

DAFTAR PUSTAKA

- Bronto, S. (2007). Genesis endapan aluvium Dataran Purworejo Jawa Tengah; Implikasinya terhadap sumber daya geologi. *Indonesian Journal on Geoscience*, 2(4), 207-215.
- Citrabhuwana, B. N., Kusumayudha, S., & Purwanto, P. (2016). Geology and Slope Stability Analysis using Markland Method on Road Segment of Piyungan–Patuk, Sleman and Gunungkidul Regencies, Yogyakarta Special Region, Indonesia. *International Journal of Economic and Environmental Geology HEC Recognized in “Y”*, 7(1), 42-52.
- Cruden, D. M., & Varnes, D. J. (1996). Landslides: investigation and mitigation. Chapter 3-Landslide types and processes. *Transportation research board special report*, (247).
- Darwis, H. (2018). *Dasar-dasar Mekanika Tanah*. Yogyakarta: Pena Indis.
- Das, Braja M. 1995, *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis)* Jilid 1 (Noor Endah & Indrasurya B. Mochtar. Penerjemah). Jakarta: Erlangga.
- Dewi, T. S., Kusumayudha, S. B., & Purwanto, H. S. (2017). Zonasi Rawan Bencana Tanah Longsor Dengan Metode Analisis GIS: Studi Kasus Daerah Semono dan Sekitarnya Kecamatan Bagelen, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah. *Jurnal Mineral, Energi, dan Lingkungan*, 1(1), 50-59.
- Harjanto, A. (2011). Vulkanostratigrafi di Daerah Kulon Progo dan Sekitarnya, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah Magister Teknik Geologi*, 4(8).
- Karnawati, D.(2005), *Bencana Alam Gerakkan Massa Tanah di Indonesia dan upaya penanggulannya*, Jurusan T. Geologi FT. UGM, Yogyakarta
- Nurhaci, D. S. (2018). Studi Petrografi Daerah Bagelen Kabupaten Purworejo Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Sains Dasar*, 7(1), 5-11.
- Pangular, D, 1985. *Petunjuk Penyelidikan & Penanggulangan Gerakan Tanah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pengairan. Balitbang Departemen
- Pinasthi, M. (2016). Studi geologi dan kualitas andesit di daerah Hargorejo, kecamatan bagelen, kabupaten purworejo sebagai bahan bangunan (*Doctoral dissertation*, Universitas Gadjah Mada).

- Putra, T. D., Surjandari, N. S., & Djarwati, N. (2015). Analisis Stabilitas Lereng Di Das Tirtomoyo Wonogiri Akibat Hujan Periode Ulang (Studi Kasus Dusun Damon, Hargorejo, Wonogiri). *Matriks Teknik Sipil*, 3(4).
- Rahardjo, W., Rumidi S. dan Rosidi H.M.D. (1977), Geological map of the Yogyakarta Quadrangle, Java, skala 1 : 100.000, Geological Survey of Indonesia, 1-15.
- Soeria-Atmadja, R., Maury, R. C., Bellon, H., Pringgoprawiro, H., Polve, M., & Priadi, B. (1994). Tertiary magmatic belts in Java. *Journal of southeast asian earth sciences*, 9(1-2), 13-27.
- Takwin, G. A., Turangan, A. E., & Rondonuwu, S. G. (2017). Analisis Kestabilan Lereng Metode Morgenstern-Price (Studi Kasus: Diamond Hill Citraland). *TEKNO*, 15(67).
- Umum, D. P. (1986). *Buku Petunjuk Perencanaan Irigasi Bagian Penunjang Untuk Standar Perencanaan Irigasi*. Jakarta: Direktorat Jenderal Perairan, Departemen Pekerjaan Umum.
- Van Bemmelen, R.W. 1949. *The Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes, General Geology*. Martinus Nijhoff The Hague.
- Widagdo, A., Pramumijoyo, S., & Harijoko, A. (2018, December). Tectonostratigraphy-volcanic of Gajah-Ijo-Menoreh Tertiary volcanic formations in Kulon Progo mountain area, Yogyakarta-Indonesia. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (Vol. 212, No. 1, p. 012052)*. IOP Publishing.
- Widagdo, A., Subagyo, P., Agung, H dan Ari, S. 2016. Kajian Pendahuluan Kontrol Struktur Geologi Terhadap Sebaran Batuan-Batuan Di Daerah Pegunungan Kulonprogo-Yogyakarta. *Proceeding, Seminar Nasional Kebumihan Ke-9*. Yogyakarta: 6 - 7 Oktober 2016.
- Van Zuidam, R.A. (1985) *Aerial Photo-Interpretation Terrain Analysis and Geomorphology Mapping*. Smits Publishers, The Hague, 442 p.
- Peraturan Perundangan
- Republik Indonesia, *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 22/PRT/M/2007 tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Bencana Longsor*
- INDONESIA, P. R. (24). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana*.