

DAFTAR PUSTAKA

- Alimano, M. (2011). *Konsep Pedoman Pengelolaan Penimbunan Batuan Penutup Di Pertambangan Mineral Indonesia*. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Teknologi Mineral Dan Batubara.
- Arif, I. I. (2016). *Geoteknik Tambang*. Gramedia Pustaka Utama.
- Abdillah, R. A., Purwanto, M. S., & Warnana, D. D. (2017). Analisa Stabilitas Pada Lereng Tambang Terbuka Lapangan “Tg.” *Jurnal Teknik Its*, 6(2), 281–283.
- Adrian, D., & Mulyatno, B. S. (2018). Identifikasi Dan Estimasi Sumber Daya Batubara Menggunakan Metode Poligon Berdasarkan Intepretasi Data Logging Pada Lapangan” Ada”, Sumatera Selatan. *Jge (Jurnal Geofisika Eksplorasi*, 4(1), 73–87.
- Alimano, M. (2011). *Konsep Pedoman Pengelolaan Penimbunan Batuan Penutup Di Pertambangan Mineral Indonesia*. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Teknologi Mineral Dan Batubara.
- Alwiyah, A., Lukito, H., Kristanto, W. A. D., Nugroho, N. E., & Suharwanto, I. (2023). Evaluasi Dan Pengelolaan Lereng Bekas Tambang Breksi Andesit Dusun Siluk Kelurahan Selopamioro Kepanewon Imogiri Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Lingkungan Kebumian Indonesia*, 1(1), 11–11.
- Amri, M. A., Lestari, A. D., Suherman, D. N., Yarra, S., & Sulastris, M. (2024). Analisis Geomorfologi Daerah Desa Ngoro-Oro Dan Sekitarnya Kecamatan Patuk, Kabupaten Gunung Kidul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Lingkungan Dan Bencana Geologi*, 14(3), 158–168.
- Amri, N., Dharmawansyah, D., & Hermansyah, H. (2021). Perbandingan Metode Bishop Dan Janbu Dalam Analisis Stabilitas Lereng Pada Oprit Jembatan Labu Sawo Sumbawa. *Journal Of Civil Engineering And Planning (Jcep*, 2(1), 20–33.
- Arif, I. I. (2016). *Geoteknik Tambang*. Gramedia Pustaka Utama.

- Arifin, M., Putri, N. D., Sandrawati, A., & Harryanto, R. (2018). Pengaruh Posisi Lereng Terhadap Sifat Fisika Dan Kimia Tanah Pada Inceptisols Di Jatinangor. *Soilrens*, 16(2), 37–44.
- Arzaq, M. H., Wardoyo, S. S., & Wicaksono, A. P. (2021). February). Identifikasi Karakteristik Longsor Dan Analisis Kestabilan Lereng (Studi Kasus: Dusun Banjarharjo Ii, Desa Muntuk, Kecamatan Dlingo, Kabupaten Bantul. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumian Satu Bumi*, 2(1)).
- Azizah, C., Lizar, C. A., & Risna, Y. K. (2024). *Metode Empiris Untuk Menganalisis Aliran Limpasan Permukaan Dalam Perancangan Sumberdaya Air*. Metode Empiris Untuk Menganalisis Aliran Limpasan Permukaan Dalam Perancangan Sumberdaya Air.
- Das, B. M., Endah, N., & Mochtar, I. B. (1995). *Mekanika Tanah*. Erlangga.
- Fauziah, N., Haraty, S. R., & Ngkoimani, L. (2023). Engineering Geology And Slope Stability Analysis In Kendari-Andoolo Road Section, Wolasi District, South Konawe Regency, Southeast Sulawesi. *Jurnal Rekayasa Geofisika Indonesia*, 5(01), 47–57.
- Hardianti, S., Adiwarmanto, M., & Saputra, R. (2023). Perencanaan Desain Disposasi Dan Perhitungan Kapasitas Disposasi Di Banko Selatan Pt Bukit Asam, Tbk. *Provinsi Sumatera Selatan. Jurnal Teknik Patra Akademika*, 14(02), 83–91.
- Hia, H. B. S. (2019). Analisa Stabilitas Lereng Dengan Menggunakan Software Stabil 2010. *Jurnal Tedc*, 13(3), 305–310.
- Hidayat, R. (2020). Analisis Numerik Pengaruh Infiltrasi Hujan Terhadap Stabilitas Lereng Di Pangkalan, Sumatera Barat. *Jurnal Teknik Hidraulik*, 11(1), 25–36.
- Indriani, Y. N., Kusumayudha, S. B., & Purwanto, H. S. (2017). Analisis Gerakan Massa Berdasarkan Sifat Fisik Mekanik Tanah Daerah Kalijambe, Kecamatan Bener, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah. *Jurnal Mineral, Energi, Dan Lingkungan*, 1(2), 39–49.
- Irawan, R. A. H. M. A. T. (2017). *Kajian Penataan Sistem Drainase Perkotaan*

Berdasarkan Rencana Pola Ruang. Institut Teknologi Sepuluh November.

- Korah, T., Turangan, A. E., & Sarajar, A. N. (2014). Analisis Kestabilan Lereng Dengan Metode Janbu (Studi Kasus: Kawasan Citraland. *Jurnal Sipil Statik*, 2(1).
- Kurniawati, D., Meviana, I., & Setyowati, N. (2022). Identifikasi Karakteristik Dan Faktor Pengaruh Pada Bencana Longsor Lahan Di Kecamatan Dau. *Jurnal Swarnabhumi: Jurnal Geografi Dan Pembelajaran Geografi*, 7(2), 142–149.
- Kurniawati, W. (2023). Menganalisis Batuan Dan Tanah Di Permukaan Bumi. *Scientica: Jurnal Ilmiah Sains Dan Teknologi*, 1(3), 366–378.
- Lestari, E. (2016). Penerapan Konsep Zero Runoff Dalam Mengurangi Volume Limpasan Permukaan (Perumahan Puri Bali, Depok. *Forum Mekanika*, 5(1), 27–34.
- Mahreni, M., & Puspitasari, M. (2019). *Pencucian Batubara*.
- Malihah, L. (2022). Tantangan Dalam Upaya Mengatasi Dampak Perubahan Iklim Dan Mendukung Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan: Sebuah Tinjauan. *Jurnal Kebijakan Pembangunan*, 17(2), 219–232.
- Mulyanto, D., Ps, S., & Lukito, H. (2011). Genesis Pedon Tanah Yang Berkembang Di Atas Batuan Karbonat Wonosari Gunungkidul. *Forum Geografi*, 25(2), 100–115.
- Munandar, A. I., Zeffa Aprilasani, S. T., Samputra, P. L., Pi, S., & M, M. (2018). *Industri Pertambangan Di Indonesia*. Bypass.
- Nganro, S., Trisutomo, S., Barkey, R. A., & Ali, M. (2019). Analisis Koefisien Limpasan Permukaan Kota Makassar Dengan Metode Cook. *Tataloka*, 21(2), 285.
- Notohadiprawiro, T. (1998). Tanah Dan Lingkungan. *Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Dan Kebudayaan. Jakarta*, 237.
- Novita, D. (2016). Karakteristik Dan Lingkungan Pengendapan Batubara Formasi Warukin Di Desa Kalumpang, Binuang, Kalimantan Selatan. *Jurnal Geologi Dan*

Sumberdaya Mineral, 17(3), 139–152.

- Pamuji, A. F. A., Sophian, R. I., & Muslim, D. (2018). Pengaruh Geological Strength Index (Gsi) Terhadap Nilai Faktor Keamanan Melalui Simulasi Kestabilan Lereng Tambang, Kecamatan Batu Kajang, Kabupaten Paser. *Kalimantan Timur. Padjadjaran Geoscience Journal*, 2(6), 487–497.
- Pasla, F. R., Sompie, O. B., & Rondonuwu, S. G. (2022). Kajian Gerakan Tanah Dan Penanggulangannya Pada Ruas Jalan Worotican–Poopo–Sinisir, Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, 12(1).
- Prabowo, B., Setiawan, H., & Indrawan, I. G. B. (2022). Analisis Kestabilan Lereng Tambang Terbuka Blok A Sisi Timur Daerah Tanjung Lalang, Kecamatan Tanjung Agung, Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. *Jurnal Sosial Teknologi*, 2(1), 58–71.
- Prasetyo, B. H. (2009). Red Soils From Various Parent Materials In Indonesia: The Prospect And Their Management Strategic. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 3(01), 132496.
- Prasetyo, S. I., Hariyanto, R., & Cahyadi, T. A. (2011). *Studi Kasus Analisa Kestabilan Lereng Disposal*.
- Prawira, H., Rosadi, P. E., Cahyadi, T. A., Riyadi, F. A., & Herniti, D. (2024). Analisis Hidrologi Menggunakan Metode Rasional Dan Nakayasu Untuk Sistem Penyaliran Tambang Pada Pt. Trubaindo Coal Mining, Kabupaten Kutai Barat, Propinsi Kalimantan Timur. *Jurnal Teknologi Pertambangan*, 10(1), 10–22.
- Qadaryati, N., Praditya, D. T., Hidajat, W. K., & Martiningtyas, I. (2019). Penentuan Lingkungan Pengendapan Batubara Berdasarkan Karakteristik Dan Maseral Batubara Di Pt X, Kabupaten Nunukan, Kalimantan Utara. *Jurnal Geosains Dan Teknologi*, 2(3), 107–116.
- 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).

- Rekzyanti, R., Balamba, S., & Manaroinson, L. (2016). Analisa Kestabilan Lereng Akibat Gempa (Studi Kasus: Iain Manado. *Tekno*, 14(66).
- Reno, A., Sarie, F., & Gandi, S. (2020). Pengaruh Penambahan Pasir Pada Tanah Lempung Terhadap Nilai Daya Dukung Dan Kuat Tekan Bebas. *Jurnal Teknika: Jurnal Teoritis Dan Terapan Bidang Keteknikan*, 4(1), 63–72.
- Santoso, D. H., Suharwanto, S., & Prasetyo, M. T. (2021). Analisis Kestabilan Lereng Dan Pengelolaan Lereng Akibat Penambangan Andesit Di Sebagian Kecamatan Bagelan Purworejo. *Jurnal Geografi: Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian*, 18(1), 46–51.
- Shilvyanora, A. R., & Ag, I. (2017). Pengaruh Morfologi Dan Sifat Material Terhadap Kestabilan Lereng Di Kecamatan Kalibawang, Kulon Progo. *Jurnal Teknologi Technoscientia*.
- Siagian, H. P. (2013). Anomali Gaya Berat Kaitannya Terhadap Keterdapatan Formasi Pembawa Batubara Di Daerah Banjarmasin Dan Sekitarnya, Kalimantan Selatan. *Jurnal Geologi Dan Sumberdaya Mineral*, 14(4), 29–37.
- Siregar, S. A. F., Syahputra, I., & Silviana, M. (2024). Analisis Dan Desain Stabilitas Lereng Pada Jembatan Pango Menggunakan Software Rocscience Slide 6.0. *Journal Of Multidisciplinary Inquiry In Science, Technology And Educational Research*, 1(4), 1765–1778.
- Suhayadi, F. (2022). *Kajian Lingkungan Pengendapan Berdasarkan Karakteristik Batubara Formasi Pulau Balang*. *Jurnal Riset Teknik Pertambangan*.
- Sundari, W. (2024). Analisis Kestabilan Lereng Di Kelurahan Oebufu, Kota Kupang, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Teknologi*, 18(1), 23–26.
- Tantowy, A., Syarifudin, A., & Haris, A. (2024). Efektivitas Penggunaan Kuriflock Dalam Menurunkan Kadar Tss, Besi Dan Mangan Pada Air Tambang Di Settling Pond Pt. Adaro Indonesia. *Jurnal Sains Farmasi Dan Kesehatan*, 2(2), 92–98.
- Wardani, M. K., Nuciterani, F. T., & Aulady, M. F. N. (2019). Evaluasi Potensi Kelongsoran Pada Lereng Alam Akibat Perubahan Sudut Kemiringan

Menggunakan Metode Fellenius. *Jurnal Manajemen Aset Infrastruktur & Fasilitas*, 3.

Yusra, R. A., & Prabowo, H. (2021). Optimasi Pencampuran Batubara Dengan Menggunakan Metode Trial And Error Untuk Memenuhi Standar Batubara Pltu Sawahlunto Studi Kasus Pt. *Cahaya Bumi Perdana. Journals Mining Engineering: Bina Tambang*, 6(1), 100–109.

Yusuf, M., Agustang, A., Idkhan, A. M., & Rifdan, R. (2021). Transformasi Lembaga Koperasi Di Era Industri 4.0. *Jisip (Jurnal Ilmu Yusuf, M., Agustang, A., Idkhan, A. M., & Rifdan, R. (N.D.). Transformasi Lembaga Koperasi Di Era Industri 4.0. Jisip (Jurnal Ilmu Sosial Dan Pendidikan, 5(4).Sosial Dan Pendidikan, 5(4).*

Zakaria, Z. (2009). Analisis Kestabilan Lereng Tanah. In *Program Studi Teknik Geologi Fakultas Teknik Geologi. Universitas Padjajaran*.