

DAFTAR PUSTAKA

- Anissa, Jeffi dkk, 2015, Analisa Daerah Rawan Longsor Berbasis Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus : Kabupaten Lima Puluh Kota, Sumatera Barat), Universitas Riau, Pekanbaru
- Bogie, I. dan Mackenzie, K.M., 1998. The application of a volcanic facies models to an andesitic stratovolcano hosted geothermal system at Wayang Windu, Java, Indonesia. Proceedings of 20th NZ Geothermal Workshop, h.265-276.
- Das, Braja. M., 2006, *Mekanika Tanah (Prinsip – Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid I*, Erlangga, Jakarta.
- Dwikorita Karnawati, 2005, *Bencana Alam Gerak Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Hertine M., dkk, 2016, Perencanaan Mitigasi Bencana Longsor di Kota Ambon, Universitas Sam Ratulangi
- Highland L., 2004, Landslide type and processes. Fact-Sheet No. 2004-3072, July 2004, U.S. Geology Survey.
- Howard, 1967. Drainage Analysis In Geologic Interpretation. *AAPG Bulletin* : V. 51. No. 11 (November, 1967). P. 2246 – 2259
- Muntohar, A.S., 2006. Mekanisme keruntuhan lereng tegak dan teknik perkuatannya dengan geotekstil. *Jurnal Teknik Sipil* Vol. 7 No. 2, pp. 85-169
- Pariपुरno, E.T. 2006. *Karakteristik Lahar gunungapi Merapi sebagai respon perbedaan jenis erupsi sejak Holosen*. Disertasi. Universitas Padjajaran, Bandung (tidak dipublikasikan).
- Parvis, Merle. 1950. Drainage Pattern Significance in Airphoto Identification of Soils and Bedrocks. *29th Annual Conference of the Highway Research Board*. Issue Number: 28. Washington District of Columbia, United States
- Ramadhan T. E., dkk, 2017, Pemodelan Potensi Bencana Tanah Longsor Menggunakan Analisa SIG di Kabupaten Semarang, Universitas Diponegoro
- Riyanto, dkk. 2009. Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Berbasis Dekstop dan Web. Yogyakarta: Penerbit Gava Media.
- Suaaib, Qashlim A., 2016, Sistem Inventarisasi Daerah Rawan Bencana Berbasis GIS (Studi Kasus : Kecamatan Tapalang, Sulawesi Barat),

- Sartohadi, J. (2008). The Landslide Distribution in Loano Sub-District, Purworejo District, Central Java Province, Indonesia. *Forum Geografi*. 22 (2), 129-144.
- Van Bemmelen, R.W., (1949), *The Geology of Indonesia, Vol. IA: General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes*, The Hague.
- Van Zuidam, R.A., 1985, *Aerial Photo Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphologic Mapping*, The Hague: Smits.
- Varness, D.J. 1978. *Slope Movement Type and Process Landslide Analyses and Control*. Ed by R. Schuster. Acad Of Science. Washington. DC.
- Verstappen, 1977. *Remote sensing in Geomorphology*. Elsevier. Amsterdam
- Wahyudi R., Astuti T., 2018, Sistem Informasi Geografis (SIG) Pemetaan Bencana Alam Kabupaten Banyumas Berbasis Web, Amikom Purwokerto
- Wirakusmah, A.D., Juwana H., Loebis. H. (1989). *Peta Geologi Gunung Merapi. Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa*. Skala 1:50.000. Puslitbang Geologi. Bandung
- Wismarini Th. D, Syukur M., 2015, Penentuan Tingkat Kerentanan Banjir Secara Geospasial, Semarang, Universitas Stikubank