

DAFTAR PUSTAKA

- Abramson, Lee WA et al. 2002. *Slope Stability and Stabilization Methods, Second Edition*. John Wiley & Sons, Inc.
- Abdillah, R. A., Singgih, P., & Dwa D. W. 2017. “ Analisa Stabilitas Pada Lereng Tambang Terbuka Lapangan “TG””. *Jurnal Teknik ITS*. Vol. 6 (2) :81- 83.
- Alejano, L. R., Pons, B., Bastante F.G., Alonso, E dan Stockhausen, H, W. 2007. “Slope Geometry Design As A Means For Controlling Rockfalls In Quarries”. *International Journal Of Rock Mechanics and Mining Sciences*. Vol. 44 (6) : 903-921.
- Amri, N., Dharmawansyah, D., & Hermansyah. 2021. “Perbandingan Metode Bishop dan Janbu Dalam Analisis stabilitas Lereng Pada Oprit Jembatan Labu Sawo Sumbawa”. *Jurnal of Civil Engineerinnng and Planning*. Vol 2 (1) : 20-33.
- Arif, I. 2016. *Geoteknik Tambang*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Arifadillah, R, R., Zakaria, Z dan Sophian, R, I. 2021. Desain lereng optimal berdasarkan probabilitas kelongsoran melalui analisis balik di lereng tambang emas PIT X Jawa Barat. *Padjajaran Geoscience Journal*. Vol. 5 (3) : 211.
- Barber, A .J., Crow, M.J & Milsom, J. S. 2005. *Sumatra Geology, Resources and Tectonic Evolution*. The Geological Society : London.
- Bishop, M, G. 2001. *South Sumatra Basin Province, Indonesia: the Lahat/Talang Akar-Cenozoic Total Petroleum System*. Colorado: Geological Survey Colorado.
- De Coster, G, L. 1974. *The Geologi Of Central And South Sumatera Basin. Indonesia : Proceedings Of 2nd Indonesian Petroleum Association (IPA) Annual Convention*. Hal 77-110.
- Duncan, C, W dan Christopher, W, M. 2004. *Rock slope engineering: civil and mining*. London : Spon Press.
- Ganda, I., Roesyanto. 2012. Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan Perkuatan Geogrid. *Jurnal Teknik Sipil USU*. Vol 1 (2) : 1-2.

- Ginger, D., & Fielding, K. (2005). *The Petroleum System and Future Potential of the South Sumatra Basin*. Proceeding Indonesian Petroleum Association 30th Annual Convention and Exhibition.
- Hardiyatmo, H.C. 2006. *Tanah Longsor Dan Erosi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hoek, E., dan Bray, J. W. (1981). *Rock Slope Engineering*. The Institution of Mining and Metallurgy, 3rd edition : London.
- Kepmen, E.S.D.M., No. 1827. K/30/MEM/2018. 2018. Tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan Yang Baik. Lampiran II Tentang Pedoman Pengelolaan Teknis Pertambangan.
- Koesomadinata R.P., 1980. *Prinsip Sedimentologi*: Jilid 2. Jurusan Teknik Geologi ITB Bandung.
- Liong, G. T., & Herman, D. J. (2012). Analisa Stabilitas Lereng Limit Equilibrium vs Finite Element Method. *Annual National Conference PIT HATTI XVI*, 1-7.
- Ma'rief, A. A., Hedianto., Okviyani, N., Mahyuni, E. T., & Affan, A. 2022. "Analisis Stabilitas Lereng Tambang Batubara Dengan Menggunakan Metode Limit Equilibrium Pada PT. Kalimantan Prima Nusantara". *Jurnal Geoelebes*. Vol 6 (2) : 117-125.
- Nugroho. 2005. *Mekanika Tanah*. Jakarta : Erlangga.
- Pulunggono, A., Haryo, S. A., dan Kosuma, C. G. 1992. *Pre Tertiary And Tertiary Fault System as A Framework Of The South Sumatra Basin : A Study Of SAR Maps, Proceedings Indonesian Petroleum Association*. Indonesia.
- Rajaguguk, O.C.P., Turangan A.E., dan Sartje, M. 2014. Analisis Kestabilan Lereng dengan Metode Bishop (Studi Kasus : Kawasan Citraland sta.1000M). *Jurnal Teknik Sipil*. Vol. 2(3) : 139-147.
- Sepriadi., Prastowo, A.M. 2019. Analisis Kestabilan Lereng Dengan Metode Keseimbangan Batas Pada Lereng High Wall Pit 1 Utara Tambang Banko Barat Menggunakan Software Geostudio Slope/W 2018. *Jurnal Teknik Patra Akademika*. Vol. 10 (01) : 60-61.

- Shobari, A. I. 2019. Hubungan Nilai Koefisien Gempa Horizontal (K_h) Dengan Nilai *Safety Factor* (F_s) Daerah Cilengkrang. *Geoscience Journal*, Vol. 3 (4), : 243-253.
- Tandidatu, D. T., & Hariyadi, S. 2019. “Analisis Kemantapan Lereng Highwall Tambang Terbuka Menggunakan Metode Bishop Pada Pit 22 GN di Pit Kitadin Site Embalut Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur”. *Jurnal Geologi Pertambangan*. Vol 25 (2) : 25-37.
- Terzaghi, K., Peck, R. B., & Mesri, G. 1996. *Soil mechanics in engineering practice*. John Wiley & Sons.
- Van Bermelen R. W. 1949. *The Geology of Indonesia*. V. IA Govt. Printing Office The Houghe.
- Wibowo, W. dan Nurhakim. 2022. Kajian Teknis Design *Life Of Mine* (LOM) Tambang dengan Potensi Kerjasama *Sharing Wall Project* Melalui Pendekatan Analisis Kestabilan Lereng. *Jurnal Teknologi Berkelanjutan*. Vol. 11 (01) : 8.
- Wiradani, P.W, dan Heriyadi, B. 2018. Analisis Probabilitas Kelongsoran Menggunakan Metode Monte Carlo Pada Highwall Pit SB-II BK-14 PT. Trubaindo Coal Mining, Site Melak, Kabupaten Kutai Barat, Kalimantan Timur. *Jurnal Bina Tambang*. Vol.3 (4) : 16.
- Zakaria Z., 2009. *Analisis Kestabilan Lereng Tanah*. Laboratorium Geologi Teknik:Universitas Padjadjaran.