

## DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, H., Rai, M. A., dan Wattimena, R. K. (2018). Pengaruh Bidang Diskontinu terhadap Kestabilan Lereng Tambang - Studi Kasus Lereng PB9S4 Tambang Terbuka GRASBERG. *Jurnal Geomine*, 6(1), 34-41.
- Bienewski, 1989, *Engineering Rock Mass Classification*, John Wiley & Sons, New York.
- Bowless, Joseph E., 1989, *Sifat Fisis 156 dan Geoteknis Tanah*, Edisi Kedua, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Brady, B.H.G., dan Brown, E.T. 2005. *Rock Mechanics for Underground Mining*. Dordrecht: Kluwer Academic Publisher, 183p.
- Bronto, S. dan S. Mulyaningsih, 2001, *Volcanostratigraphic development from Tertiary to Quaternary: A case study at Opak River, Watuadeg-Berbah*, Yogyakarta, Abstr., 30th Ann. Conv. IAGI & 10th Geosea Reg. Cong., Sept. 10-12, 2001, Yogyakarta, 158.
- Das, Braja. M. 1985. *Mekanika Tanah: Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknik*, Jilid 2. Diterjemahkan oleh Noor Endah dan Indrasurya B. Mochtar. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Deere, D.U. 1963. *Technical Description of Rock Cores for Engineering Purposes*. *Felsmechanik und Ingenieurgeologie (Rock Mechanics and Engineering Geology)*, 1(1). 16-22.
- Gabrielsen, R. H. 1990. *Characteristics of Joints and Faults*. *Proceedings of the International Symposium on Rock Joints*. Loen. Norway. N. Barton and Stephansson (eds). Balkema. Rotterdam.
- Goodman R.E., 1989, *Introduction to Rock Mechanics Second Edition*. Jhon Wiley & Sons, Inc. Canada.
- Handayani, T., Wulandari, S., dan Wulan, A., 2014, *Pengaruh Muka Air Tanah Terhadap Kestabilan Lereng Menggunakan Geoslope 7.12*. 8 Oktober (2302-3740), 409-415.
- Hardiyatmo, H. C., 2012, *Mekanika Tanah 1*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Haryanto, Lucky., Susanto Basuki. 2006. “ Analisis Kestabilan Lereng Timbunan Overburden Studi Kasus Desa Kampung Baru 56 Kecamatan Cempaka Banjarbaru”. Jurnal INFOTEKNIK Vol. 7 No. 1.
- Hoek, E. dan Bray, J.W., 1981, Rock Slope Engineering, Revised Third Edition, Institute of Mining and Metallurgy, London.
- Hoek, E. dan Brown, E.T., 1998, Practical Estimates of Rock Mass Strength. Great Britain: Elsevier Science Ltd.
- Ismi Lutfinur, (2015) Identifikasi Sesar Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger (Studi Kasus Sungai Opak Yogyakarta. Under Graduates thesis, Universitas Negeri Semarang.
- Kliche. C. A.. 1999. Rock Slope Stability SME. Littleton, Co.
- Lee, C.-Y. dan Wang, I.-T. (2011) “Analysis of highway slope failure by an application of the stereographic projection,” International Journal of Geological and Environmental Engineering, 5(3), hal. 122–129.
- Melisa Eka, (2023) Analisis Kestabilan Lereng Tambang Terbuka Nikel Laterit Menggunakan Metode Klasifikasi Massa Batuan Pada Lereng Batuan di Pit Lola ABC Pt. Ceria Nugraha Indotama (CNI), Kecamatan Wolo, Kabupaten Kolaka, Provinsi Sulawesi Tenggara, Universitas Jambi.
- Mulyaningsih, S., Husadani, Y.T., Umboro, P., Sanyoto, S., dan Purnamawati, D.I., (2011). Aktivitas Vulkanisme Eksesif Penghasil Formasi Semilir Bagian Bawah Di Daerah Jetis Imogiri, Jurnal Teknologi Technoscientia ISSN: 1979- 8415 Vol.4No.1 Agustus 2011, 64-78.
- Priest, S. D., dan Hudson, J. A., (1976): Discontinuity Spacing in Rock. Int. J. Rock Mech. Min. Sci. Geomech, 13, 135-148.
- Singh, B. dan Goel, R.K. 2011. Engineering Rock Mass Classification. Elsevier Science Ltd. UK.
- Smith, H., 2005. Eocene to Miocene basin history and volcanic activity in East Java, Indonesia. PhD thesis, University London.
- Sulistianto, B., 2006, Analisis Kemantapan Lereng, Kursus Singkat Geoteknik Terapan untuk Tambang Terbuka, Program Studi Teknik Pertambangan, Institut Teknologi Bandung, Bandung.

- Surono, Toha, B., Sudarno, I., 1992. Peta Geologi Lembar Surakarta-Giritontro, Jawa. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Terzaghi dan Peck, R.B. 1967. Mekanika Tanah Dalam Praktek Rekayasa. Terjemahan oleh Witjaksono, B. dan Krisna,B,R. 1987.Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Van Bemmelen, R.W., 1949. The Geology of Indonesia. Vol. I A. The Hague, Netherlands.
- Wesley L.D. (1977). Mekanika Tanah. Badan Penerbit Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Wyllie, Duncan C., & Christopher W. Mah. 2004. Rock Slope Engineering: Civil and Mining. 4rd. (ed). New York: Spoon Press. London.