

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, A. R. S., and D. Djurdjani. 2022. *Perbandingan volume stockpile batu bara hasil UAV fotogrametri dan UAV LiDAR*. JGISE: Journal of Geospatial Information Science and Engineering 5 (2): 70. <https://doi.org/10.22146/jgise.78295>
- Berhitu, T., Fathoni, A., & Rifai, M. (2022). Mining design and short term production scheduling by using 3D modeler in Batubara mining at PT. Internasional Prima Batubara. *Journal of Earth and Marine Technology*, 2(2), 68–76.
- Blom, M., Pearce, A., & Stuckey, P. J. (2018). Short term planning for open pit mines: A review. *Annals of Operations Research*, 271(1), 313–349. <https://doi.org/10.1007/s10479-017-2700-y>
- Caterpillar Inc. 2020. *Caterpillar performance handbook* (Ed. 49). Peoria, IL: Caterpillar Inc.
- Espinoza, D., Goycoolea, M., Moreno, E., & Newman, A. (2013). MineLib: A library of open pit mining problems. *Annals of Operations Research*, 206(1), 93–114. <https://doi.org/10.1007/s10479-012-1260-0>
- Hartman, H. L., and J. M. Mutmanský. (2002). *Introductory Mining Engineering*. New York: John Wiley & Sons.
- Hustrulid, W., Kuchta, M., & Martin, R. (2013). *Open Pit Mine Planning & Design 1. Fundamentals 3 Rd Edition*.
- Indonesianto, Y. 2005. *Pemindahan tanah mekanis*. Jurusan Teknik Pertambangan, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Itsani, A. A., Ramadhani, A. P., & Putra, R. S. (2024). Perhitungan tonase stockpile batubara metode cut and fill menggunakan aplikasi Minescape. *Journal of Geomatics Engineering, Technology, and Science (GETS)*, 3(1), 12–20.
- Kaufman, W.W., & Ault, J.C. (1977). *Design Of Surface Mine Haulage Roads A Manual*. U.S Department Of The Interior. Bereau Of Mines.
- Lambert, W. B., Newman, A. M., & Ramazan, S. (2014). Open pit block sequencing formulations: A tutorial. *Mining Engineering*, 66(5), 56–61.
- Malundamene, R., Gomes, R., & Sattar, A. (2025). State of the art optimization methods for short term mine planning. *F1000Research*, 14, 312. <https://doi.org/10.12688/f1000research.142115.1>
- Mandew, P., Satriawan, R., & Wibowo, A. (2021). Perancangan sequence penambangan batubara di Pit Tutupan Selatan area Mitsubishi, PT Pamapersada Nusantara Jobsite PT Adaro Indonesia, Kalimantan Selatan. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, 2(9), 1427–1436. <https://doi.org/10.59154/jist.v2i9.1417>

- Nasuhi, M., Taman Tono, E. P. S. B., and Guskarnali. 2017. *Optimalisasi dan produktivitas alat gali-muat dan alat angkut pada tambang batu granit PT Vitrama Properti di Desa Air Mesu, Kecamatan Pangkalan Baru, Kabupaten Bangka Tengah*.
- Parhusip, M., Bargawa, W. S., & Cahyadi, T. A. (2021). *Simulasi rancangan teknis dan penjadwalan penambangan dengan metode block strip mining*. *Jurnal Geosapta*, 7(2), 115–123.
- Partanto Prodjosumarto. (1996). *Pemindahan Tanah Mekanis*. Bandung : Institut Teknologi Bandung. (Hal. 52-102).
- Putra, W. D. (2023). *Perencanaan penambangan dan penjadwalan produksi life of mine Pit Barat di PT. Bubuhan Multi Sejahtera Kabupaten Batanghari Provinsi Jambi* (Skripsi Sarjana, Universitas Jambi).
- R. C. Baiden (2001). Shovel-Truck Productivity Analysis. *CIM Bulletin*. Rifuddin Ramli1, S. W. A. N. (2017). 228424115
- Ramadhan, D. K. (2024). *Perencanaan produksi dan sequence penambangan batubara bulan Maret–Mei 2025 di Pit Utara PT X Kalimantan Selatan* (Skripsi tidak diterbitkan).
- Santoso, R., Suparno, F. A. D., sand Irawan, J. F. 2024. *Productivity evaluation of digging, loading, and hauling equipment in limestone mining, PT Pertama Mina Sutra Perkasa, Jember, Indonesia*.
- Saputra, D., Asof, M., & Wiwik, E. D. H. (2014). *Rancangan teknis penambangan batubara di Blok Selatan PT. Dizamatra Powerindo Lahat Sumatera Selatan*. Jurusan Teknik Pertambangan, Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya.
- Sari, A. S., Wibisono, S., & Utami, L. P. (2017). *Pemodelan perhitungan cadangan batubara dengan perangkat lunak pada PT Mitra Abadi Mahakam Provinsi Kalimantan Selatan*. *INTEGER: Journal of Information Technology*, 2(1), 40–48.
- Sepriadi, S., Hardianti, S., & Agustine, I. G. (2024). *Perencanaan teknis sequence penambangan pada Triwulan II menggunakan software Minescape 5.7 di PT. Cahaya Riau Mandiri IUP PT. Duta Alam Sumatera*. *Jurnal Ilmiah Teknik dan Sains (JITS)*, 8(1), 50–58.
- Sukirman, S. (1999). *Dasar-dasar Perencanaan Geometri Jalan*. Bandung.
- Sweet, K. (1984) *Quarrying, Technical Publications Trus Prospect Place*. Perth, Australia.
- Waterman Sulistiyana Bargawa (2018). *Perencanaan Tambang*. Yogyakarta: Program Studi Teknik Pertambangan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”Yogyakarta. Yogyakarta. (Hal. 1-180)