

DAFTAR PUSTAKA

- Almenara, R.. 2007. *Rock Slope Stability Concepts*. P.T. Newmont Nusa Tenggara. Sumbawa Barat.
- Arief, S. 2007. Dasar-dasar Analisis Kestabilan Lereng. [online], (URL <http://www.geologi2000.com>, diakses 14 November 2012
- American Petroleum Institute Committee, 1986, API Upstream Segment, API, Washington DC.
- Bishop*, A.W. 1955. The use of slip circle in the stability of analysis of slopes. *Geotechnique*, London, vol.5, pp.7
- Bowles, J. E. (1996). *Foundation Analysis and Design*. Tokyo, Japan: McGrawHill Kogakusha, Ltd.
- Byrne at al. 1998. Deformation of soil *nailed* walls.
- Craig, R. 1989. *Mekanika Tanah*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Das, B. M. 1985. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid I*. Jakarta : Penerbit Erlangga
- Elias, V. and Juran I., 1991. *Soil nailing for Stabilization of Highway Slopes and Excavations*. Publication FHWA-RD-89-198. Federal Highway Administration. Washington D.C.
- Famungkas, F., 2015. Analisis Stabilitas Lereng Memakai Perkuatan Geotekstil dengan Bantuan Perangkat Lunak (Studi Kasus Pada Sungai Parit Raya). Tugas Akhir. Universitas Brawijaya. Malang.
- Fauzy. 2012., Analisis Tegangan-Perpindahan dan Faktor Keamanan (SF) Pada Lereng Miring Dengan Perkuatan *Soil nailing* Menggunakan Program Plaxis 8.2. Tugas Akhir. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Giroud, J.P.. and Noiray. 1981. *Design Of Geotextile Reinforced Unpaved Roads*. Journal of the geotechnical Eng.
- Hardiyatmo, H.C., 2006. *Mekanika Tanah II*. Edisi Keempat, Penerbit Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Hardiyatmo, H.C., 2012. *Mekanika Tanah II*. Edisi Kelima, Penerbit Gadjah Mada University Press, Yogyakarta

- Hardiyatmo, H.C. 2012. Tanah Longsor dan Erosi. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Head, K. H., 1986. Manual of Soil Laboratory Testing. Vol. 3. Effective Stress Test.
- Hoek, E. and Bray, J. W., 1981. *Rock Slope Engineering*. The Institution of Mining and Metallurgy. 3rd edition : London
- Kementrian Pekerjaan Umum 2010, Peta Hazard Gempa Indonesia. Jakarta
- Kumalasari.V 2012. Analisis Stabilitas Lereng dengan Perkuatan *Soil nailing* Menggunakan Program Geoslope. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Lazarte, C.A., Elias, V., Espinoza, R.D., and Sabatini, P.J.. 2003. *Soil Nail Walls*, Geotechnical Engineering Circular, Federal Highway Administration, Washington, DC.
- Munir, M. 2006. Geologi Lingkungan. Malang C.V Bayu Media cetakan pertama edisi kedua
- Navid, 2009. Hollow-Core Soil Nails State Of The Practice (<http://navidfotovati.blogspot.com> Diakses. Agustus 2018)
- Nurlette, S., 2017. Analisis Stabilitas Lereng dengan Perkuatan *Soil nailing* Menggunakan Program Geoslope. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Oetomo, 2013 Tipikal Hasil Uji Triaksial, (<http://www.James-Oetomo.com>. Diakses Agustus 2018)
- Research Design and Standards Organization (RDSO), 2010. *Soil Nail For Stabilization Of Steep Slopes Near Railway Tracks.*, Indian Institute of Technology Kanpur
- Riogilang, H.. 2014. *Soil nailing* dan Anchor Sebagai Solusi Aplikatif Penahan Tanah Untuk Potensi Longsor Di Sta 7+250 Ruas Jalan Manado-Tomohon. Manado. Tugas Akhir. Universitas Samratulangi. Manado.
- Saifudin A.. 2007. Dasar-dasar Analisis Kestabilan Lereng. Pt Inco. Sorowako.
- Salim, A., 2000. Manajemen Transportasi. Ghalia Indonesia. Jakarta.
- Sarief, E. S., 1986. Ilmu Tanah Pertanian. Pustaka Buana, Bandung

Skempton, A.W., And Hutchinson, J. 1969. Stability of Natural Slope and Embankment foundation. Proc. 7 Int. Conf. Soil mech. And Foun Eng. State of the art volume, Mexico, pp. 291-340.

SNI-03-1997-1995 Pedoman Kontruksi dan Bangunan Jakarta: Badan Standarisasi Nasional

SNI 03-2455-1991 Metode Pengujian Laboratorium Triaxial A

SNI 03-2847-2013. Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional

Subagja, J. 2005. Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan *Software* Geoslope dan Perkuatan Lereng dengan Angkur. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.

Terzaghi, 1923. Mekanika Tanah Jilid 1. Institut Teknologi 10 Nopember Surabaya : Penerbit Erlangga

Tucker, L. dan Briaud, J., 1988. *Analisis Of The Pile Test Program At The Lock An Dam 26 Replacement Project*, Texax University, Texas.