

## DAFTAR PUSTAKA

- Agusman, R., Hayana, N., & Stiano, D. (2023). Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk Pemetaan Tingkat Rawan Longsor Menggunakan Metode Skoring dan Overlay di Kabupaten Serang Banten. *Jurnal Sains Geografi*, 1(2), 1-11.
- Arifin, S., Coralita, I., & Winarso, G. (2012). Implementasi Pengindraan Jauh dari SIG untuk Inventarisasi Daerah Rawan Longsor (Provinsi Lampung). *Jurnal Pengindraan Jauh dan Pengolahan Data Citra Digital*, 3(1), 77-86.
- Akbar, M. A. (2022). Simulasi Pengukuran Longsor Pada Kemiringan Lereng Dan Ketebalan Seresah Yang Berbeda. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 321-327.
- Arsyad, S. (2012). *Konservasi Tanah dan Air dalam Penyelamatan Sumber Daya Air*. Bogor: IPB Press.
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah, (2022) *Data Informasi Bencana Indonesia*: BNPB (Online) <https://dibi.bnpb.go.id/> diakses pada 28 Agustus 2024.
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah, (2023) *Data Informasi Bencana Indonesia*: BNPB (Online) <https://dibi.bnpb.go.id/> diakses pada 28 Agustus 2024.
- Badan Pusat Statistik, (2020). *Kecamatan Girsang Sipangan Bolon Dalam Angka 2020*. Simalungun: BPS Kabupaten Simalungun.
- Balai Besar Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika Wilayah 1 Medan, (2018) *Kabupaten Berpotensi Bencana Longsor*: BMKG (Online) <https://bbmkg1.bmkg.go.id/> diakses pada 28 Agustus 2024.
- Berutu, H. (2023). *Bencana Tanah Longsor*. Indramayu: CV Adanu Abimata.
- Damanik, M. R. S., Restu, (2011). Pemetaan Tingkat Resiko Banjir dan Longsor Sumatera Utara Berbasis Sistem Informasi Geografis. Medan. UNIMED.
- Haribulan, R., Gosal, P. H., Karongkong, H. H. (2019). Kajian Kerentanan Fisik Bencana Longsor Di Kecamatan Tomohon Utara. *Jurnal Spasial*, 6(3), 714-724.
- Haryanto, H. C. 2012. Longsor lahan dan Erosi Kejadian dan Penanganan Yogyakarta. Gajah Mada Univesitu Press.
- Kabarnas.com, (2021) Longsor Terjadi di Parapat 3 Orang Meninggal Dunia: Kabarnas.com (Online) <https://www.kabarnas.com/> diakses pada 28 Agustus 2024.
- Kompas.com, (2019) Longsor Menimbun Jembatan Kembar Parapat: Kompas.com (Online) <https://regional.kompas.com/> diakses pada 28 Agustus 2024.

- Kurniawati, D. (2022). Identifikasi Karakteristik dan Faktor Pengaruh Pada Bencana Longsor Lahan di Kecamatan Dau. *Jurnal Swarnabhumi*, 142-149.
- Kurniawan, L. (2008). Kajian Penilaian Bahaya Tanah Longsor Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Sains dn Teknologi Indonesia*, 90-98.
- Nugroho, H. D. (2018). Analisis Daerah Rawan Bencana Banjir di Kecamatan Kebumen Kabupaten Kebumen Jawa Tengah. Skripsi, 1 - 156.
- Praktinyo, P. (2019). *Banjir dan Tanah Longsor di Indonesia*. Citra Aji Parama.
- Ramadhani, G. Y. (2021). Analisis Tipe dan Karakteristik Pada Lereng Longsor di Dusun Pencil, Desa Kalijering, Kecamatan Pituruh, Kabupaten Purworejo, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal UPN Veteran Yogyakarta*, 121-126.
- Rahmad, R., Suib, S., & Nurman, A. (2018). Aplikasi SIG Untuk Pemetaan Tingkat Ancaman Longsor Di Kecamatan Sibolangit, Kabupaten Dei Serdang, Sumatera Utara. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(1), 1-13.
- Riviwanto, M., & Suksmerri. (2023). *Penyehatan Tanah dalam Kesehatan Lingkungan*. Padang: Get Press Indonesia.
- Rustandi, Y. (2024). *Tanah longsor*. Jakarta: Raih Asa Sukses.
- Ruyani. (2023). *Tanah Longsor*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Sobirin, Sitanala, R., Ramadhan, M. (2017). Analisis Potensi Dan Bahaya Bencana Longsor Menggunakan Modifikasi Metode Indeks Storie Di Kabupaten Kebumen Jawa Tengah. *Prosiding Industri Research Workshop and National Seminar 8*, 54-64.
- Sugiharyanto, & Khotimah, N. (2009). Diktat Mata Kuliah Geografi Tanah (PGF - 207). Yogyakarta: Jurusan Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ekonomi, Universitas Negeri Yogyakarta.