

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrokhim. 2013. *Stratigrafi Sikuen Formasi Jatiluhur di Cekungan Bogor, Jawa Barat*. Bandung : Universitas Padjajaran
- Anwar & Kesumadharna. 1991. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Gerakan Tanah*. Edisi kedua, Erlangga, Jakarta
- Anonim. 2016. *Peta Zona Kerentan Tanah Kabupaten Purwakarta*. Pusat Vulkanologi dan Manajemen Bencana Geologi, Badan Geologi.
- Anonim. 2017. *Peta Wilayah Kabupaten Purwakarta*. Badan Informasi Geospasial, Jakarta.
- Anonim. 2018. *Perkiraan Curah Hujan Bulan Maret 2018 Provinsi Jawa Barat*. Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral, Badan Geologi.
- Baum, R.L ., Savage, W.Z., dan Dodt, J.W., 2002. *TRIGRS – A fortran program fir trasient rainfall infiltration and grud-based regional slope-stability analysis*. U.S Geological Survey Open-File Report 02-0424, 77 pp.
- Blow, W.H. 1969. *Late Middle Eocene to Recent Planktonic Foraminiferal Biostratigraphy*. 1st International Conference on Planktonic Microfossils. Geneva.
- Bowles J.E. 1997. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Edisi kedua, Erlangga, Jakarta.
- Casagrande, A. 1948. *Classification and Identification of Soils*. Trans. ASCE, Vol. 113, pp. 901-991.
- Cruden, D. M. and Vernes, D. J. 1996. *Landslide Types and Processes*. In *Landslides, Investigation and Mitigation*. Special Report 247, Transportation Research Board, Washington D.C
- Das, Braja M. 1998. *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis) (Jilid 1)*. Erlangga, Jakarta.
- Darsoatmodjo. 2007. *Laporan Bencana Tanah Longsor*. Year book mitigasi bencana.
- Dikau dkk. 1996. *Mekanisme Gerakan Massa Batuan Akibat Gempa Bumi ; Tinjauan dan Analisis Geologi Teknik*. Yogyakarta : Pascasarjana Jurusan Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada

- Hamilton, W.,B. 1979. *Tectonics of The Indonesian Region*. U.S. Govt. Print, Off., NW Whashington
- Herdianto, H.C. 2006. *Penanganan Tanah Longsor dan Erosi*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Herdianto, H.C. 2012. *Tanah Longsor dan Erosi*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Hardiyatmo, H,C. 2006. *Penanggulangan Tanah Longsor dan Erosi*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Iverson, R., M. 2000. *Landslide Triggering by Rain Infiltration*. Water Resources Research, Vol 36, No 7. pp 1897-1910.
- Mohr, O. 1910. *The Elastic Unit and The Failure of a Material*. Deutsche Ingenieure, Vol 4.
- Martodjojo, S. 2003. *Evolusi Cekungan Bogor*. Bandung : Institut Teknologi Bandung
- Martodjojo, S. 1984. *West Java Regional Stratigraphy*. Bandung : Institut Teknologi Bandung
- Noor. 2006. *Kuat Geser Sisa Pada Lokasi Longsoran di Jawa Barat dan Jawa Timur Menggunakan Alat Bromhead (Studi Laboratorium)*. Thesis. Bandung : Universitas Kristen Maranatha
- Nugraha. 2013. *Pemetaan Resiko Bencana Tanah Longsor Kota Semarang*. Purwokerto : Universitas Diponegoro
- Prahasta E. 2008. *Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. Informatika. Bandung.
- Prahasta E. 2009. *Sistem Informasi Geografis: Konsep-konsep Dasar*. Informatika. Bandung.
- Pulonggono, A.,S. Martodjojo. 1995. *Perubahan Tektonik Paleogen dan Neogen Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa*. Proceeding geologi dan geoteknik Pulau Jawa sejak akhir Mesozoik hingga Kuartar., h.37-50.
- Punmia, BC. 1973. *Soil Mechanic and Foundation*. Lasmi Publications (Ltd). Delhi
- Rickard, M. J. 1972. *Classification Diagram for Fold Orientations*. Geological

- Magazine, 108 (1), pp. 23-26
- Sudjatmiko. 2003. *Peta Geologi Lembar Cianjur Skala 1 : 100.000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Bandung.
- Sugianti, K, Sukrisyanti, Tohari, A. 2016. *Model Kerentanan Gerakan Tanah Wilayah Kabupaten Sukabumi Secara Spasial dan Temporal*. Laporan Penelitian Puslit Geoteknologi-LIPI. Bandung.
- Sulaksana, N. Zaini, I. 2011. *Survei Geofisika Metode Resistivitas 2-D Untuk Mitigasi Bencana Longsor di Lintasan Kereta Api Purwakarta-Padalarang*. Bandung : Universitas Padjajaran
- Sutikno. 1997. *Penanggulangan Tanah Longsor*. Bahan Penyuluhan Bencana Alam Gerakan Tanah. Jakarta.
- Tohari, A. Dwi Sarah. Eko Tri S., 2005. *Studi Pengaruh Curah Hujan Terhadap Gerakan Tanah di Sumedang, Jawa Barat*. Laporan Penelitian Puslit Geoteknologi – LIPI. Bandung
- Van Bemmelen, R.W. 1949. *The Geology of Indonesia*. Martinus Nyhof, The Haque.
- Van Zuidam, R.A., 1985. *Aerial Photo Interpretation Terrain Analysis and Geomorphology Mapping*. Smidth Publisher The Haque. Itc
- Varnes, D.J. 1978. *Slope Movement Types and Processes*. National Academy of Sciences, National Research Council. Washington D.C.
- Verstappen, H.Th. 1983. *Applied Geomorphology*. Geomorphological Surveys for Environmental Development. New York, El sevier.
- Ward, T.,S. 1976. *Factor Safety Approcach to Landslide Potential Delineation*. Ph.D Dissertation. Department of Civil Engineering, Colorado State University. Fort Collins, Colorado.
- Zakaria, Z. 2010. *Praktikum Geologi Teknik*. Bandung : Universitas Padjajaran.