

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, K., & Steffi, D. (2015). Metode Analisis Deskriptif. *Jurnal Metode Ilmiah*, 2(3), 12.
- Bria, K., & Isjudarto, A. (2017). Analisis Kestabilan Lereng Pada Tambang Batubara Terbuka Pit D Selatan Pt . Artha Niaga Cakrabuana Job Site Cv . Prima Mandiri Desa Provinsi Kalimantan Timur. *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*.
- Chairani, S., Idkham, M., & Wahyuliana, D. (2015). Analisis Pengolahan Tanah Dengan Menggunakan Traktor Rodaempat Dan Pemberian Sekam Padi Terhadap Perubahan Sifatfisika Dan Mekanika Tanah. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 163–169.
- Cruden, D. M., & Varnes, D. J. (1996). Landslide types and processes. *Special Report - National Research Council, Transportation Research Board*, 247(January 1996), 36–75.
- Das, B. M. (1995). Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknik. *Penerbit Erlangga*, 1–300.
- Dwikasih, F. P., & Koesnaryo, S. K. S. (2020). Pengaruh Struktur Ketidakmenerusan Pada Kestabilan Lereng Penggalian Batuan. *Prosiding Seminar Teknologi* ..., 443–450. <https://ejournal.itats.ac.id/semitan/article/view/1049>
- Eveny, O. N. (2014). *Perbandingan Metode Bishop, Janbu Dan Spencer Dalam Perhitungan Stabilitas Lereng Pada Batuan Tuff*. 1–116.
- Handayani, L., & Latief, F. D. (2015). Karakterisasi Parameter Fisis Tanah pada Daerah Rawan Longsor Menggunakan Analisis Citra Digital (Digital Image Analysis). *Simposiu Nasional Inovasi Dan Pembelajaran Sains, June 2015*, 73–76.
- Haris, V. T., Lubis, F., & Winayati, W. (2018). Nilai Kohesi Dan Sudut Geser Tanah Pada Akses Gerbang Selatan Universitas Lancang Kuning. *SIKLUS: Jurnal Teknik Sipil*, 4(2), 123–130. <https://doi.org/10.31849/siklus.v4i2.1143>
- Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2015). *Tata cara pengklasifikasian tanah untuk keperluan teknik dengan sistem klasifikasi unifikasi tanah*.
- Keguruan, F., Ilmu, D. A. N., & Maret, U. S. (2010). *Surakarta Hadiningrat Tahun 2008 Dodit Wahyudi Mulyanto Nim K5404026*. 1–86.

- Liong, G. T., & Herman, D. J. G. (2012). Limit Equilibrium vs Finite Element Method. *HATTI Annual Scientific Meeting XVI, 4-5 Desember 2012*.
- Mau, J., Rasidi, N., & Hanggara, I. (2017). Studi Penentuan Faktor Keamanan Stabilitas Lereng Menggunakan Metode Fellinius Dan Bishop Pada Dinding Penahan Batu Kali Di Jl. Raya Beji Puskesmas Kota Batu. *Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Tribhuwana Tunggadewi Malang*.
- Ningtyas, G. R. (2021). Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember. In *Digital Repository Universitas Jember* (Issue September 2019).
- Nugroho, N. E., & Kristanto, W. A. D. (2019). Kajian Tingkat Risiko Tanah Longsor Desa Hargomulyo, Kecamatan Kokap, Kabupaten Kulonprogo. *Jurnal Ilmiah Lingkungan Kebumian Pelestarian Fungsi Bumi Dan Atmosfer*, 1(2):9-25, 9–25.
- Omar, H. (2010). Slope Stability Using Remote Sensing and Geographic Information System Along Karak Highway, Malaysia. In Notes. https://www.researchgate.net/publication/235781084_Slope_stability_analysis_using_remote_sensing_data
- Pangemanan, V., & Sompie, O. (2014). Analisis Kestabilan Lereng Dengan Metode Fellenius (Studi Kasus: Kawasan Citraland). *Jurnal Sipil Statik*, 2(1), 22–28. <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/3920>
- Parjaman, T., & Akhmad, D. (2019). 3077-10643-1-Pb. 5(November), 530–548.
- Permana, A. D. (2018). Fakultas Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan Nasional "VETERAN. *Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta Jl. Kalisahak No, 104*, 2021.
- Rafid, S. Al, & Anaperta, Y. M. (2020). Analisis Kestabilan Lereng Menggunakan Metode Bishop Pada Jalan Utama Menuju Penambangan Di Pt. Cahaya Bumi Perdana, Kota Sawah Lunto. *Jurusen Teknik Pertambangan Fakultas Teknik Univesitas Negeri Padang, Indonesia*, 6(2), 208–219.
- Rahman, N. A., Hidraul, J., Fakulti, H., & Awam, K. (2007). *Evaluation of Design Criteria for Inflow & Infiltration of Medium Scale Sewerage Catchment System (Penilaian Kriteria Rekabentuk Bagi Aliran Masuk & Penyusupan Sistem Pembentungan Berskala Sederhana)*. February.
- Santoso, D. H., Suharwanto, S., & Prasetyo, M. T. (2021). Analisis Kestabilan Lereng dan Pengelolaan Lereng Akibat Penambangan Andesit di Sebagian Kecamatan Bagelen Purworejo. *Jurnal Geografi : Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian*, 18(1), 46–51. <https://doi.org/10.15294/jg.v18i1.25913>
- Silvianengsih, Liliwarti, & Satwarnirat. (2015). Pengaruh Kadar Air Terhadap

- Kestabilan Lereng (Kampus Politeknik Negeri Padang). *Rekayasa Sipil*, 12(2), 36–45.
- Spencer, E. (1967). “Embankments Assuming Parallel Inter-Slice Forces.” *Géotechnique*, 17(1), 11–26.
- Takwin, G. A., Turangan A. E., & Rondonu, S. G. (2017). Analisis Kestabilan Lereng Metode Morgenstern-Price (Studi Kasus : Diamond Hill Citraland). *Tekno*, 15(67).
- Varnes, D. (1978). Slope Movement Types and Processes. *Special Report*, 176, 11–33.
- Wyllie, D. C., & Mah, C. W. (2017). Rock slope engineering: Civil and mining, 4th edition. *Rock Slope Engineering: Fourth Edition*, 1–432. <https://doi.org/10.1201/9781315274980>
- Peraturan
- Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 1827 K/30/MEM/2018 tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 96 Tahun 2021 Tentang Pelaksanaan Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral Dan Batubara
- Pedoman Departemen Pekerjaan Umum Pd T-09-2005-B tentang Rekayasa Penanganan Keruntuhan Lereng pada Tanah Residual dan Batuan
- Manual Petunjuk Pengujian Tanah Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Departemen pekerjaan Umum
- Spesifikasi ASTM D-1587-83 Pengambilan sampel tak terganggu (UDS)
- Spesifikasi SNI 03-3423-2008 : Cara Uji Analisis Ukuran Butiran Tanah
- SNI 1964:2008 mengenai Cara Uji Berat Jenis Tanah
- SNI 1965:2008 mengenai Cara Uji Penentuan Kadar Air untuk Tanah dan Batuan di Laboratorium
- SNI 2435:2008 mengenai Uji Keluusan Tanah oleh Air