

DAFTAR PUSTAKA

- Aleotti, P., dan Chowdhury, R. (1999): Landslide Hazard Assessment: Summary, Review and New Perspectives. *Bulletin of Engineering Geology & Environment*, 58.
- Badan Standarisasi Nasional. (2016). *Penyusunan dan Penentuan Zona Kerentanan Gerakan Tanah SNI 8291:2016*. Jakarta.
- Bronto, Sutikno. 2006. Fasies Gunung Api dan Aplikasinya. *Jurnal Geologi Indonesia*, Vol. 1 No. 2. Bandung : Pusat Survei Geologi. Hal 59-71.
- Cruden, D. (1991). A simple definition of a landslide. *Bulletin of IAEG*, No. 41.
- Cruden, David Milne. (2014). *Landslide Types and Processes*. USGS.
- Fadilah, N., Arsyad, U., & Soma, A. S. (2019). Analisis Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Menggunakan Metode Frekuensi Rasio Di Daerah Aliran Sungai Bialo. *PERENNIAL*, 15(1), 42-50.
- Guzzetti, F., Reichenbach, P., Cardinali, M., Galli, M., & Ardizzone, F. (2005). Probabilistic landslide hazard assessment at the basin scale. *Geomorphology*, 72(1-4), 272-299.
- Harjanto, A. (2014). Vulkanostratigrafi Di Daerah Kulon Progo Dan Sekitarnya, Daerah Istimewa Yogyakarta. *MTG*, 4(2).
- Hermansyah. (2015). *Wilayah Bahaya Longsor Menggunakan Metode SINMAP. Studi Kasus: Kecamatan Simpenan, Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat*. Depok: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Program Studi Geografi, Universitas Indonesia.
- Karnawati, D. (2005): *Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Jurusan Teknik Geologi, Universitas Gadjah Mada, Indonesia.
- Karnawati, D. (2015). MEKANISME GERAKAN MASSA BATUAN AKIBAT GEMPABUMI; TINJAUAN DAN ANALISIS GEOLOGI TEKNIK THE MECHANISM OF ROCK MASS MOVEMENTS AS THE IMPACT OF EARTHQUAKE; GEOLOGY ENGINEERING REVIEW AND ANALYSIS. no. *September*.

- Lee, S., J. Choi, and K. Min, (2004), Probabilistic landslide hazard mapping using GIS and remote sensing data at Boun, Korea. *International Journal of Remote Sensing*, 25(11), 2037-2052.
- Nugroho, D. D., & Nugroho, H. (2020). Analisis Kerentanan Tanah Longsor Menggunakan Metode Frequency Ratio di Kabupaten Bandung Barat, Jawa Barat. *Geoid*, 16(1), 8-18.
- Nusantara, Y. P., Nusantara, Y. P., Setianto, A., & Setianto, A. (2015, October). Pemetaan Bahaya Tanah Longsor dengan Metode Frequency Ratio di Kecamatan Piyungan dan Pleret, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. In *PROCEEDING, SEMINAR NASIONAL KEBUMIHAN KE-8 Academia-Industry Linkage 15-16 OKTOBER 2015; GRHA SABHA PRAMANA*. Departmen Teknik Geologi.
- Pramudianti, Evita, dan Hadmoko, D.S., (2013). Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan Model Deterministik Untuk Zonasi Rawan Longsor Lahan Di Sub-DAS Gintung, Kab. Purworejo. *Jurnal Bumi Indonesia*, 429–36.
- Pringgoprawiro, H., & Riyanto, B. (1987). Formasi andesit tua suatu revisi. *Proceedings, PIT IAGI XVI, Bandung*.
- Rahardjo, W. Sukandarrumidi, & Rosidi, HMS (1977), *Peta Geologi Lembar Yogyakarta skala 1: 100.000*. Direktorat Geologi, Bandung.
- Rossi, M., Guzzetti, F., Reichenbach, P., Mondini, A. C., & Peruccacci, S. (2010). Optimal landslide susceptibility zonation based on multiple forecasts. *Geomorphology*, 114(3), 129-142.
- Sobirin, S., & Ramadhan, M. (2017, July). ANALISIS POTENSI DAN BAHAYA BENCANA LONGSOR MENGGUNAKAN MODIFIKASI METODE INDEKS STORIE DI KABUPATEN KEBUMEN JAWA TENGAH. In *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar* (Vol. 8, pp. 59-64).
- Soeters, R., dan Van Westen, C. J. (1996). Slope Instability Recognition, Analysis and Zonation. In: Turner, A.K., and Schuster, R. L. (eds). *Investigation and Mitigation*. Washington DC. Spesial Report vol 247, Transport Research Board. National Research Council, p. 36-75.

- Suzen, M L, dan Doyuran, V., (2004). Data Driven Bivariate Landslide Susceptibility Assessment Using Geographical Information Systems: A Method and Application to Asarsuyu Catchment, Turkey. *Engineering Geology* 71 (3–4): 303–21.
- Van Bemmelen, R. V. (1949). *The Geology of Indonesia. Vol. IA: General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes*. US Government Printing Office.
- Widagdo, A., Pramumijoyo, S., & Harijoko, A. (2016, October). Kajian Pendahuluan Kontrol Struktur Geologi Terhadap Sebaran Batuan-Batuan Di Daerah Pegunungan Kulon Progo-Yogyakarta. In *PROCEEDING, SEMINAR NASIONAL KEBUMIHAN KE-9 PERAN PENELITIAN ILMU KEBUMIHAN DALAM PEMBERDAYAAN MASYARAKAT 6-7 OKTOBER 2016; GRHA SABHA PRAMANA*. DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI FT UGM.