

DAFTAR PUSTAKA

- Alkausar, T. J., & Murad. (2019). Rancangan Penambangan Pit SR4 pada PT Manggala Usaha Manunggal Jobsite Bara Anugrah Sejahtera, Kabupaten Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Bina Tambang*, 5(1), 163–177.
- Apandi, T., & Sudana, D. (1980). Peta Geologi Lembar Ternate, Maluku Utara, Skala 1:250.000. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi Bandung.
- Arif, I dan Gatut S. Adisoma. 2005. *Perencanaan Tambang*. Teknik Pertambangan ITB. Bandung.
- Armstrong, David. 2009. *Surface Mining: Planning and Design of Surface Mines*. Colorado : Society for Mining, Metallurgy, and Exploration (SME).
- Atkinson, T. 1971. *Selection of Open Pit Excavating and Loading Equipment*. London: Trans. Instn of Min and Met.
- Bargawa ,W.S. 2018, *Perencanaan Tambang*. Yogyakarta: Program Studi Teknik Pertambangan, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Blom M. 2018, *Short Term Planning for Open Pit Mines* .Parkville. Australia, The University of Melbourne.
- Burt C. and Caccetta L. 2014. *Equipment Selection for Surface Mining*, Interfaces 44(2) 143-162. In: *Optimization of Load-Haul-Dump Mining System*.
- Caterpillar Handbok. 2020. *Caterpillar Performance Handbook*. Peoria, Illinois, U.S.A : Caterpillar.
- Darijanto , T. 1986. *Skema Pembentukan Endapan Nikel Laterit*. Bandung
- Darman, H., & Sidi, F. H. (2000). *An Outline of the Geology of Indonesia*. Jakarta: Publikasi Ikatan Ahli Geologi Indonesia.
- Elias, M. 2002. *Nickel laterite deposits – geologic overview, resources and exploitation in Giant ore Deposits: characteristics, genesis, and exploration*, Cooke, D.R., Pongratz, J.,eds Centre for ore deposits research. special Publication 4. University of Tasmania
- Hall., R., Audley-Charles, M. G., Banner, F. T., Hidayat, S., & Tobing, S. L. (1988). *Basement rocks of the Halmahera Region, Eastern Indonesia: A Late Cretaceous-early Tertiary Arc and Fore-arc*. *Journal of the Geological Society*. Vol. 145, 65-84.

- Hamilton, W. (1979). *Tectonics of the Indonesian Region*. United States Geological Survey Professional Paper No. 1078. Washington D.C. Hartman, Howard L. 1987. *Introductory Mining Engineering*. New York: John Wiley and Sons.
- Hustrulid, W. & Kuchta, M. 2006. *Open Pit Mine Planning and Design Vol.1-Fundamentals Chapter 4 2nd ed*. London: Taylor & Francis.
- Indonesianto, Yanto. 2014. *Pemindahan Tanah Mekanis*. Yogyakarta Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Karim, R. (2019). Pemetaan Potensi Pertambangan Bahan Galian Pasir dan Batu di Wilayah Kecamatan Jailolo. *Jurnal DINTEK*. Vol. 12(1), 38–51.
- Kaufman, W and Ault, J.C, 1977. *Design of Mine Surface Haulage*. Amerika: United States Department of The Interior, Bureau of Mine, United States of America.
- Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 1827 K/30/MEM/2018 Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik. 2018. Jakarta.
- KCMI, 2017, *Kode Pelaporan Hasil Eksplorasi, Sumberdaya Mineral dan Cadangan Bijih*, Jakarta.
- Mathieson, 1982: *Kepentingan dan pengembangan tahapan penambangan yang optimal dan penjadwalan produksi selama umur tambang*.
- Munir, Rinaldi. 2003. *Metode Numerik*, Edisi ke-5. Informatika. Bandung.
- Nguyen, D. (2017). *Simpson's 3/8 Rule for Integration*. General Engineer.
- Oman, S. P. 1977. *Open Pit Mine Model*. Minnesota: MEQB
- Ramadhan, A. R., Basuki, N. I., Priadi, B., Sutopo, B., & Bari, A. (2020). Lateritisasi pada Kompleks Melange Area Wailukum, Kabupaten Halmahera Timur. *Bulletin of Geology*. Vol. 4(1), 474–495.
- Rochmanhadi. (1982). *Alat-alat Berat dan Penggunaannya*. Jakarta : Departemen Pekerjaan Umum.
- Scarborough, J. B. (1927). *On the Relative Accuracy of Simpson's Rules and Weddle's Rule A Question* (Vol. 34). Taylor & Francis, Ltd. On behalf of the Mathematical Association of America.
- Supandi, S. T., Sidiq, I. H., & Putra, B. P. (2023). *Buku Ajar Perencanaan Tambang*. Deepublish.
- Supriatna, S. (1980). *Peta Geologi Lembar Morotai, Maluku Utara, Skala 1:250.000*. Bandung: Pusat Survei Geologi.
- Sutalaksana, dkk. 2006. *Teknik Perancangan Sistem Kerja*. ITB. Bandung.
- Suwandhi, A. (2004). *Perencanaan Jalan Tambang. Diklat Perencanaan Tambang Terbuka*. Bandung: Jurusan Teknik Pertambangan UNISBA.

- Tribiani, E., Zaenal, Z., dan Isniarno, N. F. (2021). *Rancangan Teknis Penambangan Bijih Nikel di PT Tiran Indonesia Kecamatan Langgikima, Kabupaten Konawe Utara, Provinsi Sulawesi Tenggara*. Prosiding Teknik Pertambangan. Hal 585-593.
- Ubale, P. V. (2012). Numerical Solution of Boole's Rule in Numerical Integration by Using General Quadrature Formula.