

DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, 1990, *"ICE Explosive*
- Ash, R.L., 1963. *The Mechanics of Rocks Breakage (part 2) – Standars for Blasting Design*. Pit and Quarry Magazine, 56(3):118-112.
- Bhandari,S.1997.*Engineering Rock Blasting Operation,Balkema / Rotterdam / Brookfield*.
- Bhandari, S.1975. improved fragmentation by reduced burden and more spacig on blasting. New York
- Cahyadi, M. I., dan Kopa, R., 2019, Evaluasi Rancangan Geometri Peledakan Berdasarkan Hasil Fragmentasi Batuan dan Getaran Tanah Pada PT. Koto Alam Sejahtera Kabupaten Lima Puluh Kota Provinsi Sumatera Barat. *Bina Tambang*, 4 NO 1, 140–152.
- Cloke, I.R., Moss, S.J., & Craig, J., 1997. *The Influence Of Basement Reactivation On The Extensional And Inversional History Of The Kutai Basin, East Kalimantan, SE Asia*, *Journal of the Geological Society*, London, Vol. 154, h.157-161.
- Cruch, 1997. *Handbook of Blasting Tables*, ICI Explosives Australia Operations Pty Ltd, Sydney, 36 pp.
- Cunningham, C. V. B., 1983, *The Kuz-Ram Model for Predicyion of Fragmentation from Blasting*. *Proc. 1st. Symposium on Rock Fragmentation by Blasting*. 2, 439–453.
- Duna, B. I., 2010, *Panduan Split Dekstop*, Banjar Baru, Universitas Lambung Mangkurat, Halaman 1-15.
- Ghanda, Prabawal, A. D., dan Tampubolon, G., 2020, *Kajian Teknis Peledakan Terhadap Hasil Fragmentasi Pada Peledakan Batugamping di PT Semen Padang*. *JTK*, 01 No 07.

- Gokhale. B.V.2011. *Rotary Drilling Blasting Large Surface Mines*. Balkema : CRC Press
- Handayan, Riski Lestari. Pengaruh Geometri Peledakan Terhadap Fragmentasi Batuanpada Pt. Pamapersada Nusantara Site Adaro Provi. *Jurnal Geomine*, 2015, 3.1.
- Herdy, A. S., Widodo, S. dan Nurwaskito, A., 2015, Analisis Pengaruh *Powder Factor* Terhadap Fragmentasi Peledakan Pada PT. Semen Bosowa Maros Provinsi Sulawesi Selatan. *Geomine*, 154–158.
- Hustrulid, 1970. “*Blasting Principles For Open Pit Mining*”, Colorado School of Mines, USA.
- Kadarisman, 2008. “Karakteristik Batuan”, Program Studi Geologi, Fakultas Teknik Universitas Pakuan Bogor.
- Karthodharmo, 1984. *Teknik Peledakan Diktat Kuliah Jilid I*, Jurusan Teknik Pertambangan, Fakultas Teknologi Mineral, Institut Teknologi Bandung
- Koesnaryo, S., 2001, Pemboran Untuk Penyediaan Lubang Ledak Teori Peledakan. Yogyakarta: Teknik Pertambangan UPN.
- Kuznetsov, 1973, *The mean diameter of the fragments formed by blasting rock*.
- Muhammad, F., Sri, W., dan Jafar, N., 2015, Analisis Biaya Peledakan Pada Proses Pembongkaran Batugamping PT. Semen Bosowa Maros Provinsi Sulawesi Selatan. *Geomine*, 03, 143–147.
- Mohs hardness of elements is taken from G.V. Samsonov (Ed.) in Handbook of the physicochemical properties of the elements, IFI-Plenum, New York, USA, 1968.
- Nilasari, G. A., Nurhakim, N., Riswan, R. dan Gunawan, H., 2017, Evaluasi Geometri Berdasarkan Fragmentasi Hasil Peledakan Pada Penambangan Batugamping di PT. Semen Tonasa. *Himasapta*, 2 No 2.
- Saptono. S., 2006. *Teknik Peledakan*, Jurusan Teknik Pertambangan, Fakultas

- Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta.
- Saputra, R. A, Nugroho, W., Tommy, T., 2020, Evaluasi Kinerja Alat Bor Dalam Penyediaan Lubang Ledak Untuk Mencapai Target Produksi Pembongkaran *Overburden* Di PT. Sims Jaya Kaltim Site Pt. Kideco Jaya Agung Kalimantan Timur. *Teknologi Mineral Ft Unmul*, 8 No 1, 14–21.
- Souza, Júlio César de; SILVA, Andrêvhity Carlos Santos da; ROCHA, Suelen Silva. Analysis of blasting rocks prediction and rock fragmentation results using Split-Desktop software. *Tecnologia em Metalurgia, Materiais e Mineração*, 2018, 15.1: 22-30.
- Sunaryadi. 2011. Penyusunan Program Aplikasi Komputasi Perancangan Peledakan Pada Tambang Terbuka Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Visual Basic 6. Skripsi. Jurusan Teknik Pertambangan Univesitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta.
- Wahono, H., Damayanti, B.R., Kusdarini, E., 2017 Pengaruh Fragmentasi Peledakan Terhadap *Digging time* Optimal Excavator PC 3000 Pada Pembongkaran Lapisan *Overburden* A_1 di Pit Banko Barat PT. Bukit Asam (Persero), Tbk. In Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan V. *Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya*, D-45-D-5.