

DAFTAR PUSTAKA

1. Amalia, Hasyifa. 2022. *Optimasi Kinerja Alat Bor Hydraulic Crawler Rockdrill dan Pneumatic Crawler Rockdrill dalam Memenuhi Target Produksi Komoditas Batu Andesit pada PT. Gunung Mas Jaya Indah*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
2. Ary, Dicky. 2019. *Evaluasi Pemboran pada Kegiatan Penurunan Ketinggian Level dari 730M ke 700M di Bukit Karang Putih PT. Semen Padang Sumatera Barat*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
3. Asmiani, Nur. 2016. *Studi Pemboran dan Peledakan Tambang Bawah Tanah Kabupaten Halmahera Utara Provinsi Maluku Utara*. Makassar: Universitas Muslim Indonesia.
4. Bluman, A. G. 2012. *Elementary Statistics : A Step by Step Approach 8th Edition*. Mc Graw Hill. New York.
5. Brannon, C. 2020. *Development of and production update for the Grasberg Block Cave mine PT Freeport Indonesia*. Freeport McMoran Inc. USA.
6. Darling, P. 2011. *SME Mining Engineering Handbook, 3rd edition*. Society for Mining, Metallurgy and Exploration USA.
7. Hartman, H. L. 1987. *Introductory Mining Engineering*. A Wiley-Interscience Publication CRC Press Balkema: United States of America.
8. Henage, A.G. 1993. *Mesozoic and Tertiary Tectonics of Irian Jaya: Evidence for Non-rotation of Kepala Burung*. Proceedings of the Indonesian Petroleum Association.
9. Hustrulid, A. William & Richard L. Bullock. 2001. *Underground Mining Methods*. Society For Mining, Metallurgy and Exploration, Inc: United States of America.
10. Javensha, Romandang. 2014. *Evaluasi Kinerja Alat Bor Commando Drill DC121R dalam Pembuatan Lubang Ledak pada Secondary Blasting Guna Melancarkan Drawpoint di Level Extraction Tambang Bawah Tanah DOZ PT. Freeport Indonesia*. Yogyakarta: UPN "Veteran" Yogyakarta.
11. Jimeno C. L., 1995, *Drilling and Blasting of Rocks*, A.A Balkema Brookfield: Rotterdam.

12. Koesnaryo S. 2001. *Pemboran Untuk Penyediaan Lubang Ledak*. Yogyakarta: UPN 'Veteran' Yogyakarta.
13. Ornandi, Jevindo. 2019. *Analisis Penentuan Waktu Standar Operasi Pemboran dan Produktivitas Jumbo Drill pada Pembuatan Lubang Ledak Menggunakan Metode Analisis Elemen Kerja dan Waktu Baku di Tambang Emas Bawah Tanah PT. Cibaliung Sumberdaya, Kabupaten Pandagelang, Provinsi Banten*. Padang: Universitas Negeri Padang
14. Prodjosumarto, Partanto. 1996. *Pemindahan Tanah Mekanis*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
15. PT Freeport Indonesia. 2008. *Grasberg Block Cave Feasibility Study*. Arizona: PT Freeport Indonesia.
16. Saptono, Singgih. 2019. *Sistem Klasifikasi Massa Batuan untuk Tambang Terbuka*. Yogyakarta: LPPM UPN "Veteran" Yogyakarta.
17. Sudjana, Prof. Dr. 2003. *Teknik Analisis Regresi dan Korelasi*. Bandung: PT. Tarsito.
18. Tatiya, Ratan Raj. 2013. *Surface & Underground Excavations 2nd Edition*. London: CRC Press.
19. Untung, Adiyta. 2019. *Kebutuhan Serta Key Performance Indicator Alat Commando Drill dan Mobile Rock Breaker di Tambang Bawah Tanah Deep Mill Level Zone PT. Freeport Indonesia*. Yogyakarta: UPN "Veteran" Yogyakarta.
20. Vaus, D. A. D. 2002. *Survey in Social Research 5 Edition*. Allen & Unwin National Library of Australia.
21. Wijaya, Gde. 2017. *Analisis Pengaruh Massa Batuan, Peledakan, dan Metode Scaling terhadap Overbreak pada Development di Level Ekstraksi, Grasberg Block Caving (GBC), PT. Freeport Indonesia*. Yogyakarta: UPN "Veteran" Yogyakarta.