

DAFTAR PUSTAKA

- Adolph, S. (2021). *Jurnal Keperawatan Gsh Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Pengetahuan Tentang Sistem Peringatan Dini Erupsi Gunung Merapi Di Desa Wonodoyo*. 10(2), 1–23.
- Afik, A., Khoriyati, A., & Pratama, I. Y. (2021). Tingkat Kesiapsiagaan Masyarakat Dibidang Kesehatan Dalam Menghadapi Dampak Erupsi Gunung Berapi. *Jurnal Kesehatan Mesencephalon*, 7(1). <https://doi.org/10.36053/mesencephalon.v7i1.260>
- Amal, I., & Nurpulaela, L. (2023). Implementasi Pengoperasian Cctv Di Bandara Internasional Jawa Barat Kertajati. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(14), 371–377. <http://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/4588%0Ahttp://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/download/4588/3679>
- Andreastuti, S. D., Paripurno, E. T., Subandriyo, S., Syahbana, D. K., & Prayoga, A. S. (2023). Volcano disaster risk management during crisis: implementation of risk communication in Indonesia. *Journal of Applied Volcanology*, 12(1), 1–20. <https://doi.org/10.1186/s13617-023-00129-2>
- Arifiyanti, J., Mulyono, J., Suhartini, E., & Baratha, L. W. (2022). Membangun Pola Komunikasi Peringatan Dini (Early Warning System) Banjir DAS Kalijompo Kabupaten Jember. *E-Sospol*, 9(2), 132. <https://doi.org/10.19184/e-sos.v9i2.32113>
- Banggur, W. F. S., Nareswari, R. B., Saina, N., Pamumpuni, A., Abdurrachman, M., Kriswati, E., Sofian, M., Yuliandi, Y., Primulyana, S., & Kurniawan, I. A. (2024). *Erupsi Semeru 1 Desember 2020 : Kronologi Kejadian Aliran Piroklastik , Kondisi Pre-Eruptif , dan Laju Ekstrusi Material Vulkanik Eruption of Semeru on December 1 , 2020 : Chronology of Pyroclastic Flow Events , Pre-Eruptive Conditions , and Extrusion Rat*. 25(3), 181–191.
- BNPB. (2025). *Peraturan Badan Nasional Penanggulangan Bencana Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2025 Tentang Rencana Nasional Penanggulangan Bencana Tahun 2025-2029*. 1–23.
- Chasanah, U., Madlazim, & Tjipto, P. (2013). Analisis Tingkat Seismisitas dan Periode Ulang Gempa Bumi di Wilayah Sumatera Barat Pada Periode 1961-2010. *Fisika*, 02, 1–5. <http://www.iris.edu/SeismiQuery/sq-events.htm>
- Fridayanti. (2022). *Analisis Gempa Vulkanik Gunung Merapi Dan Korelasi Terhadap Pengukuran Infrasonik (Studi Kasus: Data Survei Bulan*.
- Geba, D., & Anandi, A. (2022). *Tinjauan Artikel Peringatan Letusan Gunung Semeru : Analisis Waktu Kritis*. 1–9.
- Gega Ryani Cahya Kurnia B. P. (2021). Peran Kamera Pengawas Closed-Circuit Television (CCTV) dalam Kontra Terorisme. *Jurnal Lemhannas RI*, 9(4), 100–116. <https://doi.org/10.55960/jlri.v9i4.418>

- Hardian, A., Sitepu, E., Mulyapradana, A., Sitopu, J. W., Wardono, B. H., Bina, U., Informatika, S., Agung, U. D., & Simalungun, U. (2025). *Indonesian Research Journal on Education*. 5, 1079–1085.
- Hermans, T. D. G., Šakić Trogrlić, R., van den Homberg, M. J. C., Bailon, H., Sarku, R., & Mosurska, A. (2022). Exploring the integration of local and scientific knowledge in early warning systems for disaster risk reduction: a review. *Natural Hazards*, 114(2), 1125–1152. <https://doi.org/10.1007/s11069-022-05468-8>
- Irawan, L. Y., Farihah, S. N., Prasetyo, W. E., Azizah, V., Hartono, R., Masruroh, H., & Mapa, M. T. (2024). The effectivity of community-based early warning system on reducing Semeru eruption impact post-eruption 2021. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1314(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1314/1/012037>
- Irawan, L. Y., Farihah, S. N., Prasetyo, W. E., Devy, M. M. R., Hartono, R., Masruroh, H., & Mapa, M. T. (2024). The local disaster knowledge of local residents towards semeru eruption period 2021 in KRB III Semeru Volcano. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1314(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1314/1/012039>
- Jainurakhma, J., Lestari, N., Albyn, D., Israfil, Warsono, Wijanyanti, D., Nurwela, T., Gultom, A., Elvira, M., Zulkarnain, H., Athiumtam, A., Khayati, N., Alfianto, A., Idris, B., Supriyadi, Landi, M., Hidayati, Harista, D., Ariyano, A., ... Wulandari, I. (2022). Keperawatan Bencana Dan Kegawatdaruratan (Teori Dan Penerapan). In *Cv. Media Sains Indonesia* (Issue August).
- Kristianto, Basuki, A., Purnamasari, H. D., & Syahbana, D. K. (2023). The 2021 Semeru volcano eruption: An insight from visual, seismic, and deformation monitoring data. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1227(1), 1–9. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1227/1/012030>
- Kurniawan, S. (2020). Pengembangan Model Peningkatan Tindakan Keperawatan Dalam Tanggap bencana Berbasis TPB Dalam Konteks Kearifan Lokal. In *Perpustakaan Universitas Airlangga*. http://repository.unair.ac.id/77535/2/TKP_48_18_Kur_p.pdf
- Kusumaningrum, P. R., Sari, D. P., Pramono, C., & Nisa, F. C. (2024). Edukasi Kesiapsiagaan Bencana Erupsi Gunung Merapi Pada Lansia Dan Ibu Hamil Di Desa Kemalang, Balerante, Klaten. *Wasathon Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(4), 101–106.
- M.Natalia, Y.Wahyudi, Y. K. (2021). *Berita Kebencanaan Geologi Januari-Juni 2021*. 15(Level III), 52–62. https://www.academia.edu/101788015/Berita_Kebencanaan_Geologi_Januari_Juni_2021

- Muhaemin, M., Mayaguezz, H., Kusuma, A. H., Susanti, O., Hudaiah, S., & Efendi, E. (2022). Peningkatan Kapasitas Kelompok Rentan Bencana (KRB) Melalui Program Sekolah Siaga Bencana (SSB) Sebagai Upaya Mitigasi Bencana di Desa Trimulyo Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Pengabdian Fakultas Pertanian Universitas Lampung*, 1(2), 295. <https://doi.org/10.23960/jpfp.v1i2.5847>
- Nasional, B., & Bencana, P. (2021). *Pedoman Sistem Peringatan Dini Berbasis Masyarakat*. September.
- Penentuan Prioritas Pengurangan Risiko Bencana Gempabumi terhadap Kelompok Rentan menggunakan Analytical Hierarchy Process di Kabupaten Bantul Muhammad Rizal Pahleviannur, Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T., M.Sc.; Dr. Lutfi MutaTMali, S.Si., M.T. (2024).
- Pramudhita F, Gelang Surya Semedi, & Muhammad Koprari. (2024). Implementasi The Dude Mikrotik Dalam Monitoring Jaringan Pada Early Warning System. *Explore*, 14(1), 14–21. <https://doi.org/10.35200/ex.v14i1.108>
- Priambada, H. A., & Nirmalasari, N. (2025). Self-Efficacy Dan Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Gunung Meletus Di Kepuharjo, Cangkringan, Sleman, Yogyakarta. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, 17(1), 136–146. <https://doi.org/10.34011/juriskesbdg.v17i1.2382>
- Purba, A., Sumantri, S. H., Kurniadi, A., & Putra, D. R. K. (2022). Analisis Kapasitas Masyarakat Terdampak Erupsi Gunung Semeru. *PENDIPA Journal of Science Education*, 6(2), 599–608. <https://doi.org/10.33369/pendipa.6.2.599-608>
- Purnamasari, Y., & Nursanti, I. (2024). Aplikasi Teori Betty Neuman dalam Asuhan Keperawatan pada Kasus Luka Dekubitus dengan Hemiparese Pasca Stroke. *SAINTEKES: Jurnal Sains, Teknologi Dan Kesehatan*, 3(1), 65–72. <https://doi.org/10.55681/saintekes.v3i1.299>
- Putra, B., Pratama, W., Scw, T. D., & Setiawan, R. B. (2024). IMPLEMENTASI WEBSITE SEBAGAI SISTEM MONITORING. *Jurnal Telkommil*, 5.
- Putra Pratama, J., Dewo, L. P., & Rahmat, H. K. (2024). Model Sinergitas Pentahelix dalam Rangka Pengurangan Risiko Bencana di Indonesia: Sebuah Tinjauan Pustaka. *Journal of Current Research in Disaster Response and Emergency Management E-ISSN: Xxxx-Xxx*, 1(1), 1–6.
- Qomari Zaman, A. A. M., & Noor Rakhmad, W. (2022). Diseminasi Informasi Dan Persepsi Risiko Bencana Hidrometeorologi Kelompok Rentan Di Daerah Tertinggal Rawan Bencana. *Interaksi Online*, 10(3), 647–657. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/interaksi-online/article/view/34988>
- Reporter tvone. (2022). *1 CCTV Hancur saat Merekam Detik-detik Luncuran Awan Panas Erupsi Gunung Semeru*. <https://www.tvonenews.com/channel/news/94565-1-cctv-hancur-saat->

merekam-detik-detik-luncuran-awan-panas-erupsi-gunung-semeru

- Riky centeno, valeria gomez, I. G. del P. (2024). Pr ep rin t n ot pe er r Pr ep t n ot pe ed. *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 451(near real time multiparametric seismic and visual monitoring of explosive activity at sabancaya volcano, peru), 1–47.
- Rizki Ramadhani, Lienggih Pranata Kesuma, Muchlisin Soleh, & Meilida Zahara. (2024). Disaster Preparedness Desa Tejang Dalam Menghadapi Potensi Bencana Gunung Anak Krakatau Di Pulau Sebesi. *ADAPTASI : Jurnal Sosial Humaniora Dan Keagamaan*, 1(1 SE-Articles), 18–40.
- Siregar, J. S., & Wibowo, A. (2020). Upaya Pengurangan Risiko Bencana Pada Kelompok Rentan. *Jurnal Dialog Penanggulangan Bencana*, 10(1), 30–38.
- Sufri, S., Dwirahmadi, F., Phung, D., & Rutherford, S. (2020). Enhancing community engagement in disaster early warning system in Aceh, Indonesia: opportunities and challenges. *Natural Hazards*, 103(3), 2691–2709. <https://doi.org/10.1007/s11069-020-04098-2>
- Tanaem, F. A., Aisyiyah, H., Komariyah, E. M., Lika, A. V., Azmilah, V., Nurita, T., & Widodo, W. (2025). Teknologi Sensor Getar Berbasis Arduino Uno Untuk Deteksi Runtuhan Gempa. *BIOCHEPHY: Journal of Science Education*, 5(1), 51–59. <https://doi.org/10.52562/biochephy.v5i1.1394>
- Tenda, E., Eric Alfonsius, Megastin M. Lumembang, & Eliasta Ketaren. (2023). Early Warning System Untuk Potensi Bencana Longsor Dikota Manado Berbasis Internet of Things. *Jurnal TIMES*, 12(2), 64–70. <https://doi.org/10.51351/jtm.12.2.2023710>
- Waluyo, M. R., Ardita, M., & Palevi, B. R. P. D. (2023). Sistem pemantauan aktivitas seismik gunung api berbasis delphi. 1–6. <http://eprints.itn.ac.id/id/eprint/13416>