

DAFTAR PUSTAKA

- Anon., 1977, *Blasters' Handbook, Du Pont, 16th ed, Sales Development Section, Explosives Products Division*, E.I. du Pont de Nemours & Co.(Inc), Wilmington, Delaware, pp. 87 – 142.
- Anonim, 2010, *Standar Nasional Indonesia Nomor 7571 tentang Baku Tingkat Getaran Peledakan pada Kegiatan Pertambangan Terhadap Lingkungan*, Badan Standardisasi Nasional (BSN), Jakarta.
- Anonim, 2011, *Pendidikan dan Pelatihan Juru Ledak Pada Kegiatan Penambangan Bahan Galian*, Bandung : Pusdiklat Mineral dan Batubara.
- Anonim, *Laporan Investigasi Geologi "Laporan Geologi Tambahan"*, 2019, Semarang.
- Anonim, *Laporan Investigasi Geologi "Pemantapan Geologi Analisa Gempa Dinamis, dan Modesl Test Bendungan Bener"*, 2015, Semarang.
- Arif, I., 2016, *Geoteknik Tambang*, Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- Ash, R.L., 1990 *"Design of Blasting Round, Surface Mining"*, B. A. Kennedy Editor, Society of Mining, Metallurgy and Exploitation, Inc, Page 565 – 584.
- Bieniawski, 1989, *Engineering Rock Mass Classification*, New York : John Wiley & Sons.
- Dowding, C.H., 1985, *Blast Vibration Monitoring and Control*, England : Routledge.
- Dowding, Charles H., 1984, *Blast Vibration Monitoring and Control*, USA : Northwestern University.
- Fahlevi, Rendy, 2012, *Perangkat Lunak Analisis Getaran Tanah Akibat Peledakan*, Bandung : Institut Teknologi Bandung.
- Febrianto, Yulhendra, Dedi, & Abdullah, Rijal. (2014). Perencanaan ulang geometri peledakan untuk mendapatkan fragmentasi yang optimum di lokasi penambangan front iv quarry pt. Semen padang. *Bina Tambang*, 1(1), 11–20.
- Gokhale, V., B., 2011, *Rotary Drilling and Blasting in Large Surface Mines*, London : CRC Press.

Hardiyatmo, C. H., 2012, *Mekanika Tanah I*, Yogyakarta : Gajah Mada University Press.

Hardiyatmo, C. H., 2012, *Tanah Longsor dan Erosi*, Yogyakarta : Gajah Mada University Press.

Koesnaryo, 1988, “Bahan Peledak dan Metode Peledakan”, Fakultas Tambang Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Yogyakarta.

Koesnaryo, 2001, *Teori Peledakan*, Bandung : Pusat Pendidikan dan Pelatihan Teknologi Mineral dan Batubara.

Matyura, Rizki, 2014, *Kajian Pengurangan Tingkat Getaran Tanah (Ground Vibration Level) Pada Operasi Peledakan Interburden B2-C Tambang Batubara Air Laya P.T. Bukit Asam (Persero) Tbk Tanjung Enim, Sumatra Selatan* : Universitas Sriwijaya.

Naapuri, J., 1988, *Surface Drilling and Blasting*, Tamrock, pp. 31 – 226.

Rizka, Sofyan, Mukhammad, 2017, *Analisis Pengaruh Getaran Peledakan Terhadap Kestabilan Lereng Pada Tambang Batubara Pit Roto Selatan Kideco Kecamatan Batu Sopang Kabupaten Paser Provinsi Kalimantan Timur*, Semarang : Universitas Diponogoro.

Seller, E., 2013, *Quantification of the effect of inaccurate drilling on the risk of poor fragmentation and increased blast hazard*, London : Taylor & Francis Group.

Sellers, E, Furtney, J, Onederra, I & Chitombo, G 2012, 'Improved understanding of explosive-rock interactions using the hybrid stress blasting model', Journal of the Southern African Institute of Mining and Metallurgy, vol. 112, no. 8, pp. 721–728.

Sujiman, Hasyim, Adi, 2014, *Kajian Geometri Peledakan Terhadap Fragmentasi Batuan Hasil Peledakan di PIT 4 TUC PT. Mega Prima Persada Kecamatan Loa Kulu Kutai Kartanegara Kalimantan Timur* : Universitas Kutai Kartanegara.

Sungkowo, Ari, 2018, *Perhitungan Nilai Percepatan Tanah Maksimum Berdasarkan Rekaman Sinyal Accelerograph di Stasiun Pengukuran UNSO Surakarta*, Yogyakarta : BMKG, Stasiun Geofisika Klas I Yogyakarta.

- Wald d. J., Quitoriano V., Heaton T. H., and Kanamori H. 1999. Relationships between Peak Ground Acceleration, Peak Ground Velocity, and Modified Mercalli Intensity in California. *Earthquake Spectra*, 15, No.3
- Yang, Jinhua et. al., 2012, *Dynamic Behavior of Road High Cutting Rock Slope Under the Influence of Blasting for Excavation, China* : Sci Verse Science Direct.
- Yudiawan, Yukodus, 2016, *Analisis Tingkat Getaran Tanah (Ground Vibration) Akibat Peledakan di Pit Kinong PT Firman Kataun Perkasa Kecamatan Melak Kabupaten Kutai Barat Kalimantan Timur, Kalimantan Timur* : Universitas Mulawarman.