

## DAFTAR PUSTAKA

- Industrial CO., LTD. Anhui Elite. 2007. HDPE Geocell untuk Stabilitas Lereng. China.
- Badan Standarisasi Nasional. 2017. *SNI-8640:2017. Tentang Persyaratan Perancangan Geoteknik*. Jakarta: Dewan Standarisasi Indonesia.
- Bahar. 2016. *simulasi Pemodelan Perkuatan Lereng dengan Geocell menggunakan Program Plaxis*. Makassar: Hasanuddin University
- Bowles, J.E. 1984. *Sifat – Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah, Edisi Kedua*. Jakarta: Erlangga.
- Bowles, J.E. 1997. *Sifat – Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Jakarta: Erlangga.
- Brinkgreve, R. B. J. (2016). *Reference manual, PLAXIS*, Netherlands.
- Chopra, A. K. (1995). *Dynamic of Structures Theory and Applications to Earthquake Engineering*. Prentice Hall International, Inc.
- Das, B. M. 1991. *Mekanika Tanah, Prinsip – Prinsip Rekayasa Geoteknik*. Jilid I. Jakarta: Erlangga
- Das, B. M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip – Prinsip Rekayasa Geoteknik)*. Jakarta: Erlangga
- DPU. 2009. *Klasifikasi dan Fungsi Geosintetik*. Direktorat Bima Teknik; Direktorat Jendral Bina Marga; Kementrian Pekerjaan Umum
- Equator, P. T. (2018, Desember 17). Retricved From PT. Pandu Equator Prima Web Site: <http://www.pandu-equator.com>
- Geotechnics. 2018. *Plaxis 2D Reference Manual-21*

- Highland & Janhson. 2004. *Land Slide*. Web Site:  
<http://www.efbumi.net/2016/08/landslide-gerakantanah.html>
- Jenny, Hans. (1980). *The Soil Resource*. New York: University Of Minnesota
- Megah, P. T. 2018. Retrived From PT. Maxpro Kurnia Megah Web Site:  
<https://www.maxprokurnia.co.id/>
- Paulus, P. Rahardjo., El Fie salim., Budijanto, W. 2002. *Manual Kestabilan Lereng*.  
Bandung: Geotechnical Engineering Center Parahyangan University
- Robbert. D. Cook. 1961. *Konsep dan Aplikasi Metode Elemen Hingga*. Jakarta: PT  
Eresco
- Safitri, Oktavia. 2015. *Model Laboratory dari Penggunaan Geocell tipe GC1040 dan  
Geotekstil yang Dimodifikasi sebagai Geocell pada Stabilitas Lapis Pondasi*.  
Makassar: Hasanuddin University
- Sumaryono.1994. *analisis Stabilitas Lereng Timbunan dengan Perkuatan Geosintetik*.  
Yogyakarta: Gajah Mada University
- Terzaghi, K. (1950). *Mechanism of landslides*. America: Harvard University,  
Departement of Engineering
- Vernes, D. J. 1978. *Slope Movement Types and Processes*, 11-12.