

DAFTAR PUSTAKA

- Arifah, Nurul. 2014. *Penampang Stratigrafi Terukur*. Universitas Muslim Indonesia
- Ariyanto, dkk. 2020. Analisis Pengaruh Porositas Terhadap Uji Kuat Tekan Uniaksial Pada Batugamping. Surabaya: *Prosiding , Seminar Teknologi Kebumihan dan Kelautan (SEMITAN II), Vol. 2 No. 1, Juli 2020*
- Asrim. 2020. Analisis Singkapan Batuan Pasca Pengambilan Bahan Galian Di Pulau Buton. Sulawesi Tenggara: *Jurnal Geomine, Volume 8, Nomor 2: Agustus 2020, Hal. 151 – 161*
- Barianto, dkk. 2009. Structural Analysis Using Landsat TM, Gravity Data, and Paleontological Data from Tertiary Rocks in Yogyakarta, Indonesia. *Memoirs of the Faculty of Engineering, Kyushu University, Vol. 69 No. 2 June 2009*
- Barker, R. 1960. Taxonomic Notes on the Species Figured by N. B. Brady in his Report on the Foraminifera Dredged by H. M. S. Challenger During the years 1873-1876. Society of Economic Paleontologists and Mineralogist. *Special Publication no. 9, 238*
- Bemmelen, van, R.W. 1949. *The Geology of Indonesia*. Martinus Nyhoff, The Hague. Netherland
- Blow, W.H. 1969. *Late Middle Eocene to Recent Planctonic Foraminifera Biostratigraphy*, Brill-Leiden: Proc.First Int Conf. Planctonic Micro Fossil
- Das, Braja M. 1995. *Soil Mechanical 1 (Principal of Geotechnical Engineering)*. Noor Endah dan Indrasurya B. Mochtar. 1988. Jakarta: Erlangga
- . *Soil Mechanical 2 (Principal of Geotechnical Engineering)*. Noor Endah dan Indrasurya B. Mochtar. 1993. Jakarta: Erlangga
- Ghozali. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23*, Edisi 8. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Harjanto, Agus. 2011. Vulkanostratigrafi di Daerah Kulon Progo dan Sekitarnya, Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta: *Magister Teknik Geologi Volume 4 No. 8, Juli 2011*

- Herawadi, Dedi. 2017. Analisis Kestabilan Lereng PIT C4 dan D2 Roto Selatan PT. Pamapersada Nusantara Distrik Kideco Kalimantan Timur. Yogyakarta: *Jurnal Teknologi Technoscientia Vol. 9 No. 2, Februari 2017*
- Holtz, Robert D. and William D. Kovacs. 1981. *An Introduction to Geotechnical Engineering*. New Jersey: Prentice Hall
- Howard, A.D. 1967. Drainage Analysis in Geologic Interpretation: A Summation *AAPG Bulletin. Vol. 51 No. 11 November 1967. hal. 2246-2259*
- Ikatan Ahli Geologi Indonesia. 1996. *Sandi Stratigrafi Indonesia*. Jakarta: IAGI
- Kemon, Fanila Oktafia dan Karmila Laitupa. 2022. Studi Pengaruh Kadar Air dan Porositas Terhadap Nilai Kuat Tekan Uniaksial Batu Andesit di Saoka, Sorong, Provinsi Papua Barat. Manokwari: *INTAN Jurnal Penelitian Tambang Vol. 5 No. 1, 2022*
- Kurnia, dkk. 2021. Pengaruh Penambahan Air Terhadap Kuat Geser dan Daya Dukung Tanah Lempung. Palangkaraya: *Jurnal Kacapuri Vol. 4 No. 2*
- Mulyani, dkk. 2014. Hubungan Stratigrafi Antara Satuan Batuan Vulkanik Dengan Satuan Batuan Karbonat di Daerah Bangunjiwo dan Sekitarnya, Kecamatan Kasihan, Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta: *Prosiding Seminar Nasional Kebumihan Ke - 7*
- Noor, Djauhari. 2012. *Pengantar Geologi Edisi Kedua*. Bogor: Universitas Pakuan
- Nurwidyanto, dkk. 2006. Pengaruh Ukuran Butir Terhadap Porositas dan Permeabilitas Pada Batupasir (Studi Kasus: Formasi Ngrayong, Kerek, Ledok, dan Selorejo). Semarang: *Berkala Fisika Vol. 9 No. 4, Oktober 2006, Hal.191 – 195*
- Permatasari, Nurhalimah Vivid. 2020. Pemodelan Uji Triaksial dan Uji Geser Langsung di Laboratorium Dengan Menggunakan Metode Elemen Hingga. Bandung: *Prosiding TPT XXIX PERHAPI 2020*
- Prasetyo, M. Agil, dkk. 2020. Hubungan Tinggi dan Sudut Lereng Terhadap Potensi Longsor Yang Diindikasikan Oleh Faktor Keamanan pada Lereng Tunggul. Bandung: *Padjadjaran Geoscience Journal. Vol. 4, No. 3*
- Rahardjo, W., Sukandarrumidi, Rosidi, H.M.D. 1995. *Peta Geologi Lembar Yogyakarta, Jawa, skala 1:100.000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Bandung

- Rai, Made Astawa, dkk. 2014. *Mekanika Batuan*. Bandung: Penerbit ITB
- Rumbiak, dkk. 2020. Pengaruh Uji Kuat Geser Terhadap Batu Andesit. Surabaya: *Prosiding SEMITAN II*
- Rusman, Muh. Khairil. 2016. *Geologi Dasar*. Kendari
- Saptono, dkk. 2014. Studi Kekuatan Geser Terhadap Pengaruh Kekasaran Permukaan Diaklas Batugamping. Yogyakarta: *Prosiding Seminar Nasional Kebumihan Ke-7*
- Saptono, dkk. 2014. *Penentuan Pengaruh Air Terhadap Kohesi dan Sudut Gesek Dalam Pada Batugamping*. Yogyakarta
- SNI 8460:2017. *Persyaratan Perancangan Geoteknik*
- Srijono, dkk. 2012. Perkembangan Karstifikasi Formasi Sentolo di Timur Sungai Progo Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta: *HMTG Annual Proceeding 2012 – 2013*
- Subandriyo, Budi. 2020. *Bahan Ajar Analisis Korelasi dan Regresi*. Diklat Statistisi Tingkat Ahli BPS Angkatan XXI Badan Pusat Statistik
- Syarifudin, Erick. 2015. *Pembuatan Lintasan Geologi*
- Todd, D.K. 1980. *Groundwater Hydrology. 2nd Ed.*, John Wiley & Sons. New York.
- Todd, D.K., Mays L.W. 2005. *Groundwater Hydrology. 3rd Edition*. New York, USA: John Wiley & Sons, Inc.
- Van Zuidam, R.A. 1985. *Terrain Analysis and Classification using Aerial Photographs A Geomorphological Approach*. ITC Enschede The Nederland
- Vickyla, Marcella, dkk. 2019. Pengaruh Muka Air Tanah Terhadap Kestabilan Lereng Tambang X. Bandung: *Padjadjaran Geoscience Journal Vol. 3 No. 3*
- Wiloso, Danis Agoes dan Ratmy. 2018. Analisis Porositas Batugamping Sebagai Akuifer di Daerah Ponjong, Kecamatan Ponjong, Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta: *Jurnal Teknologi, Vol. 11 No. 2, Desember 2018 Hal. 125 – 132*
- Wyllie, Duncan dan Christopher W. Mah. 1981. *Rock Slope Engineering Civil and Mining 4th Edition*. USA: Spon Press
- Yudhistira, Jassy, dkk. 2021. Analisis Scanline Struktur Geologi Daerah Nglanggran, Kecamatan Patuk, Kabupaten Gunung Kidul. Jakarta: *Journal of Geoscience Engineering and Energy Volume II, Nomor 02*