

DAFTAR PUSTAKA

- Ahangar-Asr, A. F. (2010). A new approach for prediction of the stability of soil and rock slopes. *Engineering Computations*, 878–893. doi:<https://doi.org/10.1108/02644401011073700>
- Almizan, M. Z. (2019). HUBUNGAN SIFAT FISIK DAN MEKANIK TANAH DENGAN NILAI DAYA DUKUNG TANAH FONDASI DANGKAL DI KECAMATAN CIBIRU DAN SEKITARNYA KABUPATEN BANDUNG JAWA BARAT.
- Anton Nugroho, M. &. (2023). Analisis Kestabilan Lereng Highwall Seam C Pada Area Pit B Tambang Batubara PT. Mifa Bersaudara Kabupaten Aceh Barat, Provinsi Aceh. 340–346.
- Arif, i. (2016). *Geoteknik Tambang*. jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non-gedung (SNI 1726:2019)*. Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2017). *Tata cara perencanaan teknis timbunan tanah pada konstruksi jalan (SNI 8460:2017)*. Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2016). *Perencanaan jembatan terhadap beban gempa (SNI 2833:2016)*. Badan Standardisasi Nasional.
- Busra, M. I. (n.d.). Analisis Kestabilan Lereng Menggunakan Metode Janbu Simplified Pada Blok Bukit Jaya Pt. Cahaya Bumi Perdana Kota Sawahlunto Provinsi Sumatera Barat. . *Jurnal Bina Tambang*, 2021.
- Donald P. Coduto, W. A.-c. (2016). *Foundation design : principles and practices*. California: Pearson.
- Ferry ardinata, A. (2020). KAJIAN PENGGUNAAN BUNDWALL UNTUK KESETABILAN LERENG DISPOSAL KUTAI BARAT KALIMANTAN TIMUR. *Jurnal Ulul Albab*, 53-59.

- Gabriella, V. P. (2014). ANALISIS KESTABILAN LERENG DENGAN METODE FELLENIUS (Studi Kasus: Kawasan Citraland). *Jurnal Sipil Statik*, 2(1), 37–46.
- Hawanto, A. A. (2021). ANALISIS SIFAT FISIK DAN MEKANIS TANAH LEMPUNG MENGGUNAKAN BAHAN ADDITIVE DIFA SOIL STABILIZER DAN SEMEN.
- Hidayat, D. N. (2019). ANALISA PERHITUNGAN SUMBERDAYA CADANGAN BATUBARA TERUNJUK MENGGUNAKAN METODE CROSS SECTION DAN METODE KERUCUT TERPANCUNG DI PT. CIPTA KRIDATAMA JOB SITE PT MIFA BERSAUDARA. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Pertambangan*, 12.
- Jaiswal, A. V. (2024). Evaluation of slope stability through rock mass classification and kinematic analysis of some major slopes along NH-1A from Ramban to Banihal, North Western Himalayas. *Journal of Rock Mechanics and Geotechnical Engineering*, 16(1), 167–182. doi:<https://doi.org/10.1016/j.jrmge.2023.02.021>
- Khodijah, S. S. (2022). ANALISIS KESTABILAN LERENG MENGGUNAKAN METODE KESETIMBANGAN BATAS DALAM KONDISI STATIS DAN DINAMIS PADA PIT X, TANJUNG ENIM, SUMATRA SELATAN.
- Kumar, M. R. (2017). Slope stability analysis of Balia Nala landslide, Kumaun Lesser Himalaya, Nainital, Uttarakhand, India. *Journal of Rock Mechanics and Geotechnical Engineering*, 9(1), 150–158. doi: <https://doi.org/10.1016/j.jrmge.2016.05.009>
- Kurniawan Pitta Wardana, M. (2020). Penerapan Design Mud Pocket Dalam Proses Pembuangan Lumpur Pada Penambangan Batubara 1. *PROSIDING TPT XXIX PERHAPI 2*, 549-556.
- LEE ABRAMSON Hatch Mott MacDonald Millburn, J. W. (2001). SLOPE STABILITY AND STABILIZATION METHODS Second Edition.
- Mikroutsikos, A. T. (2024). Slope stability of reclaimed coal mines through a new water filling index. *Journal of Rock Mechanics and Geotechnical Engineering*, 16(3), 828–839. doi:<https://doi.org/10.1016/j.jrmge.2023.08.022>

- Mulja, T. H. (2020). The Miwah high-sulphidation epithermal Au–Ag deposit, Aceh, Indonesia Geology and spatial relationships of gold with associated metals and structures. *Ore Geology Reviews*, 123. doi:<https://doi.org/10.1016/j.oregeore>
- Mutyaraharjo, A. A. (2023). ANALISIS DESAIN BUND WALL UNTUK MENAHAN GAYA LONGSOR TIMBUNAN PADA TANAH LUNAK. *Jurnal Ilmiah Desain & Konstruksi*, 27-37.
- N.R Cameron., J. B. (1983). Peta Geologi Lembar Takengon, Sumatra.
- Nasional, B. S. (2019). Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non-gedung (SNI 1726:2019). *Badan Standardisasi Nasional*.
- Noorchayo. (2019). STABILITAS LERENG DISPOSAL SERELO SELATAN DI PT. BUMI MERAPI ENERGI . *Jurnal Pertambangan*., 44-51.
- Panguriseng, D. (2018). DASAR-DASAR MEKANIKA TANAH.
- Santoso, D. H. (2021). Analisis Kestabilan Lereng dan Pengelolaan Lereng Akibat Penambangan Andesit di Sebagian Kecamatan Bagelan Purworejo. *Jurnal Geografi : Media Informasi Pengembangan dan Profesi Kegeografian*, 46-51.
- Sugiyono. (2007). *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung : CV ALFABETA.
- Turupadang, W. (2019). ANALISIS METODE PENGGALIAN PADA MATERIAL LUNAK DENGAN MENGGUNAKAN PC 2000 HINGGA PC 4000 DI TAMBANG LATI, PT BERAU COAL. *PROSIDING TPT XXVIII PERHAPI 2019*, 103-112.
- Urwatul W, D. M. (2024). Analisis Kinematik Dan Karakterisasi Massa Batuan Menggunakan Metode Kuantifikasi Geological Strength Index (GSI) Pada Lereng Tambang Batubara PT. Mifa Bersaudara. *Jurnal Geosains dan Teknologi*, 47-61.
- Utoyo, H. &. (2013). IRON ORE AND GOLD MINERALIZATION ALONG THE NORTHERN PART OF THE BARISAN RANGE, NANGROE ACEH DARUSSALAM (NAD).
- Van, R. B. (1949). The Geology Of Indonesia Vol. IA. *Government Printing Office, The Hague*.