

DAFTAR PUSTAKA

- Ardi, D. (2018). Analisis Kestabilan Lereng Desain Akhir Tahun 2018 Di PIT Central Tutupan PT. Adaro Indonesia, Kecamatan Tanjung, Kabupaten Tabalong, Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Teknik Geologi*, 1(1).
- Arif, Irwandy.(2016). *Geoteknik Tambang: Mewujudkan Produksi Tambang yang Berkelanjutan dengan Menjaga Kestabilan Lereng*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama
- Anwar, H.Z., dan Kesumadharna, S., (1991), Konstruksi Jalan di daerah Pegunungan tropis, *Makalah Ikatan Ahli Geologi Indonesia*, PIT ke-20, Desember 1991, hal. 471- 481
- Bowles, JE. (1989). *Sifat-Sifat Fisik & Geoteknis Tanah*. Jakarta: Erlangga
- Bria, K., & Isjudarto, A. (2015). Analisis Kestabilan Lereng pada Tambang Batubara Terbuka Pit D Selatan Pt. Artha Niaga Cakrabuana Job Site Cv. Prima Mandiri Desa Dondang Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur. *ReTII*.
- Gani, H. S., Sophian, I., & Zakaria, Z. (2019). Probabilitas Kelongsoran Dan Indeks Kepercayaan Melalui Metode Probabilistik Pada Material Overburden Tambang Terbuka Batubara, Daerah Muaratewe, Kalimantan Selatan. *Geoscience Journal*, 3(3), 213-219
- Giffari, F. R. (2020). *Optimasi Desain Lereng Highwall Dan Lowwall Dengan Metode Kesetimbangan Batas Dan Probabilistik Pada PIT Muara Tiga Besar Utara Tambang Batubara PT. Bukit Asam Tbk, Tanjung Enim, Sumatera Selatan*.
- Harjanto, A., Putranto, T. T., & David, W. (2019). Penyusunan Zona Konservasi Dan Pemanfaatan Akuifer Bebas Pada Cekungan Airtanah Pagatan, Kabupaten Tanah Bumbu, Kalimantan Selatan. *TATALOKA*, 21(3), 482-496.

- HERYANTO, R. (2013). *Lingkungan pengendapan formasi pembawa batubara Warukin di daerah Kandangan dan sekitarnya (-)*. Bandung: Pusat Survei Geologi, Badan Geologi.
- Hoek, E.(2006). *Partical Rock Engineering*. Canada: Evert Hoek Consulting Engineer Inc.
- Horne, J.C., Ferm, J.C., Caruccio, F.T., & Baganz, B.P. 1978. Depositional Models in Coal Exploration and Mine Planning in Appalachian Region. *The American Association of Petroleum Geologist Bulletin*, Vol. 62, No. 12. pp. 2379-2411.
- Keputusan Menteri ESDM Nomor 1827 K/30/MEM/2018 *tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik*.
- Komisi Sandi Stratigrafi Indonesia*. 1996. Sandi Stratigrafi Indonesia. Ikatan Ahli Geologi Indonesia. Jakarta. 34 hal.
- Liong, G. T., & Herman, D. J. G. (2012). Analisa Stabilitas Lereng Limit Equilibrium vs Finite Element Method. In *HATTI Annual Scientific Meeting XVI*.
- Liong, G. T., & Herman, D. J. G. (2012). *Analisis Stabilitas Lereng Limit Equilibrium vs Finite Element Method*. HATTI Annual Scientific Meeting XVI.
- Moshab. 1997. *Geotechnical consideration in Underground Mines – Guidelines*. Dapertement of Industry and Resources – goverment of Western Australia.
- Ramadhian, R. A., Zakaria, Z., Muslim, D., Ashari, H., Santoso, M. J., & Hardian, A. (2019). Pengaruh Muka Air Tanah Terhadap Sudut Lereng Stabil Pada PIT “X” PT.Borneo Indobara, Kalimantan Selatan. *Geoscience Journal*, 3(4), 265-270.
- Rajagukguk, O. C., Turangan, A. E., & Monintja, S. (2014). Analisis Kestabilan Lereng dengan Metode Bishop (Studi Kasus: Kawasan Citraland sta. 1000m). *Jurnal Sipil Statik*, 2(3).

- Rusmarwanto, H., Kuncoro, B., & Harjanto, A. (2015). Geologi Dan Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Tebal Lapisan Batubara Di Daerah Cintapuri Dan Sekitarnya, Kecamatan Simpang Empat Pengaron, Kabupaten Banjar, Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmiah Geologi Pangea*. Vol. 2 (1), 46-55. ISSN 2356-024x.
- Rusni, S. O., Sophian, R. I., & Zakaria, Z. (2019). Probabilitas Longsor Pada Lereng Tambang Batubara Terbuka Sisi Sidewall Selatan Pit X, Kalimantan Selatan. *Geoscience Journal*, 3(5), 389-396.
- Rustandi, E., Nila, E. S., Sanyoto, P., dan Margono, U., 1995. *Peta Geologi Lembar Kota Baru, Kalimantan*. Pusat Survei Geologi, Bandung.
- Saptono, S. (2019). Sistem Klasifikasi Massa Batuan untuk Tambang Terbuka.
- Saptono, S. (2019). *Sistem Klasifikasi Massa Batuan untuk Tambang Terbuka*.
- Sepriadi, S., & Prastowo, A. (2019, September 18). Analisis Kestabilan Lereng Dengan Metode Keseimbangan Batas pada Lereng Highwall PIT 1 Utara Tmbang Banko Barat Menggunakan Software Geostudio Slope/W 2018 Di PIT Bukit Asam. *Jurnal Teknik Patra Akademika*, 10(01), 58-75. <https://doi.org/https://doi.org/10.52506/jtpa.v10i01.87>.
- Stacey, P., dan Read, John, 2009, *Open Pit Slope Design: Australia*, CSIRO Publishing.
- Sutjipto, Rachmat. (2020). Karakteristik dan Lingkungan Pengendapan Batubara Formasi Tanjung di Daerah Batulicin, Kalimantan Selatan. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*. 21. 157. 10.33332/jgsm.geologi.v21i3.538.
- Wentworth, C.K. 1922. A Scale of Grade and Class Terms for Clastic Sediments. *Journal of Geology*, Vol. XXX, p. 377-392.
- Witts, D., Hall, R., Nichols, G., and Morley, R. 2012. *A new depositional and provenance model for the Tanjung Formation, Barito Basin, SE Kalimantan, Indonesia*. *Journal of Asian Earth Sciences*, 56, p. 77-104.

Zuidam, R. A., 1983. *Guide to Geomorphology Aerial Photographic Interpretation and Mapping*. ITC, Enschede The Netherlands.

Zen, Z. A., Adnyano, A. I. A., & Rande, S. A. (2021). Rekomendasi Geometri Lereng Penambangan Optimum Pada Tambang Batugamping PT. Citatih Putra Sukabumi. *ReTII*, 544-554.