap_Siswa_SMA_dalam_Menghadapi_Bencana_Gempa_Bumi
66. Putri HR. Pengaruh Pendidikan, Pengalaman Kerja, dan Jenis Kelamin Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan Bagian Produksi CV. Karunia Abadi Wonosobo. Yogyakarta; 2016.
67. Aprilia H, Iswanto, Fajriani HR, Khalilati N, Suwandewi ADI. Hubungan Karakteristik dengan Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Banjir di Desa Lok Buntar Kecamatan Sungai Tabuk Kabupaten Banjar. *Din KesehatanJurnal Kebidanan dan Keperawatan*. 2023;14(1):66–80.
68. Naibaho RM. Eldearly Preparedness In Faces Of Tornado Disaster In The District Sitinjo. *J Keperawatan Dan Fisioter*. 2023;5(2):446–53.
69. Supriandi. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kesiapsiagaan Keluarga dalam Menghadapi Bencana di Kota Palangka Raya. *Avicenna J Heal Res*. 2020;3(1):28–41.
70. Kartika K, Arif M FL. Hubungan Pengetahuan dan Pengalaman dengan Kesiapsiagaan Bencana Gempa pada Masyarakat di RT 01, Rw 01 Kuranji Tahun 2022. *J Pendidik dan Konseling*. 2022;4(6).
71. Nastiti RP, Pulungan RM, Iswanto AH. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi bencana banjir di Kelurahan Kebon Pala Jakarta Timur. *J Ilmu Kesehat Poltekita* [Internet]. 2020;15(1):219. Available from: <https://jurnal.poltekkespalu.ac.id/index.php/JIK/article/view/219>
72. Mahathir M, Rusmayanti PD, Yeni F. Studi Kualitatif Keluarga sebagai Potensi dalam Upaya Kesiapsiagaan Bencana pada Lansia. *J Kesehat Mercusuar* [Internet]. 2022;5(2):107–18. Available from: <https://doi.org/10.36984/jkm.v5i2.329>
73. Djaafar NS, Samuel T, Kolompoy JA, Memah HP. Preparedness of Elderly Families to Face Disasters through an Interprofessional Collaboration Approach in Kalasey Village, Minahasa Regency. *J Pengabmas Komunitas Kesehat*. 2021;1(1):6–16.
74. Sugiyono. Metode penelitian kuantitatif, kualitatif dan R&D [Internet]. Bandung: Alfabeta; 2019. Available from: <https://repositori.uinalauddin.ac.id/19810/>
75. Nuzuar A. Analisis kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi ancaman bencana gempa bumi dan tsunami di Kecamatan Padang Barat Kota Padang tahun 2017. Universitas Andalas; 2017.
76. Pemerintah Republik Indonesia. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. Indonesia; 2003.
77. Singarimbun M, Effendi S. Metode Penelitian Survei. Jakarta: LP3ES; 2011.
78. House JS. Work Stress and Social Support. Reading, MA: Addison-Wesley;

- 1981.
79. Sarafino EP, Smith TW. Health Psychology: Biopsychosocial Interactions. 7th ed. New York: John Wiley & Sons; 2011.
 80. Hidayati, Deny, Widayatun, Hartanan, P., Triyono KT. Panduan Mengukur Tingkat Kesiapsiagaan Masyarakat dan Komunitas Sekolah [Internet]. Jakarta: LIPI-UNESCO/ISDR; 2011. Available from: https://www.researchgate.net/publication/322095576_Panduan_Mengukur_Tingkat_Kesiapsiagaan_Masyarakat_dan_Komunitas_Sekolah
 81. Notoatmodjo S. Metodologi penelitian kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta; 2010. 243 p.
 82. Hastono SP. Analisis data pada bidang kesehatan. Jakarta: Rajawali Press; 2016.
 83. Kelurahan Belakang Balok. Profil Kelurahan Cantik Bukittinggi 2025 Kelurahan Belakang Balok [Internet]. Bukittinggi: Kelurahan Belakang Balok; 2025. Available from: <https://belakangbalok.bukittinggikota.go.id/data-kelurahan/buku-profil-kelurahan>
 84. Badan Nasional Penanggulangan Bencana. InaRISK [Internet]. Jakarta: BNPB; 2025. Available from: <https://inarisk.bnpb.go.id/>
 85. World Health Organization. Older Persons in Emergencies: An Active Ageing Perspective. 2008;43. Available from: <https://iris.who.int/handle/10665/43909>
 86. Inter-Agency Standing Committee. Humanitarian Action and Older Persons. 2022; Available from: https://globalprotectioncluster.org/sites/default/files/2022-12/iasc_humanitarianaction_olderpersons_en.pdf
 87. World Health Organization. World Report on Ageing and Health [Internet]. Geneva; 2015. Available from: <https://iris.who.int/handle/10665/186463>
 88. United Nations Office for Disaster Risk Reduction. Words into Action Guidelines: Engaging Women and Persons with Disabilities in Disaster Risk Reduction [Internet]. Geneva; 2021. Available from: <https://www.undrr.org/publication/words-action-guidelines-engaging-women-and-persons-disabilities-disaster-risk>
 89. Sendai *Framework* for Disaster Risk Reduction 2015 - 2030 1. 2015; Available from: <https://www.undrr.org/publication/sendai-framework-disaster-risk-reduction-2015-2030>
 90. Friedman MM; Bowden VR; Jones EG. Buku Ajar Keperawatan Keluarga: Riset, Teori, dan Praktik. Jakarta: EGC;