

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. (1996). *Sandi Stratigrafi Indonesia*. Ikatan Ahli Geologi Indonesia.
- Arif, I. (2016). *Geoteknik Tambang*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Barker, R. W. (1960) . *Taxonomic Notes*. Houston: Society of Economic Paleontologists and Mineralogist.
- Blow, W.H. (1969). *Late Middle Eocene to Recent Planctonic Foraminifera Biostratigraphy*. Brill-Leiden: Proc.First Int Conf. Planctonic Micro Fossil.
- Budianta, W. (2020). Pemetaan Kawasan Rawan Tanah Longsor di Kecamatan Gedangsari, Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP). *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 6(2).
- Bowles, J. E. (1984). *Physical and Geotechnical Properties of Soils: Second Edition*. McGraw- Hil: New York
- Cahyaningtias, M. D., Arisanty, D., & Normelani, E. (2015). Pemetaan Gerakan Massa (Mass Movement) akibat Pertambangan di Kecamatan Cempaka Kota Banjarbaru. *JPG (Jurnal Pendidikan Geografi)*, 2(3).
- Darwis. (2018). *Dasar-Dasar Mekanika Tanah*. Yogyakarta: Pena Indis
- Das Braja, M. (1988). *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid 1*. Jakarta: Erlangga
- Gultom, T., Christian,G.D. (2021). *Mekanika Tanah*. Purwokerto: Pena Persada
- Hamilton, W. (1979). *Tectonic of Indonesian Region*. US: Geological Survey, Professional Paper 1078
- Hardiyatmo, H.C. (2002). *Mekanika Tanah I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Hartono, H.G. (2010). *Peran Paleovulkanisme dalam tataan produk batuan gunung api tersier di Gunung Gajahmungkur, Wonogiri, Jawa Tengah*. Disertasi Doktor di Fakultas Teknik Geologi, Universitas Padjadjaran, Bandung
- Hasibuan, S., & Heriyadi, B. (2020). Analisis Balik Kestabilan Lereng Bekas Disposal Area Dengan Menggunakan Metode Bishop di Tambang PT. Nusa Alam Lestari di Desa Salak, Kecamatan Talawi, Kota Sawahlunto, Provinsi Sumatera Barat. *Bina Tambang*, 5(4), 46-56.

- Howard, A.D. (1967). Drainage Analysis in Geologic Interpretation: A Summation. *AAPG Bulletin*. Vol. 51 No. 11 November 1967. hal. 2246-2259
- Juraida, J., Rusydy, I., & Setiawan, B. (2023). Analisis zona kerawanan longsor di Kecamatan Mesjid Raya dan sekitarnya. *Acta Geoscience, Energy, and Mining*, 2(2), 26-31.
- Karnawati, D. (2005). *Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada.
- Khodijah, S., Monica, U. S., Ersyari, J., Khoirullah, N., & Sophian, R. I. (2022). Analisis kestabilan lereng menggunakan metode kesetimbangan batas dalam kondisi statis dan dinamis pada PIT X, Tanjung Enim Sumatra Selatan. *Padjadjaran Geoscience Journal*, (6), 4.
- Krahn, J. (2003). The 2001 R.M. Hardy Lecture: The limits of limit equilibrium analyses. *Canadian Geotechnical Journal*, 40(3), 643–660.
- Mubekti, M. (2008). Mitigasi Daerah Rawan Tanah Longsor Menggunakan Teknik Pemodelan Sistem Informasi Geografis; Studi Kasus: Kecamatan Sumedang Utara dan Sumedang Selatan. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 9(2).
- Pettijohn. (1957). *Sedimentary Rocks 1st edition*. New York: Harper and Brother Publishers
- Praktinyo, P. (2013). *Banjir dan Tanah Longsor di Indonesia*. Yogyakarta: PT Citra Aji Parama
- Prasetyadi, C., Sudarno, I., Indranadi, V. B., & Surono, S. (2011). Pola dan Genesa Struktur Geologi Pegunungan Selatan, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*, 21(2), 91-107.
- Republik Indonesia. (2007). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 22/PRT/M/2007 tentang pedoman penataan ruang kawasan rawan bencana longsor*.
- Republik Indonesia. (2007). *Undang-Undang No. 24 Tahun 2007 tentang penanggulangan bencana*.
- Rickard, M.J. (1972). Fault Classification – Discussion. *Geological Society of America Bulletin*, Vol. 83, pp. 2545–2546.

- Soeria Atmadja R., Maury R.C., Bellon H., Pringgoprawiro H., Polve M. dan Priadi B. (1994). The Tertiary Magmatic Belts in Java, Proc Symp. On Dynamics of Subduction and its products. *The silver Jubilee Indom. Inst. Of Sci (LIPI)*. 98-121
- Sompie, G. M. E., Sompie, O. B., & Rondonuwu, S. G. (2018). Analisis stabilitas tanah dengan model material mohr coulomb dan soft soil. *Jurnal Sipil Statik*, 6(10).
- Sopaheluwakan J. (1994). Critiques and a new perspective on basement tectonic studies in Indonesia: a review of current results and their significance in geological exploration. *Prosiding tridasawarsa Puslitbang Geoteknologi LIPI*. II, 163-175.
- Spencer, E. (1967). A method of analysis of the stability of embankments assuming parallel inter-slice forces. *Geotechnique*, 17(1), 11-26.
- Surono, S. (2009). Litostratigrafi Pegunungan Selatan Bagian Timur Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah. *Jurnal Geologi Dan Sumberdaya Mineral*, 19(3), 209-221.
- Sutarto, S., & Soesilo, J. (2020). *Atlas Batuan Pegunungan Jiwo, Bayat, Kabupaten Klaten, Jawa Tengah*. Yogyakarta: LPPM Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta
- Takwin, G. A., Turangan, A. E., & Rondonuwu, S. G. (2017). Analisis Kestabilan Lereng Metode Morgenstern-Price (Studi Kasus: Diamond Hill Citraland). *Tekno*, 15(67), 66–76.
- Turnbull, W. J., Hvorslev, M. J. (1967). Special problems in slope stability. *Journal of the Soil Mechanics and Foundations Division*. 93(4), 499-528.
- Van Bemmelen R.W. (1949). *The Geology of Indonesia*. The Hague Martinus Nijhoff, Vol. IA, 653-732.
- Van Zuidam, R. A. (1983). *Guide to Geomorphology Aerial Photographic Interpretation and Mapping*. ITC, Enschede.
- Varnes, D. J. (1978). Slope Movement types and processes. In: Special Report 176: Landslides: Analysis and Control (Eds: Schuster, R. L. & Krizek, R.J.). *Transportation and Road Research Board, National Academy of Science*, Washington D. C., 11-33.
- Walker, R. G. (1978). Deep-water sandstone facies and ancient submarine fans: models for exploration for stratigraphic traps. *AAPG Bulletin*, 62(6), 932-966.