

- Arinaldo, D. dan Adiatma, J. C. 2019. *Dinamika Batu Bara Indonesia: Menuju Transisi Energi yang Adil*. Institute for Essential Services Reform (IESR): Jakarta Selatan.
- Anggayana, K. (2002). *Genesa batubara*. Bandung: Departemen Teknik Pertambangan, Institut Teknologi Bandung.
- Arif, Irwandy, 2016. *Geoteknik tambang mewujudkan produksi tambang yang berkelanjutan dengan menjaga kestabilan lereng*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama
- Ash, J. (1990). *Drilling and blasting pattern design*. Rotterdam: A.A. Balkema.
- Awang, S. (2004). *Diktat Perencanaan Tambang Terbuka*. UNISBA.
- Aubertin, M., Li, L., & Simon, R. (2021). *Rock mechanics and engineering*. Boca Raton: CRC Press.
- Bamford, T., Esmaili, K., & Schoellig, A. (2021). Rock fragmentation analysis using deep learning. *International Journal of Mining Science and Technology*.
- Badley, M. E. 1985. *Practical Seismic Interpretation*. International Human Resources Development Co.
- Bancroft, J. D., and Stevens, A. 1990. *Theory and Practice of Histological Techniques*. 3rd ed. Churchill Livingstone.
- Barber, A. J., Crow, dan Milsom, J. S. 2005. *Sumatra: Geology, Resources and Tectonic Evolution*. The Geological Society of London: London.
- Bandhari, R. (1997). *Blasting practices in surface mining*. New Delhi: Oxford & IBH Publishing.
- Cook, A. C. (1982). *The origin and petrology of organic matter in coals, oil shales, and petroleum source rocks*. Wollongong: University of Wollongong.
- Deere, D. U. (1989). *Rock quality designation (RQD) after twenty years*. Waterways and Experiment Station, 67.

- Deere, D. U. (1964). Technical description of rock cores for engineering purposes. *Rock Mechanics and Engineering Geology*, 1(1), 16–22.
- Diessel, C. F. K. (1992). *Coal-bearing depositional systems*. Berlin: Springer-Verlag.
- Dick, R. A., Fletcher, L. R., & D'Andrea, D. V. (1995). *Explosives and blasting procedures manual*. U.S. Bureau of Mines.
- Essen, E., & Bligen, M. (2005). *Rock blasting and explosives engineering*. London: Taylor & Francis.
- Franklin, J. A., Broch, E., & Walton, G. (1971). *Logging The Mechanical Character of Rock. Section A of the Institution of Mining and Metallurgy*, Vol 80, A1-A10.
- Frianto, A., Nugroho, B., dan Prasetyo, D. (2014). Evaluasi pola pengeboran dan peledakan pada tambang terbuka. *Jurnal Teknologi Mineral*, 21(2), 45–52.
- Geofisika Batubara dengan Metode Well Logging di Daerah Musi Banyuasin, Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan*. Sub Direktorat
- Habibie.M.D.,Prabowo. H. (2020). Estimasi Sumber Daya Batubara Menggunakan Perbandingan Metode Polygon Dan Cross Section Di Pit I Pt Atoz Nusantara Mining, Pesisir Selatan, Sumatera Barat. *Jurnal Bina Tambang*. Vol. 5(2).Azizah, F. R., Hiskiawan, P., dan Hartanto, S. 2016. *Evaluasi Metode Time-Depth Curve Untuk Konversi Waktu Menjadi Kedalaman Pada Lapangan Penobscot, Nova Scotia, Kanada*. *Jurnal ILMU DASAR* Vol. 17 No. 1.
- Horne, J. C., 1978, *Depositional Models in Coal Exploration and Mine Planning in the Appalachian Region*, Texas. AAPG Convention SEPM Houston.
- Hudson, J. A., & Harrison, J. P. (1997). *Engineering rock mechanics: An introduction to the principles*. Oxford: Pergamon.
- Hustrulid, W. A. (1999). *Blasting principles for open-pit mining*. Rotterdam: A.A. Balkema.
- Ibransyah, D. Zahar, W. Yulanda, Y.A., dan Megasukma. Y. Rencana Penjadwalan Produksi Dan Perancangan Sequence Penambangan Batubara Pada Tahun 2024 Di Pt Tambang

Bukit Tambi Desa Padang Kelapo, Kecamatan Muara Sebo, Kabupaten Batanghari, Provinsi Jambi. *Jurnal Teknik Kebumihan*. Vol 11 (2).

ISRM. (1977). Suggested methods for determining the strength of rock materials. *International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences*, 14, 127–140.

ISRM. (1979). Suggested methods for the quantitative description of discontinuities in rock masses. *International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences*, 16, 319–368.

Indrajaya, F. Natalia, A.Y. (2019). Perancangan Sequence Penambangan Batubara pada PT XYZ Provinsi Sumatera Selatan. *Journal Geomine*. Vol 7 (3): 230- 240.

Kabwe, E. (2019). Optimization of drilling and blasting parameters. *International Journal of Mining Engineering*,

Kim, D., Lee, J., & Park, H. (2017). Rock mass classification and its application in engineering. *Engineering Geology*, 220, 1–10.

Kingston, J. (1988). Basin classification and tectonic setting. Dalam Yuniardi, Y. (2012). *Studi cekungan sedimen Indonesia*.

Koesnaryo (2001). *Teknik peledakan pada tambang terbuka*. Bandung: Penerbit ITB.

Konya, C. J. (1995). *Surface blasting design*. Englewood Cliffs: Prentice Hall.

Konya, C. J., & Walter, E. J. (1990). *Surface blast design*. Englewood Cliffs: Prentice Hall.

Kuznetsov, V. M. (1973). *The mean diameter of fragments formed by blasting rock*. Soviet Mining Science, 9(2), 144–148.

Lilly, P. A. (1986). An empirical method of assessing rock mass blastability. In *Proceedings of the Large Open Pit Mining Conference* (pp. 89–92).

Lilly, P. A. (1999). Dalam Hustrulid, W. (1999). *Blasting principles for open-pit mining*.

Luthfia, A. (2020). *Proses penambangan batubara*. Jurnal Pertambangan

Moss, A. J., & Chambers, M. J. (1999). *Geomorphology*. London: Routledge.

- Mandew, P. Putra, H. J. Habrianto, R. dan Hardianto, Z. (2021). Perancangan Sequence Penambangan Batubara di Pit Tutupan Selatan Area Mitsubishi, PT Pamapersada Nusantara Jobsite PT Adaro Indonesia, Kalimantan Selatan. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*. Vol 3 (2).
- Miftahuddin. (2016). Analisis Unsur-unsur Cuaca dan Iklim Melalui Uji Mann-Whitney Multivariat. *Jurnal Matematika, Statistika Dan Komputasi*, 13(1), 26–38.
- Murtiyoso, A., Zahar, W. dan Yulanda, Y.A. (2024). Rekonsiliasi Rencana Penambangan Bulanan Terhadap Aktual Penambangan pada PT Caritas Energi Indonesia, Kabupaten Sarolangun, Jambi. *Jurnal Pertambangan dan Lingkungan*. Vol 5 (1).
- Muslim. Ibrahim, E. Suwardi, F.R. (2015). Rekonsiliasi Penambangan Antara Rencana Penambangan Bulanan dengan Realisasi di Tambang Swakelola B2 PT. Bukit Asam (Persero), Tbk. *Jurnal Ilmu Teknik*. Vol 3 (1)
- Nainggolan, B., Simanjuntak, R., dan Siregar, M. (2018). Pengaruh parameter peledakan terhadap fragmentasi batuan. *Jurnal Teknik Pertambangan*, 4(2), 85–92.
- Nobel, R. (2011). Blasting and fragmentation control. *Mining Technology Journal*, 120(3), 145–152.
- Parhusip, M., Bargawa, W. S., & Cahyadi, T. A. (2021). Simulasi Rancangan 40 Teknis dan Penjadwalan Penambangan dengan Metode Block Strip Mining. *Journal Geosapta*, Vol 7 (2).
- Priest, S. D. (1976). *Discontinuity spacings in rock*. *International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences—Geomechanics Abstracts*, 135- 148
- Siahaan, E. (2019). Tahapan penambangan batubara. *Journal Geologi Terapan*,
- Suhairi, R., Nurhakim, N., dan Riswan, R. (2018). Evaluasi Kemajuan Tambang Bulanan Berdasarkan Metode Survei Pada PT XYZ. *Jurnal Geosapta*, 4 (1).
- Supriyadi, Akuan, A. dan Mardiah (2017). Optimalisasi Perencanaan Tambang Berdasarkan Pemilihan Kebutuhan Alat Berat Untuk Mencapai Target Produksi di Tambang Besar

- (TB 2.2) Tempilang Front 1 Kec. Tempilang Mitra PT Timah (Persero) Tbk. *Journal Mineral*. Vol 2 (2):1-8.
- Rai, M. A. (2013). *Geoteknik tambang*. Bandung: ITB.
- Ramdhan, M. (2010). Modifikasi kerangka tektonik Cekungan Kutai. *Laporan penelitian*.
- Rosari, R., dkk. (2017). Analisis sifat mekanik batuan. *Jurnal Teknik Pertambangan*, 3(2), 101–110.
- Satjana, A. H., Nugroho, D., & Surantoko, I. (1999). Tectonic framework and stratigraphy of the Kutai Basin. *Proceedings of the Indonesian Petroleum Association*.
- Schön, J. H. (2015). *Physical properties of rocks: Fundamentals and principles of petrophysics*. Oxford: Elsevier.
- Selby, M. J. (1993). *Hillslope materials and processes* (2nd ed.). Oxford: Oxford University Press.
- Siahaan, R. (2019). Studi karakteristik massa batuan pada tambang terbuka. *Jurnal Pertambangan*, 5(1), 23–31.
- Skousen, J., & Ziemkiewicz, P. (2002). *Surface mining reclamation*. Morgantown: West Virginia University.
- Torbica, D., & Lapcevic, P. (2014). Mechanism of rock breakage due to blasting. *Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences*,
- Waterman Sulistyana Bargawa, 2018. *Buku Perencanaan Tambang*. Edisi Kedelapan. Yogyakarta.
- Van de Weerd, A., & Armin, R. A. (1992). Origin and evolution of the Kutai Basin, East Kalimantan. *AAPG Bulletin*, 76(11), 1778–1802.
- Van Zuidam, R. A. (1985). *Aerial photo-interpretation in terrain analysis and geomorphologic mapping*. ITC.
- Wong, R. C. K., dkk. (2016). Advances in rock mechanics. *Rock Mechanics Journal*, 45(3), 201–215.

- Xiao, J., dkk. (2019). Blasting fragmentation analysis using digital image processing. *International Journal of Mining Science and Technology*, 29(2), 321–328.
- Yuniardi, Y. (2012). *Studi cekungan sedimen Indonesia*. Bandung: ITB.
- Zhang, L. (2014). *Engineering properties of rocks* (2nd ed.). Oxford: Butterworth-Heinemann.