

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, H. (2015). *Analisis Flyrock untuk Mengurangi Radius Aman Alat dari 300 Meter ke 200 Meter pada Peledakan Overburden di Pit Bendili, PT Kaltim Prima Coal, Sangatta, Kalimantan Timur*. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta.
- Ash, R. L. (1963). *The Mechanics of Rock Breakage (Part 2)-Standards for Blasting Design*. Pit & Quarry Magazine.
- Bhandari, S. (1997). *Engineering Rock Blasting Operations*. Rotterdam: A. A. Balkema.
- Eko, M. R., Haris, R. H., Lubis, J., & Deri, N. P. (2023). Study of Flyrock to Reduce Safe Radius from 500 m to 300 m on Blasting Quarry at PT Vale Indonesia, Sorowako, Luwu Timur, South Sulawesi. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 3-5.
- Ghasemi, E., Sari, M., & Ataei, M. (2012). Development of an Empirical Model For Predicting The Effects of Controllable Blasting Parameters on Flyrock Distance in surface mines. *International Journal of rock mechanics and mining sciences*, 165.
- Gokhale, B. (2011). *Rotary Drilling and Blasting in Large Surfaces Mines*. Press/ Balkema.
- Hamilton, W. (1979). *Tectonics of the Indonesian region, United States Geological Survey Professional*. United States Geological Survey, Denver.
- Hustrulid, W. M. (2013). *Open Pit Mine Planning & Design*. Taylor & Francis Inc. Bosa Roca, USA.
- Jimeno, C. L. (1995). *Drilling and Blasting of Rocks*. Nederlands: A.A. Balkema.
- Keputusan Menteri ESDM No. 1827K Tahun 2018 Tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Pertambangan Yang Baik.
- Khasanah, U. (2016). *Analisis Regresi*. Yogyakarta: Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UAD Yogyakarta.

- Marlina A, R., Salia, R., & Novrianto. (2020). Analisis Pengaruh Geometri Peledakan Terhadap *Flyrock* Hasil Peledakan di PT. Bintang Sumatra Pacific Kec. Pangkalan Kab. Lima Puluh Kota Provinsi Sumatera, 239-241.
- Putri, N. G. (2022). *Analisis Flyrock Untuk Mengurangi Jarak Aman Minimum Alat Pada Operasi Peledakan Overburden PT. Antareja Mahada Makmur Site PT. Multi Harapan Utama Kalimantan Timur*. Universitas Negeri Islam Jakarta.
- Raina, A. (2024). *Flyrock in Surface Mining*. Milton Park, Abingdon, Oxon, OX14 4RN : CRC Press is an imprint of Taylor & Francis Group, LLC.
- Ramadana, S., & Kopa, R. (2018). Analisis Geometri Peledakan Guna Mendapatkan Fragmentasi Batuan Yang Diinginkan Untuk Mencapai Target Produktivitas Alat Gali Muat Pada Kegiatan Pembongkaran Lapisan Tanah Penutup (*Overburden*) Di Pit Menara Utara, PT. Arkananta Aptapratista Job Site PT. Kpu. *Jurnal Bina Tambang*, 1527.
- Rande, S., & Yulianti, A. (2021). Analisis *Flyrock* Untuk Mengurangi Radius Aman Alat Pada Peledakan Batuan Andesit Di Kecamatan Margaasih, Kabupaten Bandung, Provinsi Jawa Barat. *Mining Journal Exploration, Exploitation Georesource Processing and Mine Environmental*, 2-3.
- Rawlings, J. A. (1998). *Applied Regression Analysis : A Research Tool. 2nd ed.* Springer. USA.
- Richard, A. B. & A. J. Moore (2005). Golden Pike Cut Back Fly Rock Control and Calibration of a Predictive Model. *Terrock Consulting Engineers*. Australia.
- Sahrul & Gunawan. (2017). Studi Teknis Peledakan Jenjang Pada Penambangan Batu Gamping Quarry Blok 4 Utara PT. Semen Tonasa Kabupaten Pangkep Provinsi Sulawesi Selatan . *Jurnal Teknologi Determinasi*, 1-12.
- Saputra, R., & Anaperta, Y. M. (2019). Evaluasi Kinerja Alat Gali Muat Dan Alat Angkut Menggunakan Metode Quality Control Circle Untuk Mencapai Target Produksi Batubara Pada Tambang Terbuka Pt. Allied Indo Coal Jaya, Parambanan, Sawahlunto. *Jurnal Bina Tambang*, 25-27.

- Sarambunna, A., Trides, T., & Winarno, A. (2023). Analysis Of The Influence of Blasting Geometry on Flyrock To Minimize The Safe Distance From Blasting Results at Pt. Bima Nusa International, Muara Komam Village, Paser Regency, East Kalimantan. *Journal of Comprehensive Science*, 1592.
- Sujiman, H. I., & Putra (2014). Kajian Geometri Peledakan Terhadap Fragmentasi Batuan Hasil Peledakan Di Pit 4 Tuc Pt. Mega Prima Persada Kecamatan Loa Kulu Kutai Kartanegara Kalimantan Timur. *Jurnal Geologi Pertambangan*, 3-5.
- Sundari, W. (2022). Analisis Potensi *Flyrock* Pada Kegiatan Peledakan Di Kuari Desa Lagadar, Kecamatan Margaasih, Kabupaten Bandung. *Seminar Nasional Kimia Dan Pendidikan Kimia I Universitas Nusa Cendana*, 198.
- Supriatna, R. (2011). *Peta Geologi Lembar Samarinda, Kalimantan Skala 1:250.000*. Bandung: Badan Geologi.
- Taylor, R. (2010). Macraes Phase III Vibration and Air Blast Assessment. *PT Orica Mining Service*, Oceana Gold Limited. New Zealand.