

## DAFTAR PUSTAKA

- Alhadar, S., Asrida, L., Prabandiyani, S., Hardiyati, S. 2014. Analisis Stabilitas Lereng Pada Tanah *Clay Shale* Proyek Jalan Tol Semarang-Solo Paket VI STA 22+700 Sampai STA 22+775. *Jurnal Karya Teknik Sipil*. Vol 3. No.2:336-344.
- Chasanah, U. 2012. Analisis Stabilitas Lereng dengan Perkuatan Geotekstil Menggunakan Program *Geoslope*. *Tugas Akhir*. (Tidak Diterbitkan). Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Craig, R.F. 1989. *Mekanika Tanah*. Erlangga. Jakarta
- Das, Braja M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis)*. Erlangga. Surabaya
- Departemen Pekerjaan Umum. 2005. Rekayasa Penanganan Keruntuhan Lereng Pada Tanah Residual Dan Batuan. (<http://sni.litbang.pu.go.id/image/sni/isi/pd-t-09-2005-b.pdf>. Diakses 31 Mei 2018)
- Direktorat Jendral Bina Marga. 2009. Perencanaan Dan Pelaksanaan Perkuatan Tanah Dengan Geosintetik. Penerbit Bina Marga. Jakarta
- Famungkas, F., Suyadi, W., Zaika, Y. 2014. Analisis Stabilitas Lereng Memakai Perkuatan Geotekstil Dengan Bantuan Perangkat Lunak. *Jurnal Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil*. Vol 1. No.3:1065-1073.
- Ganda, I., Roesyanto. 2012. Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan Perkuatan Geogrid. *Jurnal Teknik Sipil USU*. Vol 1. No.2.
- Hardiyatmo, H. C. 2010. *Mekanika Tanah I. Edisi Ke V* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Hardiyatmo, H. C. 2002a. *Mekanika Tanah II. Edisi Ke II* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Hardiyatmo, H. C. 2002b. *Teknik Fondasi I. Edisi Ke II* Beta Offset. Yogyakarta
- Indrawahjuni, Herlien. 2011. *Mekanika Tanah II*. Malang. Penerbit Bargie Media.

- Khoiroh, I.D., Marhendi, T., Azizi, A. 2013. Analisis Stabilitas Lereng Jalan Prupuk-Bumiayu Kabupaten Brebes Dengan Metode Fellinius Dan Slope/W. *Jurnal Ilmu Teknik.* Vol 14. No. 2
- Kumalasari, V. 2012. Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan *Soil Nailing* Menggunakan Program *Geoslope*. *Tugas Akhir*. (Tidak Diterbitkan). Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Nurmanza, E., Suryadi, W., Suroso. 2014. Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Tiang (Pile) Dengan Bantuan Perangkat Lunak (Studi Kasus Pada Sungai Parit Raya). *Jurnal Mahasiswa Teknik Sipil.* Vol 1. No.3:1086-1097
- Plaxis.* 2012. *Tutorial Manual.* A.A. Balkema. Rotterdam.
- Pratama, R.B., Muhibbi, I.M., Dwi A, I., Hardiyati, S. 2014. Analisis Stabilitas Lereng Dan Alternatif Penanganannya. *Jurnal Karya Teknik Sipil.* Vol 3. No.3:573-585.
- Purwanto, Edy. 2012. Perkuatan Tanah. Handout Mata Kuliah, Universitas Islam Indonesia., Yogyakarta
- PT. LAPIITB (2016). *Final Report Soil Investigation & Review Design Soil Improvement Solo-Kertosono Toll Road Phase III Sta. 118+700 – 139+760.* Bandung
- PT. Tetrasa Geosinindo (Tanpa Tahun). *Technical Specification Geotekstil Woven.* Jakarta
- Santiso, Budi, dkk. 1998. *Mekanika Tanah Lanjutan.* Gunadarma. Jakarta
- Wesley, Laurence D. 2012. *Mekanika Tanah untuk Tanah Endapan dan Residu.* Penerbit Andi. Yogyakarta