

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Informasi Geospasial (BIG), Model Elevasi Digital (DEM), <https://tanahair.indonesia.go.id> diakses pada November 2021.
- Bronto, Sutikno. 2006. Fasies Gunung Api dan Aplikasinya. *Jurnal geologi Indonesia*, Vol. 1 no. 2 59-71
- Di, L., & Temanggung, K. (2017). Kesesuaian Lahan Permukiman Pada Kawasan Rawan Bencana Tanah Longsor Di Kabupaten Temanggung. *Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota)*, 6(4), 242–256.
- Eko, N., Aji, W., & Kristanto, D. (2019). *Kajian Tingkat Risiko Tanah Longsor Desa Hargomulyo , Kecamatan Kokap , Kabupaten Kulonprogo Menurut Varnes (1978) dalam Highland dan Bobrowsky (2008) gerakan massa adalah suatu peristiwa pada tanah tersebut . Kemudian Karnawati (2005) menekankan pa. 1, 9–25.*
- Esri. (2018). MODUL PEMBELAJARAN ArcGIS. *Mata Kuliah Sistem Informasi Geografis*, 1–76.
- Highland, L. M., & Bobrowsky, P. (2008). The landslide Handbook - A guide to understanding landslides. *US Geological Survey Circular, 1325*, 1–147.
- Invanni, I. (2014). Upaya Penanggulangan Bencana di Kabupaten Sinjai Identification of Areas Prone to Landslides as Disaster Management Effors in Sinjai Regency. *Jurnal Sainsmat, III(2)*, 109–121.
- Pangaribuan, J., & , L. M. Sabri, F. J. A. (2019). Analisis Daerah Rawan Bencana Tanah Longsor Di Kabupaten Magelang Menggunakan Sistem Informasi Geografis Dengan Metode Standar Nasional Indonesia Dan Analytical Hierarchy Process. *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 288–297.
- Rahmad, R., Suib, S., & Nurman, A. (2018). Aplikasi SIG Untuk Pemetaan Tingkat Ancaman Longsor Di Kecamatan Sibolangit, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(1), 1. <https://doi.org/10.22146/mgi.31882>

- Rai, M. A., Kramadibrata, S., & Wattimena, R. K. (2014). Mekanika batuan. In *Bandung: Penerbit ITB* (pp. 19–20).
- Sonjaya, M. I. (2011). Memetakan Gerakan Tanah di Jawa Barat. *Jurnal Penanggulangan Bencana*, 2, 24–33.
- Storie, D. M., Kasus, S., Wonogiri, K., Darmawan, W., Suprayogi, A., & Firdaus, H. S. (2018). Analisis Penentuan Zona Kerentanan Gerakan Tanah Dengan Metode Storie (Studi Kasus Kabupaten Wonogiri). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(4), 47–54.
- Syam'ani. (2016). Membangun Basisdata Spasial Menggunakan ArcGIS 10.3. *Lambung Mangkurat University Press*, 2. <http://eprints.ulm.ac.id/2211/1/BUKU LENGKAP ARCGIS 10.33.pdf>
- Taufik, M., Kurniawan, A., & Putri, A. R. (2016). Identifikasi Daerah Rawan Tanah Longsor Menggunakan SIG (Sistem Informasi Geografis). *Jurnal Teknisk ITS*, 5(2), 78–82.

Peraturan Perundangan

Repubik Indonesia, *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 22/PRT/M/2007 tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Bencana Longsor*