

DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, T., Setiawan, R., & Haryanto, L. (2022). Dampak aktivitas manusia terhadap stabilitas lereng di wilayah rawan longsor. *Jurnal Kebencanaan dan Lingkungan*, 9(1), 29-40.
- Arifin, S. C. (2006). Implementasi Penginderaan Jauh dan SIG untuk Inventarisasi Daerah Rawan Bencana Longsor (Propinsi Lampung). *Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Citra Digital*. 3 (1), 77-86.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB). (2023). Laporan bencana tahunan.
- Bais, R. E. (2018). PEMANFAATAN METODE INDEKS STORIE UNTUK PREDIKSI TINGKAT KERENTANAN.
- Fauzi, T., Haikal, M. F. (2022). *Partisipasi Masyarakat Dalam Mitigasi Bencana Alam Untuk Mengurangi Risiko Bencana Tanah Longsor di Kecamatan Megamendung Kabupaten Bogor* (Bachelor's thesis, Jakarta: FITK UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Handayani, W., & Suryanto, R. (2022). Pemanfaatan metode *Indeks Storie* dalam evaluasi kerawanan tanah longsor berbasis SIG. *Jurnal Kebencanaan Indonesia*, 8(2), 67-79.
- Inneke Astrid Pitaloka, A. S. (2018). IDENTIFIKASI DAERAH RAWAN LONGSOR DENGAN. *Jurnal Geodesi Undip*.
- Isneni, A. N., Putranto, T. T., & Trisnawati, D. (2020). Analisis sebaran daerah rawan longsor menggunakan remote sensing dan *Analytical Hierarchy Process* (AHP) di Kabupaten Magelang, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Geologi Teknik*, 10 (1), 45-57.
- Karnawati, D. (2005). *Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*, Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Geologi. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kompas.com. (2023, 7 Juli). *Puluhan rumah di Malang terendam banjir usai hujan deras sepanjang hari*. Diakses pada 18 Februari 2025, dari <https://surabaya.kompas.com/read/2023/07/07/213014978/puluhan-rumah-di-malang-terendam-banjir-usai-hujan-deras-sepanjang-hari>

- Kurniawan, I., & Hidayat, M. (2023). Pengaruh Curah Hujan Tinggi terhadap Longsor Batu di Wilayah Sumatera Barat. *Jurnal Kebencanaan Indonesia*, 12(1), 45-52.
- Menteri Pekerjaan Umum. (2007). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No 22/PRT/M/2007 Tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Bencana Longsor. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No.22/Prt/M/2007, 22, 1-148
- Nurhayati, B., & Rahmawati, A. L., (2023). Mencegah Kelongsoran dengan Meningkatkan Angka Keamanan Lereng. *CIVED*, 10(2), 440-449.
- Prasetyo, A. C., & Adi, A. S., (2023). *ANALISIS LAJU EROSI DALAM DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) MENGGUNAKAN METODE MODIFIED UNIVERSAL SOIL LOSS EQUATION (MUSLE) STUDI KASUS DAS RANDUGUNTING KABUPATEN BLORA* (Doctoral dissertation, Universitas Katholik Soegijapranata Semarang).
- Puslit Tanah. (2004). Klasifikasi Intersitas Curah Hujan. Puslit Tanah, Bogor.
- Putra, R. P., & Hidayat, F. P., (2023). Implementasi Clustering K-Medoids dalam Pengelompokan Kabupaten di Provinsi Aceh Berdasarkan Faktor yang Mempengaruhi Kemiskinan. *Indonesian Journal of Applied Statistics*, 5(2), 121-130.
- Putra. (2014). Identifikasi Daerah Rawan Longsor Menggunakan Metode *SMORPH - Slope Morphology* di Kota Manado.
- Rahmadani, S., & Sugiarto, P. (2021). Penerapan Teknologi SIG dalam Pengelolaan Data Spasial untuk Pemetaan Kerawanan Bencana. *Jurnal Teknologi Informasi Geospasial*, 14(4), 210-225.
- Saputra, E. A. Kadir, A., Ahmad, D. N. F., Nasution, T. S., Yuniar, R., Efrilia, E., Pangestu, R., & (2021). Sosialisasi Hukum Terhadap Tindak Pidana Narkotika Jenis Baru di Kelurahan Tanah Tinggi Kota Tangerang. *Jurnal Dedikasi Hukum*, 1(3), 220-230.
- Sampurno, R. M., & Thoriq, A. (2016). Pembuatan Dan Sosialisasi Peta Desa Di Desa Cisempur Kecamatan Jatinangor Kabupaten Sumedang. *Qardhul Hasan: Media Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(1), 53-58.

- Santoso, H., Harryanto, R., & Sandrawati, A. (2022). Studi analisis gedung beton bertulang berbentuk step-back setback pada lereng bukit dengan variasi kemiringan tanah.
- Setiawan, I., & Nugraha, A., (2023). PENINGKATAN KAPASITAS KELEMBAGAAN TANI DAN PENINGKATAN PRODUKTIVITAS LAHAN BERDASARKAN KARAKTERISTIK TANAH DAN LINGKUNGANNYA. *Dharmakarya: Jurnal Aplikasi Ipteks Untuk Masyarakat*, 12(2).
- Setiawan, A., Arifin, M., Harryanto, R., & Sandrawati, A. (tahun). *Hubungan karakteristik topografi dengan sifat-sifat fisika tanah: Studi kasus Sub DAS Citarik, DAS Citarum Hulu*. Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran, Jl. Raya Bandung Sumedang Km 21, Jatinangor.
- Sobirin, S. (2013). Pengolahan Sumber Daya Air Berbasis Masyarakat. Presentasi disampaikan pada Seminar Reboan Pusat Penelitian Geoteknologi LIPI, Tanggal 8 Mei 2012. Bandung.
- Sudibyo, N. H., & Ridho, M. (2015). Pendeteksi Tanah Longsor Menggunakan Sensor Cahaya. *Jurnal Teknologi Informasi Magister*, 1(02), 218-227.
- Sugianti, K. M. (2014). Pengklasan Tingkat Kerentanan Gerakan Tanah Daerah Sumedang Selatan Menggunakan Metode Storie, Pusat Penelitian Geoteknologi LIPI, Bandung.
- Teguh, A., Prasetyo, H., & Sulistiono, E. (2023). Analisis risiko bencana tanah longsor di Jawa Timur menggunakan SIG. *Jurnal Geografi Indonesia*, 8(2), 45-56.
- Tempo.co. (2024, 28 November). *Keliru, Video Banjir Bandang dan Tanah Longsor di Kecamatan Dampit, Kabupaten Malang Tahun 2024*. Diakses pada 18 Februari 2025, dari <https://www.tempo.co/cekfakta/keliru-video-banjir-bandang-dan-tanah-longsor-di-kecamatan-dampit-kabupaten-malang-tahun-2024-1177418>
- Ulfa, S. (2021). Pengembangan Multimedia Tutorial Berfitur Peta Konsep Untuk Belajar Lapisan Bumi Siswa MTs. *Jurnal Kajian Teknologi Pendidikan*, 4(2), 148-157.

- Utami, S., Kusumawati, D., & Rahayu, N. (2023). Aplikasi metode *Slope Morphology* untuk identifikasi daerah rawan longsor di wilayah pegunungan. *Jurnal Geografi dan Lingkungan*, 10(3), 134-145.
- Wahyudi, E. J., & Santoso. N., (2023). Gravity Modeling to Understand the Subsurface Geology of the Central Part of West Bandung Regency (Citatah Karst Area, Cipatat-Padalarang). *Trends in Sciences*, 20(6), 6522-6522.
- Wardhana, S. (2022). Pengaruh curah hujan terhadap kejadian tanah longsor di wilayah perbukitan Kabupaten Malang. *Jurnal Lingkungan dan Kebencanaan*, 7(3), 102-110.