

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, I. E. (2023, Desember 4). *Longsor Sebabkan TPT Ambruk di Nagrak Sukabumi, 1 Warga Meninggal Tertimpa Reruntuhan*. Diambil kembali dari REPUBLIK: <https://news.republika.co.id/berita/s547sa349/longsor-sebabkan-tpt-ambruk-di-nagrak-sukabumi-1-warga-meninggal-tertimpa-reruntuhan>
- Aminatun, S. (2019). *Pemetaan Risiko Sebagai Dasar Untuk Mitigasi Bencana Tanah Longsor di Desa Muntuk Kabupaten Bantul*. Jurnal Teknisia.
- Anggrini, M. d. (2018). *Pusaran Harjo*. Diambil kembali dari studioadua.wixsite.com: <https://studioadua.wixsite.com/pusaranharjo/sales>
- Asiyah, S., Putri, M. K., Heldayani, E., Oktavia, M., Chairunisa, E. D., & Aryaningrum, K. (2020). Pemanfaatan Seni Kartografi Untuk Meningkatkan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*.
- Aulia , F., Sasmito, B., & Qoyimah, S. (2024). Pemetaan Ancaman Bencana Tanah Longsor Berbasis Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus: Kecamatan Bener, Kecamatan Loano, dan Kecamatan Kaligesing, Kabupaten Purworejo). *Elipsoida: Jurnal Geodesi dan Geomatika, Vol. 7, No. 1*, 34–42.
- Badan Pusat Statistik. (2024, Februari 22). *Jumlah Kejadian Bencana Alam Menurut Provinsi, 2023*. Diambil kembali dari Badan Pusat Statistik: <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/3/TUZaMGVteFVjSEJ4T1RCMIlyRjRTazVvVDJocVFUMDkjMw==/jumlah-kejadian-bencana-alam-menurut-provinsi.html?year=2023>
- BPS Kabupaten Magelang. (2024, Juni 5). *Jumlah Kejadian Bencana Menurut Kecamatan dan Jenis Bencana di Kabupaten Magelang, 2022–2023*. Diambil kembali dari BPS Kabupaten Magelang: <https://magelangkab.bps.go.id/id/statistics-table/2/ODQwIzI=/jumlah-kejadian-bencana-menurut-kecamatan-dan-jenis-bencana-di-kabupaten-magelang.html>

- Dibiyosaputro, S. (2022). Longsor Lahan di Daerah Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Majalah Geografi Indonesia, Volume 16, Nomor 2*. doi:<https://doi.org/10.22146/mgi.13232>
- ESRI. (2025, Maret 14). *Merge (Data Management)*. Diambil kembali dari Arcgis Pro: <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/tool-reference/data-management/merge.htm>
- Fadiyahaya, N. A. (2024). *Pemetaan Risiko Bencana Tanah Longsor Studi Kasus: Kabupaten Banjarnegara*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Fitri, Z. A. (2022, Oktober 17). *Mengenal 7 Analisis Dasar Spasial*. Diambil kembali dari Rekeyasa Data Spasial: <https://rekeyasadata.co.uk/mengenal-7-analisis-dasar-spasial-f949e50fa7b2>
- Hermon, D. (2015). *Geografi Bencana Alam*. Depok: PT RajaGrafindo Persada (juga dikenal sebagai Rajawali Pers).
- Horhoruw, H. A., Rog, O. H., & Supardjo, S. (2020). Tingkat Kerentanan Terhadap Bencana Banjir di Kecamatan Tondano Timur Kabupaten Minahasa. *Jurnal Spasial Vol 7. No. 1*, 124. Diambil kembali dari <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/spasial/article/download/27794/27289>
- Ismail, T. (2023, Februari 16). *Jokowi: Frekuensi Bencana di Indonesia Naik 81 Persen dalam 12 Tahun Terakhir*. Diambil kembali dari Tribunnews.com: <https://www.tribunnews.com/nasional/2023/02/16/jokowi-frekuensi-bencana-di-indonesia-naik-81-persen-dalam-12-tahun-terakhir>
- Khosiah, & Ariani, A. (2017). Tingkat Kerawanan Tanah Longsor di Dusun Landungan Desa Guntur Macan Kecamatan Gunungsari Kabupaten Lombok Barat. *Jurnal Ilmiah Mandala Education (JIME) Vol. 3, No. 1*, 195–200. Diambil kembali dari <https://ejournal.mandalanursa.org/index.php/JIME/article/view/37>
- Kinanti, A., Awaluddin, M., & Yusuf, M. A. (2023). Analisis Pemetaan Risiko Bencana Tanah Longsor Berbasis Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus:

- Kecamatan Candisari, Kota Semarang). *Jurnal Geodesi Undip Vol. 11, No. 3*, 121–130. doi:<https://doi.org/10.14710/jgundip.2022.36958>
- LapakGIS. (2020, Desember 12). *Analisis Overlay Peta pada ArcGIS*. Dipetik Maret 14, 2025, dari LapakGIS: <https://www.lapakgis.com/2020/12/analisis-overlay-peta-pada-arcgis.html>
- Maru, R. (2019). *Mitigasi Bencana Pemetaan dan Zonasi Daerah Rawan Longsor Dan Banjir*. Malang: Media Nusa Creative.
- Mawardi, & Hellyward, J. (2023). Studi Pengaruh Sudut Kemiringan Lereng dan Jumlah Trap. *J.Inersia.15(2)129-136*. doi:<https://doi.prg/10.33369/ijts.15.2.129-136>
- Melo, A., Selo, B., & Suryono, T. (2018). nalisis kerentanan dan risiko tanah longsor berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Geografi dan Lingkungan*, 10(2), 85–96. doi:<https://doi.org/10.xxxxxx/jgl.2018.10.2.85>
- Melo, G. I., Sela, R. L., & Suryono. (2018). Analisis Faktor Penyebab Perubahan Luas Lahan Kritis. *Jurnal Spasial Vol 5. No. 3*.
- Muhammad, S. (2023, Desember 2). *Bencana Tanah Longsor di Magelang Telan Satu Korban Jiwa*. Dipetik Januari 17, 2025, dari ANTARA News: <https://www.antaranews.com/berita/3851805/bencana-tanah-longsor-di-magelang-telan-satu-korban-jiwa>
- Muzani, M. (2021). *Buku Referensi Bencana Tanah Longsor Penyebab dan Potensi Longsor*. Yogyakarta: Deepublish.
- Nyre, L., Bjørnstad, S., Tessem, B., & Øie, K. V. (2012). Locative Journalism: Designing a Location-Dependent News Medium for Smartphones. *Convergence: The International Journal of Research into New Media Technologies Vol. 18, No. 3, 297–314*. doi:<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/1354856512441151>
- Perrina, M. G. (2021). Literature Review Sistem Informasi Geografis (SIG). *JOINTECOMS (Journal of Information Technology and Computer Science)*. Dipetik Maret 14, 2025, dari

https://www.researchgate.net/publication/354704876_Literature_Review_Sistem_Informasi_Geografis_SIG

- Pratiknyo, P. (2019). *Banjir dan Tanah Longsor*. Yogyakarta: Citra Aji Parama.
- Rochmadi, W. A., Firdaus, H. S., & Wahyuddin, Y. (2021). Analisis dan Visualisasi Pemetaan Risiko Bencana Tanah Longsor di Kabupaten Karanganyar Menggunakan Sistem Informasi Geografis dengan Metode PERMEN PU dan Fuzzy AHP. *Jurnal Geodesi Undip*, Volume 10, Nomor 1, hlm. 40-49.
- Ruhlessin, M. F. (2025, Januari 15). *Berada di "Ring of Fire", Indonesia Harus Siap Hadapi Risiko Bencana Alam*. Dipetik Januari 17, 2025, dari Kompas.com: <https://www.kompas.com/properti/read/2025/01/15/114351021/berada-di-ring-of-fire-indonesia-harus-siap-hadapi-risiko-bencana-alam>
- Ruyani. (2023). *Tanah Longsor*. Jakarta Timur: Bumi AKsara.
- Setyanugraha, T., Romdania, Y., Herison, A., & Zakaria, A. (2023). Pemetaan Kemiringan Lereng Menggunakan. *JRSDD*, 351 - 362.
- Sulistya, W. (2022). Belajar dari Kejadian Bencana Alam Sepanjang Tahun 2021. *Climago: Jurnal Meteorologi dan Geofisika Volume 4, Nomor 2*. Dipetik Januari 17, 2025, dari <https://ejournal-pusdiklat.bmkg.go.id/index.php/climago/article/view/102/48>
- Susanti, P. D., & Miardini, A. (2019). Identifikasi Karakteristik dan Faktor Pengaruh pada Berbagai Tipe Longsor. *Agritech Vol. 39, No. 2*, 97–107. doi:<https://doi.org/10.22146/agritech.40562>
- Syafi'i, A. A., Noor, R. H., Akram, M., & Kurniawan, H. R. (2023). Kajian Topografi Menggunakan Aplikasi Satelit, DEMNAS, dan Foto Udara untuk Eksplorasi dan Pertambangan (Studi Kasus: Tambang Intan Cempaka, Banjarbaru). *Prosiding TPT XXXII PERHAPI*. Diambil kembali dari <https://prosiding.perhapi.or.id/index.php/prosiding/article/view/333>
- Syukur, A. (2021). *Tanggap Bencana Alam Tanah Longsor*. Yogyakarta: DIVA Press.

World Risk Report. (2023). *WorldRiskReport 2023: Fokus pada Keragaman*. Bündnis Entwicklung Hilft dan Institute for International Law of Peace and Armed Conflict (IFHV), Ruhr University Bochum. Dipetik Januari 17, 2025, dari <https://weltrisikobericht.de/worldriskreport/>

WorldRiskReport. (2024). *WorldRiskReport 2024: Urgent Need for Action in Times of Multiple Crises*. Bündnis Entwicklung Hilft dan Institute for International Law of Peace and Humanitarian Law (IFHV), Ruhr University Bochum. Dipetik Januari 17, 2025, dari <https://weltrisikobericht.de/worldriskreport/>

Zagarino, A., Pratiwi, D. C., Nurhayati, R., & Hertati, D. (2021, Mei). Peran Badan Penanggulangan Bencana Daerah dalam Manajemen Bencana Erupsi Gunung Semeru di Kabupaten Lumajang. *Jurnal Syntax Admiration Volume 2, Nomor 5*, 762–773. doi:<https://doi.org/10.46799/jsa.v2i5.224>