

DAFTAR PUSTAKA

- Alkhabsi, G. A., Sukartono, dan Trianda, O. (2020). Geologi dan Potensi Andesit Sebagai Bahan Bangunan Berdasarkan Kuat Tekan Daerah Pule dan Sekitarnya, Trenggalek, Jawa Timur. *GEODA*, 1(1), 9–15.
- Bemmelen, V. R. (1949). *The Geology of Indonesia*. Amsterdam: Springer
- Bieniawski, Z. T. (1989). *Engineering Rock Mass Classifications*. USA: John Wiley dan Sons, Inc.
- Bowles, J. E. (1989). *Foundation Analysis and Design (edisi 5)*. New York: McGrawHill
- Brunsden, D., Schorrt, L., dan Ibsen, M. (1984). *Landslide Recognition, Identification Movement and Causes*. England, John Wiley & Sons.
- Das, Braja. M., (1985). *Principles of Geotechnical Engineering (edisi 3)*. Carbondale, Southern Illinois University, PWS Publishing Company, Boston.
- Davis, W. M. (1899). The Geographical Cycle. *The Geographical Journal*, 14(5), 481–504.
- Fisher, R. V. (1966). Rocks Composed of Volcanic Fragments and Their Classification. *Earth-Science Reviews*, 287-298.
- Hartono, U., Baharuddin., dan Bratta, K. (1992). *Peta Geologi Lembar Madiun Skala 1:100.000*. Pusat Survei Geologi.
- Hartono, G. (2010). *Peran Paleovolkanisme Dalam Tataan Produk Batuan Gunung Api Tersier di Gunung Gajahmungkur, Wonogiri, Jawa Tengah* (Disertasi doktor, Universitas Padjadjaran, Bandung, tidak dipublikasikan).
- Hoek, E. dan Brown, E.T. (1997). Practical Estimates of Rock Mass Strength *International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences*, 34(8), 1165–1186
- Hoek, E., dan Bray, J. W. (1981). *Rock Slope Engineering (edisi 3)*. The Institution of Mining and Metallurgy. London.
- Kerr P. F. (1977). *Optical Mineralogy*, McGraw Hill Book Company. London.

- Kementerian ESDM. (2018). *Keputusan Menteri ESDM Nomor 1827 K/30/MEM/2018 tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik*. Jakarta.
- Kuswardani, I. F., dan Anggra ini, Y. I. (2021). Revisi UU Minerba sebagai Tonggak Baru Pertumbuhan Ekonomi Bangsa. *Jurnal Teknologi Sumberdaya Mineral*, 2(1), 1-6.
- Manopo, S., Ambarwati, N., Afriani, R., Limtar, A., Kobba, A., Geril, M., Enus, M., Yolnedra, E., Budimansyah, A., Thomas, K., dan Cahyono, Y. (2022). Analisis *Rock Mass Rating* (RMR) Di Daerah Gunung Pucangan Kabupaten Jombang Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Sumberdaya Bumi Berkelanjutan*, 1(2), 247-256.
- Metriani, R., Anaperta, Y. M., dan Saldy, T. G. (2019). Analisis Balik Kestabilan Lereng Dengan Menggunakan Metode Bishop yang disederhanakan Pada Front II Existing Tambang Quarry PT. Semen Padang, Sumatera Barat. *Bina Tambang*, p, (44).
- Morgenstern, N.R. and Price, V.E. (1965). The Analysis of the Stability of General Slip Surface. *Geotechnique*, 15, 77-93.
- Pettijohn, F.J. (1975). *Sedimentary Rocks (edisi 3)*. New York: Harper & Row Publishing Co.
- Pangaribuan, M., dan Retongga, N. (2022). Analisis Kestabilan Lereng Menggunakan Metode *Rock Mass Rating* (RMR) dan Slope Mass Rating (SMR) untuk Menentukan Faktor Keamanan Lereng Pada Tambang Tuf Desa Candirejo, Kecamatan Semin, Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Geosains dan Teknologi*, 5(3), 171-190.
- Pulunggono, A. dan Martodjojo, S. (1994). Perubahan Tektonik Paleogene-Neogene Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa. *Proceeding Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa Sejak Akhir Mesozoik hingga Kuartar*, Percetakan NAFIRI, Yogyakarta.
- Putra, D. B. E., dan Choanji, T. (2016). Preliminary Analysis of Slope Stability in Kuok and Surrounding Areas. *Journal of Geoscience, Engineering, Environment, and Technology*, 1(1), 41.

- Romana, M. (1985). New Adjustment Ratings for Application of Bieniawski Classification to Slopes. *Proceedings of International Symposium on the Role of Rock Mechanics*, ISRM, Lisbon.
- Romana, M. R. (1993). *A Geomechanical Classification for Slopes: Slope Mass Rating (edisi 3)*. Hudson, J.A., (pp. 575–600). Newyork: Pergamon.
- Sadisun, I.A., dan Bandono. (1998). Pengenalan Derajat Pelapukan Batuan Guna Menunjang Pelaksanaan Berbagai Pekerjaan Sipil 13 Dan Operasi Pertambangan. *Gakuryoko*, 4(2), 10-23.
- Bachri, S. (2014). *Pengaruh Tektonik Regional Terhadap Pola Struktur Dan Tektonik Pulau Jawa*. 15(p), 215–221.
- Singh, B., dan Goel, R.K. (2011). *Engineering Rock Mass Classification*. Elsevier Inc, p (382).
- Travis, R.B. (1955). *Classification of Rocks*. The Colorado School of Mines. Golden Colorado. USA, p. 1-12.
- Terzaghi, K., dan Peck, R. B. (1987). *Mekanika Tanah Dalam Praktek Rekayasa*. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Wesley, L. D., dan Pranyoto, S. (2010). *Mekanika Tanah untuk Tanah Endapan & Residu*. Yogyakarta.
- Widiatmoko, F. R., Fanani, Y., Jone, Y., Talaohu, S., Irwanto, M. A., Suryawan, I. W. K., Sari, M. M., & Putri, R. H. K. (2022). Petrologi dan estimasi sumber daya batuan tanah urug pada padawilayah eksplorasi di daerah Tarokan, Kab. Kediri, Jawa. *Kurvatek*, 7(2), 43–54.
- Zuidam, V. (1985). *Aerial Photo Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphologic Mapping*. ITC, Netherlands.