

## DAFTAR PUSTAKA

- Arrisaldi, T. 2016. *Pemetaan Kerawanan Fisik Longsor di Kecamatan Karangobar, Kabupaten Banjarnegara, Jawa Tengah*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Berthomier, P.C., 1990. Etude volcanologique du Merapi (Center Java) Téphostratigraphie et chronologiemécanismes éruptifs. PhD thesis, University of Blaise Pascal, Clermont-Ferrand, 115h.
- BNPB. (2012). *Peraturan Kepala Badan Penanggulangan Bencana Nomor 02 Tahun 2012 Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana*. Jakarta: Badan Nasional Penanggulangan Bencana
- Bronto, S., 2010, *Geologi Gunung Api Purba, Bandung, Badan Geologi Kementrian Energi & Sumber Daya Mineral*.
- Cruden, D.M. & Varnes, D.J. 1996. *Landslide Investigation and Mitigation :Landslide Types and Processes*. Edt. A.K. Turner & R.L. Schuster. Special Report 247. Transportation Research Board. Amerika Serikat.
- Hardiyatmo, H. C. 2006. *Tanah Longsor dan Erosi : Kejadian dan Penanganan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Husein, S & Budiadi, E. 2011. *Buku ajar Geomorfologi*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Indrawan, I.G.B.2014.*Pengaruh Kondisi Geologi Terhadap Konstruksi*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

- Islami, M. 2014. *Analisis Perubahan Meander Saluran tanah akibat variasi debit*). Sumatera Selatan : Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
- ISRM. 1981. *Suggested Methods For The Quantitative Description of Discontinuities in Rock Masses*. UK Oxford: Pengamon Press.
- Junita. 2012. *Perbandingan Teknik Interpolasi DEM SRTM dengan Metode Inverse Distance Weighted (IDW), Natural Neighbor dan Spline*.
- Karnawati, D. 2005. *Bencana Alam Gerakan Massa di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Keputusan Menteri Pekerjaan Umum No.22/PRT/M/2007 mengenai Pedoman Penataan Ruang kawasan Rawan Bencana Longsor
- Kuntjoro., Anwar, C., Pudiastuti., Harijanto, D., Sungkono. 2013. *Inisiasi Perkiraan Arah Pergerakan Alur Sungai*. Surabaya: Program Studi Diploma Teknik Sipil FTSP ITS.
- Nasibu, R. 2010. *Analisis Keruntuhan Lereng Dan Solusi Perbaikannya Pada Bangunan SPBU Sambipitu - Kabupaten Wonosar*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo
- Nelson, S.A. 2016. *Natural Disaster: River System & Cause of Flooding*. U.S.A: Tulane University
- Priyono. 2015. *Hubungan Klasifikasi Longsor, Klasifikasi Tanah Rawan Longsor, dan Klasifikasi Tanah Pertanian Rawan Longsor*. Surakarta: Fakultas Pertanian UNISRI Surakarta.

Rahardjo, W. Sukandarrumidi. & Rosidi, H.M.D. 1995. *Peta geologi lembar Yogyakarta, Jawa*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.

Van Bemmelen, R. W. 1949. *The Geology of Indonesia*. Amsterdam: Government Printing Office, The Hauge.

Widiasmadi, N., 2007. *Metode Drainase untuk stabilitas lereng lahan perhatian Semarang*, Universitas Wahid Hasyim.

Yulianto. 2015. *Pemetaan Indeks Iklim Ekstrim di Provinsi Aceh menggunakan data TRMM dan APHRODITE*.

Zurban, M. 2009. *Geologi Penataan Wilayah Daerah Aliran Sungai (DAS) Winongo Kabupaten Sleman-Kotamadya Yogyakarta Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

. [Http://www.geocities.ws/shddin/Gallery/Gallery.html](http://www.geocities.ws/shddin/Gallery/Gallery.html) (diakses pada Desember 2017)