

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, M, Salsa Fadila, Mariyatul Q, dan Khoirotul Ummah. (2024). Tinjauan Penyebab, Kerentanan, dan Optimalisasi Upaya Mitigasi Bencana Tanah Longsor Berkelanjutan di Gunungkidul. *DENALI Jurnal Geografi*. Vol. 1 No. 2
- Arsyad, U, Roland B, Wahyuni, dan Karla K. (2018). Karakteristik Tanah Longsor di Daerah Aliran Sungai Tangka. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*. Vol. 10 (1): 203-214.
- Blow, W.H. (1969). *The Cenozoic Globigerinida, A Study of The Morphology, Taxonomy Evolutionary, Relationships and The Stratigraphical Distribution of Some Globigerinida*. E.J Brill Ed. Leiden, Netherlands
- Cruden, D. M dan Varnes, D.J. (1996): *Landslide types and processes*, Special Report 247: Landslides: Investigation and Mitigation, Transportation Research Board, Washington D.C
- Dunham, R.J. (1962). Classification of Carbonate Rock According to Depositional Texture, In Han, W.E (ed) 1962, Classification of Carbonate Rock. *Proceeding of American Association of Petroleum Geologist Memoir 1*, (hal. 108-121)
- Ediyanto dan Helmy M. (2009). Perkembangan Formasi Pucangan Pada Lintasan Sungai Bengawan Solo Daerah Desa Ngawi, Kecamatan Ngawi, Kabupaten Ngawi, Jawa Timur. *Proceedings PIT IAGI Semarang 2009*
- Embry, A. F., & Klovan, J.E. (1971). A Late Devonian Reef Tract on Northeastern Bank Island. *Canadian Petroleum Geology Bulletin*
- Fadilah N, Usman A, dan Andang Suryana. (2019). Analisis Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Menggunakan Metode Frekuensi Rasio di Daerah Aliran Sungai Bialo. *Jurnal Perennial*. Vol. 15 No. 1: 42-50
- Haribulan R, Pierre H, dan Hendriek H. (2019). Kajian Kerentanan Fisik Bencana Longsor di Kecamatan Tomohon Utara. *Jurnal Spasial*. Vol 6 No, 3
- Howard, A.D. (1967). Drainage Analysis in Geologic Interpretation. *The American Association of Petroleum Geologist Bulletin*, 51, 246-2259
- Husein, Salahuddin dan Srijono. (2007). Tinjauan Geomorfologi Pegunungan Selatan DIY/Jawa Tengah: telaah peran faktor endogenik dan eksogenik dalam proses pembentukan pegunungan. *Prosiding Seminar Potensi Geologi Pegunungan Selatan dalam Pengembangan Wilayah*. Yogyakarta: Pusat Survey Geologi, 10 hal
- Karnawati, D. (2005). Mekanisme Gerakan Massa Batuan Akibat Gempabumi; Tinjauan dan Analisis Geologi Teknik. *dinamika Teknik Sipil*. Volume 7, Nomor 2:179-190.
- Mersha T dan Matebie Meten. (2020). *GIS-based landslide susceptibility mapping and assessment using bivariate statistical methods in Simada area, northwestern Ethiopia*. *Geoenvironmental Disasters*. 7:20.

- Mukiyono, Aris dan Gabriel Listyawan. (2025). Pemetaan Kerentanan Tanah Longsor Menggunakan Metode *Frequency Ratio* (FR) di Kabupaten Pacitan. *Jurnal Geosaintek*. Vol 11. No. 1, 1-99
- Naryanto, H, Hasmana S, Deliyanti G, Firman P, dan Agus K. (2019). Analisis Penyebab Kejadian dan Evaluasi Bencana Tanah Longsor di Desa Banaran, Kecamatan Pulung, Kabupaten Ponorogo, Provinsi Jawa Timur Tanggal 1 April 2017. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. Volume 17 Issue 2:272-282.
- Nugroho, D dan Hary N. (2020). Analisis Kerentanan Tanah Longsor Menggunakan Metode *Frequency Ratio* di Kabupaten Bandung Barat, Jawa Barat. *Journal of Geodesy and Geomatics*. Vol. 16, No. 1 (8-18)
- Pettijohn, F.J. (1975). *Sedimentary Rocks* (3rd ed). New York: Harper & Row Publishing Co
- Prabawa, Bayu, Erik Febriarta, Ridwan Ardiyanto, dan Fredi Satya. (2023). Zonasi Kerawanan Bencana Gerakan Massa Tanah di Kabupaten Puncak, Provinsi Papua. *Geomedia*. Vol. 21 No. 1
- Prasetyadi, C, Ign. Sudarno, VB Indranadi, dan Surono. (2011). Pola dan Genesa Struktur Geologi Pegunungan Selatan, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Sumber Daya Geologi*. Vol. 21 No. 2
- Pratiknyo, Puji dan M. Rizqy. (2025). Zonasi Kerentanan Tanah Longsor dan Validasi dengan Metode *Frequency Ratio* Daerah Donorejo, Kecamatan Kaligesing, Kabupaten Purworejo, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Mineral, Energi, dan Lingkungan*. Vol. 9, No. 1 p.1-12
- Priyono. (2015). Hubungan Klasifikasi Longsor, Klasifikasi Tanah Rawan Longsor dan Klasifikasi Tanah Pertanian Rawan Longsor. *GEMA*
- Rickard, M. (1972). Fault Classification-Discussion. *Geol. Soc. Am. Bull.* Vol. 83, hlm, 2545-2546
- Sari E, Nandra Eko, Wisnu A, dan Suharwanto. (2023). Pengelolaan Kawasan Rawan Bencana Longsor di Dusun Ngembes, Kalurahan Pengkok, Kapanewon Patuk, Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumian SATU BUMI*.
- Sidle R.C and Dhakal, A.S. (2003). *Recent advances in the spatial and temporal modelling of shallow landslide*.
- Silalahi, F, Pamela, Yukni A, dan Fahrul Hidayat. (2019). *Landslide susceptibility assessment using frequency ratio model in Bogor, West Java, Indonesia*. *Geoscience Letters*. 6:10.
- Siswanto, Shantosa dan M. Amir. (2023). Pengaruh Kemiringan Lereng Terhadap Komposisi Fraksi Tanah Pada Berbagai Posisi Lereng. *Soilrens*. Volume 21 No. 2
- Standar Nasional Indonesia (SNI) 8291: (2024). *Penyusunan Peta Zona Kerentanan Gerakan Tanah*. Badan Standarisasi Nasional (BSN)
- Streckeisen, A. (1976). *Classification and Nomenclature of Igneous Rocks*. N. Jahrb. Miner. Abh

- Suni, Muhammad, Melia N, Agung Dwi. (2023). Analisis Tingkat Kerawanan Banjir Menggunakan Sistem Informasi Geografi di Sub DAS Toili Kabupaten Banggai. *Nusantara Hasana Journal*. Volume 2 No. 9, Page: 100-108
- Surono. (2009). Litostratigrafi Pegunungan Selatan Bagian Timur Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah. *Jurnal Sumber Daya Geologi*. Vol 19, No.3
- Tazik, E., Jahantab, Z., Rezaei, A & Alavipanah, S. K. (2014). Landslide Susceptibility Mapping by Combining The Three Methods Fuzzy Logic, Frequency Ratio and Analytical Hierarchy Process in Dozain Basin. *International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences – ISPRS Archives*, 40, 267-272
- Tipsword, H.L, Setzer, F.M, dan Smith, F.L. (1966). *Interpretation of Depositional Environment in Foraminiferal Investigation*. Gulf Coast Association of Geological Societies Transactions, Vol. 16, hlm. 119-130
- Van Bemmelen, R. W., (1949). *The Geology of Indonesia*, Vol. 1 A, Government Printing Office, Nijhoff, The Hague, 732 p
- Van Zuidam, R.A. (1983). *Guide to Geomorphologic Aerial Photographic Interpretation and Mapping*. International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation, Enschede, The Netherlands, 325
- Van Zuidam, R.A. (1985). *Aerial Photo-Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphological Mapping*. ITC, Smits Publication, Enschede, Netherlands
- Wijaya, Aldi, Fajriyanto, Tika Christy, dan Eko Rahmadi. (2024). Pemetaan Daerah Bahaya Tanah Longsor di Kecamatan Balik Bukit Kabupaten Lampung Barat dengan Metode *Weighted Overlay*. *Journal of Plano Studies*. Volume 1 No. 2