

## DAFTAR PUSTAKA

### Buku dan Artikel Jurnal:

1. Aditiawarman, 2015, "Analisis Statistik", Jakarta.
2. Adnan, Fadjar, 2008, "Aplikasi Simulasi Monte-Carlo dalam Estimasi Biaya Proyek", Jurnal Smartek.
3. Ahmad, Masagus A., dkk, 2011, "Aplikasi Probabilistik Untuk Analisis Kestabilan Lereng Tunggal (Studi Kasus Di PT Tambang Batubara Bukit Asam Tbk. Tanjung Enim, Sumatera Selatan)", Prosiding TPT XX PERHAPI, Mataram.
4. Ahmad, Masagus A., 2014, "Pengembangan Metode Penentuan Reliabilitas Kestabilan Lereng Tambang Terbuka Batubara di Indonesia", Disertasi Doktor pada Institut Teknologi Bandung, Bandung.
5. Ahmad, Masagus A., dkk, 2018, "Pengaruh Geometri Lereng Terhadap Perolehan Batubara Tertambang Di PT Arutmin Indonesia Site Kintap Kalimantan Selatan", Seminar Nasional Pakar ke 1, Jakarta
6. Anonim, 1998, "*For the Tropical Engineering Field*", Universitas Teknologi Malaysia.
7. Anonim, 1999, "ASTM, D2850 - *Standard Test Method for Unconsolidated-Undrained Triaxial Compression Test on Cohesive Soils*", Astm D2850, 4 July 1995.
8. Anonim, 2019, "Geologi Regional Tanjung Enim", Satuan Kerja Geologi Rinci dan Geoteknik PT XYZ.
9. Anonim, 2019, "Rencana Produksi", Satuan Kerja Rencana Operasi PT XYZ.
10. Arief, I, 2016, "Geoteknik Tambang: Mewujudkan Produksi Tambang yang Berkelanjutan dengan Menjaga Kestabilan Lereng", PT Gramedia Pustaka Utama : Jakarta, Indonesia.
11. Arif, Irwandy, 2016, "Geoteknik Tambang", Institut Teknologi Bandung: Bandung.
12. Aririzki, 2005, "Uji Normalitas Secara Analitik", Jakarta.
13. Bhina, Krahn, 2013, "Uji Normalitas Secara Deskriptif", Jakarta.
14. Bishop, A. W., 1955, "*The Use of Slip Surface in The Stability of Analysis Slopes*", Geotechnique, Vol 5, London.

15. Das, Braja M., 1985, "*Principles of Geotechnical Engineering, 3rd ed, Carbondale Southern Illinois University*", PWS Publishing Company, Boston.
16. Das, Braja M., 2005, "*Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis)*", Jilid 1,2, Erlangga, Jakarta.
17. Gunradi, R., dkk, 2005. "Pemantauan dan Evaluasi Konservasi Sumber Daya Mineral, di Daerah Kabupaten Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan, Kolukium Hasil Lapangan, 2005", Bandung: Subdit. Konservasi, Pusat Sumber Daya Geologi.
18. Hirnawan, R. F, 1994. "Peran Faktor-Faktor Penentuan Zona Berpotensi Longsor dalam Mandala Geologi dan Lingkungan Fisiknya di Jawa Barat", Majalah Ilmiah, Universitas Padjajaran.
19. Hoek, dan Bray, 1981. "*Rock Slope Engineering 3rd*". London: Institution of Mining and Metallurgy.
20. Iman, R.L., Davenport, J.M. dan Zeigler, D.K, 1980, "*Latin Hypercube sampling (A program user's guide). Technical Report SAND79-1473. Albuquerque*", New Mexico: Sandia Laboratories.
21. Krahn, J., 2004, "*Stability Modeling with SLOPE/W, 1st Edition*", Canada: GEOSLOPE/W International, Ltd.
22. Made, Astawa, dkk, 2014, "Mekanika Batuan", Penerbit Institut Teknologi Bandung (ITB): Bandung.
23. Meinhardt, H, 1987, "*Models for positional signalling, the threefold subdivision of segments and the pigmentation pattern of molluscs*", J. Embryol.exp. Morph. 83, 289–311.
24. Nasrul, 2015, "Uji Normalitas Secara Deskriptif Soedarmo, D., & Purnomo, E. (1993)", Mekanika Tanah. Malang: Kanisius.
25. Oldeman, I.R., ZLas & N. Darwis, 1979, "*An Agroclimatic map of Sumatera Centr.Res, Inst.Agric*", Bogor.N0. 52,35 pp
26. Schmidt, F. H dan Ferguson, J. H. A, 1951, "*Rainfall Types Based On Wet and Dry Period Rations for Indonesia With Western New Guinea*". Jakarta: Kementrian Perhubungan Meteorologi dan Geofisika.
27. Startzman, R.A. dan Wattenbarger, R.A, 1985, "*An improved computation procedure for risk analysis problems with unusual probability functions*", Proc. symp. Soc. Petroleum Engineers hydrocarbon economics and evaluation, Dallas.
28. Supandi, 2013, "Pemodelan Parameter Geoteknik dalam Merespon Perubahan Desain Tambang Batubara Sistem Tambang Terbuka", SEMNAS Ke-8: Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi, Yogyakarta.

29. Untung, Wachyudi, dkk., 2018, "Analisis Kestabilan Lereng Dinding Akhir di PIT Barat laut pada Penambangan Batubara di PT Putera Bara Mitra, Kecamatan Mentewe, Kalimantan Selatan", *Kurvatek Vol.3*, Yogyakarta.
30. Wyllie, D.C. dan Mah, C.W., 1981, "*Rock Slope Engineering Civil and Mining*, hal. 431", Spon Press, London.
31. Zakaria, Zufaldi., 2009, "Analisis Stabilitas Lereng", seri mata kuliah Geoteknik, Laboratorium Geologi Teknik Fakultas Teknik Geologi Universitas Padjadjaran (*Tidak diterbitkan*), Bandung.

**Peraturan Perundangan:**

1. Anonim, 2018, "Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik", Kepmen 1827 K/ 30/ MEM/ 2018, Menteri Energi dan Sumberdaya Mineral.

**Sumber *Online*:**

1. Azhary, 2017, "Desain Lereng pada Tambang Terbuka; dari Pendekatan Geologi dan Geomekanika", [tambangunp.blogspot.com](http://tambangunp.blogspot.com), Diakses pada tanggal 08 Juli 2019.
2. Azhary, 2018, "Apa itu Faktor Keamanan Pada Lereng Tambang (*Factor of Safety*)", [tambangunp.blogspot.com](http://tambangunp.blogspot.com), Diakses pada tanggal 08 Juli 2019.