

DAFTAR PUSTAKA

- Adagunodo, T. A., & Sunmonu, L. A. (2015). Earthquake: A Terrifying of All Natural Phenomena. *Journal of Advances in Biological and Basic Research*, 1(1), 4.
- Adiyoso, W., & Kanegae, H. (2012). *The effect of different disaster education programs on tsunami preparedness among schoolchildren in Aceh , Indonesia*. 6(July), 1–8.
- Andrini, I., Putuhena, J. D., & Soselisa, F. (2024). Kapasitas Masyarakat Terkena Dampak Banjir di Sempadan Wae Batu Merah, Kota Ambon. *Community Capacity Affected by Floods at the Wae Batu Merah Border, Ambon City*, 1(5), 506–522. <https://doi.org/10.69840/marsegu/1.5.2024.506-522>
- Bommer, J. J. (2022). Earthquake hazard and risk analysis for natural and induced seismicity: towards objective assessments in the face of uncertainty. *Bulletin of Earthquake Engineering*, 20(6), 2825–3069. <https://doi.org/10.1007/s10518-022-01357-4>
- Budjang, A. F. (2021). *Kajian Risiko dan Mitigasi Bencana pada Kawasan Wisata Pesisir Kabupaten Takalar (Studi Kasus: Kecamatan Mangarabombang)*. Universitas Hasanuddin.
- Derpsch, R., Kassam, A., Reicosky, D., Friedrich, T., Calegari, A., Basch, G., Gonzalez-Sanchez, E., & dos Santos, D. R. (2024). Nature's laws of declining soil productivity and Conservation Agriculture. *Soil Security*, 14, 100127. <https://doi.org/10.1016/j.soisec.2024.100127>
- Effendi, M. K., Hotama, F. P., Nugroho, K. W., Darmawan, M. A., Natanael, F. K. R., Maulana, I., Nenu, A., Ahnaf, N. R. N., Putri, A. R. A., Wuarbanaran, H., & Pramudya, A. P. R. (2026). Penyediaan Rambu Jalur Evakuasi sebagai Upaya Mitigasi Bencana melalui Program Kuliah Kerja Nyata di Dusun Tempel, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Inovasi Indonesia*, 4(2), 73–84. <https://doi.org/10.54082/jpmii.1076>
- FatonahA., , P, E. N. D., Nafi, R. A., M, F. N., Chomsa, G., & H, A. H. P. E. D. F. (2018). Network Analyst Dalam Upaya Mitigasi Bencana Tanah Longsor

- Komunitas Sekolah di Kecamatan Jatiyoso Kabupaten Karanganyar. *Journal Geografi Universitas Negeri Surabaya*, 16, 35–44.
- Ismaili, A. F., Apsari, A. E., & Adhi, B. W. (2024). Analisis Pemilihan Rute Evakuasi Menggunakan Metode AHP Di Kawasan Rawan Bencana Merapi. *Jurnal Keselamatan Transportasi Jalan*, 11(2), 104–116. <https://doi.org/10.46447/ktj.v11i2.638>
- Junaidi, R. (2018). Studi Literatur Penggunaan Lahan Beserta Pengaruhnya terhadap Kualitas Tanah. *Al-Ard: Jurnal Teknik Lingkungan*, 3(1), 33–38. <https://doi.org/10.29080/alard.v3i1.260>
- Kastanya, P. G., Ufie, C., & Puturuhi, F. (2019). Karakteristik Fisik Tanah Menurut Tipe Penggunaan Lahan di Negeri Tawiri Sesuai Tata Ruang Kota Ambon. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 15(2), 68–79. <https://doi.org/10.30598/jbdp.2019.15.2.68>
- Marliana, T., Mariay, I. F., Angrianto, N. L., Imburi, C. S., & Andriyani, L. Y. (2026). Edukasi Mitigasi Bencana Berbasis Masyarakat di Wilayah Rawan Risiko. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Dan Riset Pendidikan*, 4(3), 21800–21811. <https://doi.org/10.31004/jerkin.v4i3.5716>
- Meyfroidt, P., Abeygunawardane, D., Baumann, M., Bey, A., Buchadas, A., Chiarella, C., Junquera, V., Kronenburg García, A., Kuemmerle, T., le Polain de Waroux, Y., Oliveira, E., Picoli, M., Qin, S., Rodriguez García, V., & Rufin, P. (2024). Explaining the emergence of land-use frontiers. *Royal Society Open Science*, 11(7), 240295. <https://doi.org/10.1098/rsos.240295>
- Nola Shofiyani, B. P. (2025). Analisis Penentuan Jalur Evakuasi Bencana Tanah Longsor Kecamatan Lebakbarang. *JURNAL WILAYAH DAN KOTA*, 11(01), 27–39.
- Nuraeni, R., Sitorus, S. R. P., & Panuju, D. R. (2017). Analisis Perubahan Penggunaan Lahan dan Arah Penggunaan Lahan Wilayah di Kabupaten Bandung. *Buletin Tanah Dan Lahan*, 1(1), 79–85. <https://journal.ipb.ac.id/btanah/article/download/17695/12669/53627>
- Pabubung, M. R., Sulistyawan, A. A., Prasetyono, C. N., Kusuma, A. T. W., Rini,

- D. S., Kusumajaya, I. W. A., Sari, V. E. M., Leiwakabessy, G. E. N., Sinaga, L., Tambunan, C. L., & Putra, W. D. (2024). Pengembangan Desa Girikarto sebagai Desa Wisata di Kabupaten Gunungkidul, DIY. *Jurnal Atma Inovasia (JAI)*, 4(3).
- Putri, F. N., Ashari, M. L., Khairansyah, M. D., & Raharjo, M. S. P. (2023). Evaluasi Jalur Evakuasi dengan Mempertimbangkan Waktu Evakuasi pada Dinas Tenaga Kerja Kabupaten Gresik. *Journal of Safety, Health, and Environmental Engineering*, 1(1), 40.
<https://jshee.ppns.ac.id/index.php/JSHEE/article/download/29/14/87>
- Saputra, H., Wahyudi, W., Suardi, I., Anggraini, A., & Suryanto, W. (2021). The waveform inversion of mainshock and aftershock data of the 2006 M6 . 3 Yogyakarta earthquake. *Geoscience Letters*.
<https://doi.org/10.1186/s40562-021-00176-w>
- Septiansyah, A. (2025). *Perencanaan Jalur Evakuasi dan Titik Kumpul pada Kawasan Publik dan Kawasan Permukiman Berbasis Community Empowerment (Studi Komparatif: Konsep Persepsi Risiko dan Konsep Partisipatif)*. Universitas Islam Indonesia.
- Sillia, I., Sela, R. L. E., & Tilaar, S. (2017). Arahkan Pengembangan Penggunaan Lahan Permukiman di Kecamatan Amurang Barat, Kabupaten Minahasa Selatan. *E-Journal Spasial Universitas Sam Ratulangi*, 4(2), 94–100.
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/spasial/article/download/15987/15498/32070>
- Simamora, C. P., Dalimunthe, A., & Utomo, B. (2015). Studi Penggunaan Lahan (Land Use) di Kecamatan Singkohor Kabupaten Aceh Singkil Tahun 2015. *Peronema Forestry Science Journal*, 4(3), 227–235.
<https://media.neliti.com/media/publications/160295-ID-studi-penggunaan-lahan-land-use-di-kecam.pdf>
- Sunandar, A. D., Suhendang, E., Hendrayanto, Jaya, I. N. S., & Marimin. (2016). Dampak Perubahan Penggunaan Lahan terhadap Respon Hidrologis di DAS Asahan. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 13(1), 49–60.
<https://media.neliti.com/media/publications/178788-ID-dampak->

perubahan-penggunaan-lahan-terhad.pdf

- Suryani, R., Mutia, E., & Lydia, E. N. (2020). Evaluasi Rute Evakuasi Tsunami Kecamatan Padang Barat Kota Padang Menggunakan QGIS. *Jurnal Media Teknik Sipil Samudra (JMTSS)*, 1(1), 26–31. <https://doi.org/10.55377/jmtss.v1i1.2863>
- Undang-Undang Nomor 24. (2007). Penanggulangan Bencana. In *Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia*.
- Wicaksono Aditya Pandu, K. M. A. (2022). Karakterisasi Longsor untuk Analisis Kerawanan Bencana Longsor. *Journal UGM*, 36(2), 119–125. <https://doi.org/10.22146/mgi.71857>
- Youssef, A. M., & Pourghasemi, H. R. (2021). Landslide susceptibility mapping using machine learning algorithms and comparison of their performance at Abha Basin, Asir Region, Saudi Arabia. *Geoscience Frontiers*, 12(2), 639–655. <https://doi.org/10.1016/j.gsf.2020.05.010>

