

## DAFTAR PUSTAKA

- Abramson, Lee, Sunil S, and G.M Boyce, 1995, *Slope Stability and Stabilization Methods*, John Wiley & Sons, inc.
- Apriani, Dyah Wahyu dan Arum Dwicahyani. *Prediksi Penurunan Tanah Timbunan Studi Kasus Pembangunan Rumah Susun Sewa Institut Teknologi Kalimantan*. Jurnal Kajian Teknik Sipil, Vol. 04, No. 1, 2019, Halaman 48-52. Program Studi Teknik Sipil, UTA'45 Jakarta : Jakarta.
- Bowles. dkk. 1991. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*, Edisi Kedua. Penerbit Erlangga : Jakarta.
- Brinkgreve R. B. J. 2007. *PLAXIS 2D-VERSI 8*. PLAXIS b. v. : Belanda.
- Chasanah, Uswatin. 2012. *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Geotekstil Menggunakan Geoslope*. Tugas Akhir. Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Christady, Hardiyatmo Hary. 1996. *Teknik Pondasi I*. PT. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.
- Christady, Hardiyatmo Hary. 2003. *Mekanika Tanah I*, Edisi kedua. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Christady, Hardiyatmo Hary. 2007. *Mekanika Tanah 2*, Edisi kedua. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Craig, R.F. 1989. *Mekanika Tanah*. Penerbit Erlangga : Jakarta.
- Das, Braja M. 1985. *Prinsip-prinsip Mekanika Tanah*. PWS Publishing Company.
- Fahriani, Ferra. 2006. *Analisis Pengaruh Ketinggian Timbunan Terhadap Kestabilan Lereng*. Jurnal Fropil, Vol 4 Nomor 1 Jan-Juni 2016, 39-48. Universitas Bangka Belitung : Kabupaten Bangka.
- Kumar, Ranjan. dkk. 2016. *Estimation of Engineering Properties of Soils from Field SPT Using Random Number Generation*. INAE Lett (2016) 1:77–84

DOI 10.1007/s41403-016-0012-6. Indian National Academy of Engineering : Indian.

Pedoman Perencanaan Pembebanan Untuk Rumah dan Gedung 1987. Departemen Pekerjaan Umum. [www.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)

Stability Modeling with SLOPE/W An Engineering Methodology July 2012 Edition. GEO-SLOPE International, Ltd. Canada.

Subagja, Jaja dan Surahman. 2005. *Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan Software Geo-slope dan Perkuatan Lereng dengan Angkur*. Tugas Akhir. Universitas Islam Indonesia : Yogyakarta.

Setiawan, Deny. 2016. *Mekanika Tanah : Sifat Teknis Tanah*. [online]. <http://www.envi-c.com/2016/06/mekanika-tanah-1-sifat-sifat-teknis.html>. (Diakses 12 November 2019 23.19 WITA).

Standar Nasional Indonesia 1727 : 2013 Tata Cara Pembebanan untuk Rumah dan Gedung. Badan Standarisasi Nasional.

Terzaghi K. 1987. *Mekanika Tanah Dalam Praktek Rekayasa*. Erlangga : Jakarta.

Tuncer, B Edil. 1982. *Seepage, Slope & Embankments*. Departement of Civiland Enviromental Engineering University of Wisconsin-Madison : Wisconsin.

Utama, Bayu Dananjaya. 2010. *Analisa Stabilitas Lereng Dengan Metode Equilibrium Studi Kasus Lereng Cipularang*. Skripsi. Universitas Islam Indonesia : Depok.