

## DAFTAR PUSTAKA

- Arif, Irwandy., 2016, *Geoteknik Tambang (Mewujudkan Produksi Tambang yang Berkelanjutan dengan Menjaga Kestabilan Lereng)*. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Arifin HS., 2007, *22 Desain Taman mungil dengan tumbuhan hijau*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Arsyad, S., 1989, *Konservasi Tanah dan Air*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Arsyad, Sitanala. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: Penerbit IPB (IPB Press)
- Braja M., 1993, *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid 2*, Erlangga, Jakarta.
- Crozier, M.J and Glade T., 2004, *Landslide Hazard and Risk : Issues, Concepts and Approach in Landslides Hazard and Risk* Edited by Thomas Glade, Malcolm Anderson and Michael J. Crozier, John Wiley and Sons, pp. 1-35
- C. Snyder, James. 1984. *Pengantar Arsitektur*. Jakarta: Erlangga
- Das, Braja M., 1993, *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid 1*, Erlangga, Jakarta.7.Das,
- Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral, B.G., 2012. *Buku Pedoman Analisis Risiko Bahaya Alam Studi kasus: Provinsi Jawa Tengah*
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Pembinaan Konstruksi dan Sumber Daya Manusia, Pusat Pembinaan Kompetensi dan Pelatihan Konstruksi, 2005. *Modul Pelatihan Ahli Teknik Desain Jalan*, s.l.: Departemen Pekerjaan Umum.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2005. *Pedoman Konstruksi dan Bangunan untuk Rekayasa Penanganan Keruntuhan Lereng pada Tanah Residual dan Batuan*. Pd T-09-2005-B
- Dibyosaputro, 1998. *Longsorlahan di daerah Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon progo Daerah Istimewa Yogyakarta*, Laporan Penelitian, Lembaga Penelitian UGM, Yogyakarta.
- Fandeli, C. 1992. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan. Prinsip Dasar Dan Pemampanannya Dalam Pembangunan*. Yogyakarta : Liberty.
- Gostelow, T., 1991. *Rainfall and Landslides*. Nottingham: Engineering Geology Research Group.

- Hansen, M.J., 1984, Strategies for Classification of Landslides, (ed. : Brunsten, D, & Prior, D.B., 1984, Slope Instability, John Wiley & Sons, p.1-25
- Hardiyatmo, Hary C., 2012, *Tanah Longsor dan Erosi*. Gadjah Mada Press, Yogyakarta
- Huang, W. T., 1962, Petrology, McGraw-Hill Book Company, New York
- Hunt, E. Roy. 2007. *Geologic Hazards A Field Guide for Geotechnical Engineers*. New York : CRC Taylor & Francis Group
- Karnawati, D., 2005, *Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Pettijohn, F.J.1975.Sedimentary Rocks.New York: Harper and RowPublishers.
- Rahman, MD. Zillur., 2012, *Slope Stability and Road Safety Evaluation, (Master's Thesis Division Of Mining & Geotechnical Engineering., Departemen Of Civil, Environmental and Natural Resources Engineering)*. Lulea University Of Technology (LTU), Lulea, Sweden.
- Schumm, S.A., 1979, Geomorphic thresholds : theconcept and its application, Transactions Institute of British Geographers (New Series),4, 485-515 vide Landslides Hazard and Risk Edited by Thomas Glade, Malcolm Anderson and Michael J. Crozier, John Wiley and Sons.
- Sitorus, Santun R. P. 2006.Pengembangan Lahan Berpenutupan Tetap Sebagai Kontrol Terhadap Faktor Resiko Erosi dan Bencana Longsor.Direktorat Jenderal Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum. Jakar
- SNI 1964. 2008. *Cara Uji Berat Jenis Tanah*. Badan Standarisasi Nasional. Bandung.
- SNI 2813. 2008. *Cara Uji Kuat Geser Langsung Tanah Terkonsolidasi Dan Terdrainase*. Badan Standarisasi Nasional. Bandung.
- SNI 3420. 2016. *Metode Uji Kuat Geser Langsung Tanah Tidak Terkonsolidasi Dan Tidak Terdrainase*. Badan Standarisasi Nasional. Bandung.
- Subardja, Sofyan, dan Markus dkk. 2014. *Petunjuk Teknis Klasifikasi Tanah Nasional*. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Sulistyanto, H. S., dan R. Lidyah. (2002). Good Governance: Antara Idealisme dan Kenyataan. Modus, 14 (1), Februari, hal. 19-30.
- Van Bemmelen. R. W., 1949. The Geology of Indonesia v. I.A. Government Printing Office

Varnes, D.J. 1978. *Slope Movement Types And Process (Landslides Analysis And Control)*. Washington: R.L. Schuster and R.J. Krizek, Transport Research Board, National Research Council.

Varnes, D.J.. I.-C. (Internasional A. of E.G.-C. on L. and O.M.M. on S., 1984. Landslide hazard zonation: a review od principles and practise. [online] Bulletin of the International Association of Engineering Geology, France: The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization.

Verhoef, P. N. W., 1994, *Geologi Untuk Teknik Sipil*, Jakarta, Erlangga.

Zuidam, R.A. van, 1983, *Guide to Geomorphologic Aerial Photographys Interpretation and Mapping*, ITC, Enschede The Netherlands

Zakaria, Zulfiadi. 2009. *Analisis Kestabilan Lereng Tanah*. Bandung: Jurusan Teknik Geologi Universitas Padjadjaran.

### **Peraturan Perundang – undangan**

Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.

Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang  
Peraturan Pemerintah Pekerjaan Umum Nomor 22 Tahun 2007 tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Bencana Longsor.

Peraturan Pemerintah Nomor 69 Tahun 1996 tentang Pelaksanaan Hak dan Kewajiban Serta Bentuk dan Tata Cara Peran Serta Masyarakat dalam Penataan Ruang kawasan Bencana Longsor.