

DAFTAR PUSTAKA

- Atmadja, dkk. 1994. Tertiary Magmatic Belts in Java. *Journal of South East Asian Earth Sciences*, 9, h.13-12.
- Badan Informasi Geospasial. 2021. *DEMNAS*. <https://tanahair.indonesia.go.id/demnas> (Diakses tanggal 12 Juli 2021)
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB). 2016. *Risiko Bencana Indonesia*. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB)
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB). 2021. <https://bnpb.go.id/berita/penanaman-pohon-langkah-mitigasi-dan-pencegahan-bencana-longsor> (Diakses tanggal 11 Oktober 2021)
- BMKG Stasiun Klimatologi Kelas IV Sleman. 2021. Yogyakarta
- Bowles J.E. 1991. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Edisi kedua, Erlangga, Jakarta.
- Dewi, T. S. dkk. 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*. Vol. 1 No. 1, hal 50-59
- Harahap, B. H., dkk. 2003. *Stratigraphic Lexicon of Indonesia*. Bandung : Geological Research and Development Centre
- Harjanto, A. (2011) “Vulkanostratigrafi Di Daerah Kulon Progo Dan Sekitarnya, Daerah Istimewa Yogyakarta,” *Jurnal Ilmiah MTG*, 4(8), pp. 1–18.
- Hartono, H. G. (2017) Evolusi Batuan Gunung Api Kompleks G. Ijo, Kulonprogo, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XI (ReTII)*. Yogyakarta: STTNAS, pp. 305–312
- Highland, L., M., Bobrowsky, P. 2008. *The Landslide Handbook-A Guide to Understanding Landslides*. U.S. Geological Survey, Reston, Virginia
- Howard, A. D. 1967. Drainage Analysis in Geologic Interpretations: A *Summation*. *American Association of Petroleum Geologists (AAPG) Bulletin*, vol. 51, h. 2246-2259

- Indriani, Y. N., dkk. 2017. Analisis Gerakan Massa Berdasarkan Sifat Fisik Tanah Daerah Kali Jambe Dan Sekitarnya, Kecamatan Bener, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah. *Jurnal Mineral, Energi, dan Lingkungan*. Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Vol 1, No.2, p. 39-49
- Kusumayudha, S. B., dkk. 2019. Potensi Kandas Batuan berdasarkan Metode Markland, dan Zona Rawan Longsor di Daerah Kaliwader, Kecamatan Bener, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah. *Jurnal Mineral, Energi, dan Lingkungan*. Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknologi Mineral, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta. Vol 3, No. 2, p. 60-68
- Muntohar, A. S. 2006. *Tanah Longsor (Analisis-Prediksi-Mitigasi)*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Noor, D. dan Solihin. 2017. Kajian Geoteknik Kestabilan Lereng di Daerah Quarry Hambalang, Kecamatan Citeureup, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Teknologi*. Vol. I No. 29, hal 34-42
- Norrohman dan Miftahussalam. 2008. Gerakan Tanah dan Arah Penanggulangan di Daerah Dongko dan Sekitarnya Kecamatan Dongko Kabupaten Trenggalek Jawa Timur. *Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi*. Yogyakarta: IST AKPRIND
- Permen PU No 22 Tahun 2007 tentang kawasan rawan bencana longsor.
- Pirenaningtyas, A., dkk. 2020. Teknik Rekayasa Lereng untuk Pengelolaan Gerakan Massa Tanah di Dusun Bengle, Desa Dlepih, Kecamatan Tirtomoyo, Kabupaten Wonogiri, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Geografi*. Vol.17 No.2, hal 15-22
- Rajagukguk, O. C. P., dkk. 2014. Analisis Kestabilan Lereng dengan Metode Bishop (Studi Kasus: Kawasan Citraland sta.1000m). *Jurnal Sipil Statik*. Vol.2 No.3, hal 139-147
- Rickard. 1972. *Classification of Translational Fault Slip*. Geological Society of America.
- Tara, L. L., dkk. 2021. Identifikasi Bencana Tanah Longsor Berdasarkan Pengamatan Geomorfologi di Desa Giripurwo, Kecamatan Girimulyo, Kabupaten

- Kulonprogo, DIY. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XIII Tahun 2021 (ReTII)*. Hal 524-534
- Van Bemmelen, R.W. 1949. *The Geology of Indonesia*. The Hague: Martinus Nyhof
- Van Zuidam R.A. 1985. *Aerial Photo-Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphologic Mapping*, Smith Publisher, The Hague, Amsterdam.
- Varnes, D. J. 1978. *Slope Movement types and process, Special report 176; Landslides; Analysis and Control*. Eds: R.L. Schuster and R.J. Krizek. Transport Research Board, National Research Council, Washington, DC.
- Wesley, L. D. 1977. *Mekanika Tanah*. Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta Selatan.
- Widagdo, A., dkk. 2018. Morphotectono-Volcanic of Menoreh-Gajah-Ijo Volcanic Rock In Western Side of Yogyakarta-Indonesia. *Journal of Geoscience, Engineering, Environment, and Technology*. Vol 3 No.3