

DAFTAR PUSTAKA

- Adriansyah, Y. 2013. Prediksi Longsor Berdasarkan Data Hasil Pemantauan Pergerakan Lereng di Tambang Batu Hijau – PT. Newmont Nusa Tenggara (Studi Kasus dari beberapa longsor). *Seminar Nasional Geomekanika II, Peran Geomekanika dalam Pembangunan Sektor Pertambangan, Perminyakan dan Infrastruktur*. Bandung: Aston Primera Pasteur.
- Adriansyah, Y. 2014. *Ketidakstabilan Lereng dan Penetapan Domain Nilai Konstanta (K) dalam Kejadian Longsor di Area Tambang Terbuka Batu Hijau PT. Newmont Nusa Tenggara*. Tesis di Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Padjajaran.
- Aprilia, F. 2014. *Analisis Tipe Longsor dan Kestabilan Lereng Berdasarkan Orientasi Struktur Di Dinding Utara Tambang Batu Hijau, Sumbawa Barat*. Skripsi. Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Geologi, Universitas Gajah Mada.
- Bemmelen, R.W.V. 1949. *The Geology of Indonesia, Vol 1.A General Geology*. Netherlands: Martinus Nijhoff, The Hauge.
- Billings, M.P. 1977. *Structural Geology, 3rd ed*. Prentice Hall, New Delhi, 606 pp.
- Clode, C., Proffett J., Mitchell, P. Dan Munajat, I. 1999. *Relationship of Intrusion, Wall-Rock Alteration and Mineralization in the Batu Hijau Copper-Gold Porphyry Deposit*. Sumbawa: Laporan Intern Departemen Eksplorasi PT. Amman Mineral Nusa Tenggara. (Tidak dipublikasikan)
- Cullman, K. 1866. *Die Graphische Statik*. Zurich, Switzerland: Von Meyer dan Zeller.
- De Vallejo, L., I., G. dan Ferrer, M. 2011. *Geological Engineering*. New York: CRC Press Taylor dan Francis Group.
- Departemen Geoteknik dan Hidrogeologi PT. Amman Mineral Nusa Tenggara. 2017. *Data Laporan Dept. Geoteknik dan Hidrogeologi*. Sumbawa, Nusa Tenggara Barat.

- Garwin, S. 2000. *District-scale expression of intrusion-related hydrothermal systems near the Batu Hijau Porphyry Copper-Gold Deposit, Sumbawa, Indonesia*. Malang: *Proceedings of Banda and Eastern Sunda Arc 2012 MGEI Annual Convention*.
- Garwin, S. 2002. *The geologic setting of intrusion-related hydrothermal systems near the Batu Hijau porphyry copper-gold deposit, Sumbawa, Indonesia*. Society of Economic Geologist, Special Publication.
- Hamilton, W.B., 1979. *Tectonics of the Indonesian Region*, U.S. Geological Survey Professional Paper. Pp 345.
- Hansen, M.J. 1984. *Strategies for Classification of Landslides*, (ed: Brunsden, D, dan Prior, D.B., 1984, Slope Instability, John Wiley dan Sons.
- Hardiyatmo, H.C. 2006. *Penanganan Tanah Longsor dan Erosi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hoek, E., dan J.W. Bray. 1981. *Rock Slope Engineering*, 3rd Ed. London: The Institution of Mining and Metallurgy.
- Irianto, B., dan Clarck, G.H., 1995. *The Batu Hijau Porphyry copper-gold deposit. Sumbawa Island, Indonesia, in* Maluku, J.L., and St. George. J.D., eds., 1995 Pacrim Congress, Auckland, New Zealand, November 19-22. 1995. Glenside, South Australia: Australian Mineral Foundation, Proceedings, p. 299 – 304.
- Kliche, C.A. 1999. *Rock Slope Stability*. Littleton : Society for Mining, Metallurgy, and Exploration Inc.
- Krahn, J. 2004. *Stability Modelling with SLOPE/W*. Canada: GEO-SLOPE/W International, Ltd.
- Maryadi, D. 2017. Komunikasi personal secara langsung.
- McClay, K.R. 1987. *The Mapping of Geological Structures*. Geological Society of London Handbook. Open University Press, Keynes, 161 pp.

- Singh, B, dan Goel, R.K. 2011. *Engineering Rock Mass Classification*. New York: Elvesier.
- Sudrajat, A., Andi Mangga, S., dan Suwarna, N. 1989. Peta Geologi Lembar Sumbawa, Nusa Tenggara. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Susetyo dan Budi. 2010. *Statistika Untuk Analisis Data Penelitian*. refika ADITAMA: Bandung.
- Terzaghi, Karl. 1950. *Mechanism of Landslide*. Massachusetts, Amerika: Harvard University, Department of Engineering.
- Thompson dan Turk. 1997. *Introduction to Physical Geology*. Published Brooks Cole, 371h.
- Van der Pluijm, Ben A. 2004. *Earth Structure Second Ed*. USA: W. W. Norton & Company, Inc.
- West, Terry, R. 2010. *Geology applied to Engineering*. USA: Waveland Press Inc. 560h
- Wyllie, Duncan C., Christopher W Mah., 2005. *Rock Slope Engineering Civil and Mining 4th Ed*. New York: Taylor dan Francis Group.
- Zakaria, Zulfiadi. 2009. *Analisis Kestabilan Lereng*. Bandung: FTG-Unpad.