

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrokhim, & Ito, M. (2013). *The role of slump scars in slope channel initiation: A case study from the Miocene Jatiluhur Formation in the Bogor Trough, West Java*. Journal of Asian Earth Sciences, 73, 68–86. Retrieved from <http://dx.doi.org/10.1016/j.jseaes.2013.04.005>.
- Abdurrokhim. (2017). *Stratigrafi Sikuen Formasi Jatiluhur di Cekungan Bogor, Jawa Barat*. Bulletin of Scientific Contribution. FTG Unpad.
- Anonim. (1996). *Sandi Stratigrafi Indonesia*. Ikatan Ahli Geologi Indonesia.
- Anonim. (2004). *SNI 15-2049-2004 Semen Portland*. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Ariesnawan, Rizka Adi. (2015). *Karakteristik Mekanik dan Dinamik Clay Shale Kabupaten Tuban Terhadap Perubahan Kadar Air*. Tesis Magister. Surabaya : Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Bemmelen, R.S. van. (1949). *The Geology of Indonesia*. Vol 1A, 1st Edition, Govt. Printing Office, The Hague.
- Bloom, A.L., (1991). *Geomorphology : A Systematic Analysis of Late Cenozoic Landforms 2<sup>nd</sup> edition*. Prentice Hall. New Jersey.
- Brahmantyo, Budi dan Bandonno. (2006). “*Klasifikasi Bentuk Muka Bumi (Landform) untuk Pemetaan Geomorfologi pada Skala 1:25.000 dan Aplikasinya untuk Penataan Ruang*”. Geoaplika. Nomor 2: 071-078.
- Chen, F., H., (1975). *Foundation on Expansive Soils, Developments in Geotechnical Engineering 12*. Else-Vier Scientific Publishing Company. New York.
- Dewanti, Saras Qyla., Yusi Firmansyah, Reza Mohammad Ganjar Gani, Ildrem Syafri. (2020). *Geologi Daerah Babakanwaru dan Sekitarnya, Kecamatan Sukamakmur, Kabupaten Bogor, Provinsi Jawa Barat*. Padjadjaran Geoscience Journal. Vol. 4, No. 6, Desember 2020 : 564-577.
- Fleuty. M.J. (1964), *The Description of Folds*. Proceedings of the Geologists.
- F.M. Lea and C.H. Desch. (1940). *The Chemistry Of Cement and Concrete*. Arnold and Co. London.

- Folk, R. L. (1980). *Petrology of Sedimentary Rock*. In R.L. Folk, *Petrology of Sedimentary Rock* (p. 184). Austin: Hemphill Publishing Company.
- Grim, R., E., (1959). *Physiochemical Properties of Soils: Clay Minerals*. J, Soil Mechanics and Foundation Division, ASCE. vol.85. no.2. SM2.
- Hardiyatmo, H.,C. (2006). *Mekanika Tanah I, edisi IV*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Howard, A.D. (1967). *Drainage Analysis in Geologic Interpretation: A Summation*. American Association of Petroleum Geologist Bulletin, 51, 2246-2259.
- Irfan, T.Y. dan Dearman, W.R., (1978). *Engineering classification and index properties of a weathered granite*. Bull.Int. Assoc. Eng. Geol., 17: 79-90.
- Ir. Nadia, MT., Anwar Fauzi, ST. (2011). *Pengaruh Kadar Silika Pada Agregat Halus Campuran Beton Terhadap Peningkatan Kuat Tekan*. Jurnal Konstruksia. Volume 3 Nomer 1, Hal 35-43.
- Jamulya dan Eko Haryono. (2000). *Kajian Tingkat Pelapukan Batuan Menurut Toposekuen di Daerah Aliran Sungai Tangsi Kabupaten Magelang*. Majalah Geografi Indonesia Volume 14, Nomor 1. Hal. 13-24.
- Martodjojo, S., (2003). *Evolusi Cekungan Bogor*. Jawa Barat: ITB Press, Indonesia.
- Martodjojo, S., (1984). *Evolusi Cekungan Bogor*. Jawa Barat: Doctoral Thesis, Institut Teknologi Bandung.
- Pangestu, Ilham Zaki. (2014). *Geologi dan Karakteristik Batulempung sebagai Bahan Campuran Dalam Industri Semen Daerah Bantarjati Dan Sekitarnya Kecamatan Citereup Kabupaten Bogor Provinsi Jawa Barat*. Purbalingga : Universitas Jenderal Soedirman.
- Pettijohn, F.J. (1975). *Sedimentary Rock Third Edition*. Harper & Row Publishers. New York-Evanston-San Fransisco-London.
- Presiden Republik Indonesia. (2020). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Perubahan Atas Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara*. SK No 036457 A.
- Rashad, A.M., (2013). *Metakaolin as Cementitious Material: History, Scours, Production and Composition – A Comprehensive Overview*. Construction and Building Materials 41, 303–318. doi: 10.1016/j.conbuildmat.2012.12.001.

- R.A. Van Zuidam. (1985). *Aerial Photo-Interpretation in Terrain Analysis and Geomorfologic Mapping*. Netherland : Smits Publishers The Hague. 442.
- Rickard. (1972). *Classification of Translational Fault Slip* : Geological Society of America.
- Sari, Widya Puspita., Dedi Sumantri, Dian Noviyanti, Agus Imam, Siti Sunarintyas. (2014). *Pemeriksaan Kopolisidasi Glass Fiber Komersial dengan Teknik X-Ray Fluorescence Spectrometer (XRF)*. Jurnal B-Dent, Vol 1, No.2 : 156-162.
- Septian, Irfan. (2016). *Geologi dan Studi Kualitas Batulempung Berdasarkan Analisis Geokimia sebagai Bahan Campur Semen Portland Daerah Hambalang dan Sekitarnya, Kecamatan Citereup, Kabupaten Bogor, Provinsi Jawa Barat*. Skripsi Sarjana. Purbalingga : Universitas Jenderal Soedirman.
- Setiadji, P., Sadisun, I.A., Bandonu. (2006). *Pengamatan dan Pengujian Lapangan dalam Karakterisasi Pelapukan Andesit di Purwakarta*. Geoaplika. Volume 1. Nomor 1. Hal 003-013.
- Shetty. (2000). *Concrete Technology*. S. Chand & Company Ltd.: New Delhi.
- Sukandarrumidi. (1998). *Bahan Galian Industri*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Summerfield, M.A., (1991). *Global Geomorphology : An Introduction to the Study of Landform*. Longman Singapore Pub., Singapore.
- Thomas, M.F., (1994). *Geomorphology in The Tropic, A Study of Weathering and Dunudation in Low Latitude*. John Willey & Sons, Chichester.
- Tiffany, Charlotte., Tri Winarno, Jenian Marin. (2020). *Kualitas Batuan di Tambang Tangah Liat Sebagai Bahan Campuran Semen PT. Semen Gresik Kabupaten Rembang*. Jurnal Geosains dan Teknologi. Volume 3 Nomor 2.
- Tipword, H.L., dkk. (1966). *Interpretation of Depositional Environment in Gulf Coast Petroleum Exploration from Paleoecology and Related Stratigraphy*. Guld Coast Association of Geological Societies, vol 16.
- Tjokrodinuljo, K., (1992). *Bahan Bangunan*. Jurusan Teknik Sipil. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Turkandi, T., Sidarto, Agustyanto, D.A., & Hadiwidjoyo, M.M. Purbo. (1992). *Geologi Lembar Jakarta dan Kepulauan Seribu, Jawa, Skala 1:100.000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi Bandung.
- Wahyuningtyas, Meilina. (2019). *Geologi dan Studi Karakteristik Batulempung Sebagai Bahan Pembuatan Semen Berdasarkan Aspek Fisik dan Kimia PT. Solusi Bangun Indonesia Cilacap Plant*. Skripsi Sarjana. Purbalingga : Universitas Jenderal Soedirman.
- Warmada, I Wayan., Hasma Rodiah Sirait. (2019). *Karakteristik Mineral Lempung di Dusun Biting, Desa Pelem, Kecamatan Pringkuku, Kabupaten Pacitan, Jawa Timur*. Prosiding Seminar Nasional Kebumihan Ke-12. Universitas Gadjah Mada.
- Widada, Sugeng., Hanna Afifah, Salatun Said, Hendaryono. (2019). *Jenis Mineral Lempung Endapan Kuarter Pantai Semarang Jawa Tengah dan Potensinya sebagai Lumpur Pemboran*. Jurnal Offshore, Volume 3 No. 1 Juni 2019 : 1 – 10.

