

DAFTAR PUSTAKA

- Ashamawy, A. K., & Bourdeu, P. L. (1995). Geosynthetic-Reinforced Soils Under Repeated Loading: A Review and Comparative Design Study. *Geosynthetic Internasional Vol 2, (4)*, 643-668.
- Asmirza, M. S. (2004). *Analisis Kestabilan Lereng Metode Taylor*. Padang: Universitas Sumatera Utara.
- ASTM International. (2018). *ASTM D4439-18 Standard Terminology for Geosynthetics*. West Conshohocken: www.astm.org.
- Badan Standardisasi Nasional. (1999). *SNI 03-0090-1999 Tentang Bronjong Kawat*. Jakarta: Badan Standar Nasional Indonesia.
- Badan Standardisasi Nasional. (2011). *SNI 1738-2011 Tentang Cara Uji CBR (California Bearing Ratio) Lapangan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2011). *SNI 2828-2011 Tentang Metode Uji Densitas Tanah Di Tempat (Lapangan) Dengan Alat Konus Pasir*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2008). *SNI 2827:2008 Tentang Cara Uji Lapangan Dengan Alat Sondir*. Bandung: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2017). *SNI 8460:2017 Tentang Persyaratan Perancangan Geoteknik*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badriza, A. (2015). *Aplikasi Geoframe Untuk Perkuatan Lereng Pada Proyek Pembangunan Klaster*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Bowles, J. E. (1997). *Foundation Analysis and Design*. Singapore: McGraw-Hill.
- Budhu, M. (2011). *Soil Mechanics And Foundation 3rd Editions*. Arizona, United States of America: John Wiley & Sons, Inc.
- Chasanah, U. (2012). *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Geotekstil Menggunakan Program Geoslope*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.

- Departemen Pekerjaan Umum. (2009). *Perencanaan dan Pelaksanaan Perkuatan Tanah Dengan Geosintetik*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.
- Direktorat Bina Teknik. (2009). *Modul Pelatihan Geosintetik Volume 2. Perkuatan Timbunan Di Atas Tanah Lunak*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum.
- Geoforce Indonesia. (2019, Januari). *Geoforce Indonesia*. Diambil kembali dari About PT. Geoforce Indonesia: <http://geoforce-indonesia.com/index.php?m=about>
- Geoforce Indonesia. (2019, Januari). *Geoforce Indonesia*. Diambil kembali dari About PT. Geoforce Indonesia: <http://geoforce-indonesia.com/index.php?m=about>
- Gotteland, P., Gourc, J. P., Jone, W. J., & Baraizq, J. (1992). *Cellular walls associated with geosynthetics : A laboratory model study, hal. 337-343, Proc. Of the Int. Symp. On Earth Reinforcement practice, Fakuoka, Japan.*
- Haq, M. F. (2017). *Perencanaan Timbunan dan Konstruksi Penahan Tanah Untuk Terminal Penumpang Di Pelabuhan Bima, Nusa Tenggara Barat*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Herdiyatmo, H. C. (2010). *Mekanika Tanah I Edisi Kelima*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Herman. (2008). *Mekanika Tanah II*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Hermawan, R., Surjandari, N., & Saad, S. (2014). Analisis Perkuatan Tanah Dasar Pada Tanggul Sungai Gajah Putih Surakarta dengan Cerucuk Kayu. *e-Jurnal Matriks Teknik Sipil Vol. 2 (1)*, 147-158.
- Hidayah, S., & Gratia, Y. R. (2007). *Program Analisis Stabilitas Lereng*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Holtz, R. D., & Kovacs, W. D. (1981). Index And Classification Properties of Soils. Dalam *An Introduction To Geotechnical Engineering* (hal. 10-32). Englewood Cliffs, New Jersey: A Paramount Communication Company.

- Husen, A. (2011). *Manajemen Proyek*. Yogyakarta: CV. Andi Offset.
- Irawan, D. (2018, Agustus 2). *Dinding Penahan Tanah (Retaining Wall)*. Diambil kembali dari www.docplayer.info: <https://docplayer.info/72857256-Dinding-penahan-tanah-retaining-wall.html>
- Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2019). *ISPU KLHK*. Diambil kembali dari iku.menlhk.go.id: <http://iku.menlhk.go.id/aqms/>
- Kementrian Pekerjaan Umum Badan Pembinaan Konstruksi. (2012). *Materi Pelatihan Kompetensi Sektor Jasa Konstruksi Bidang Pekerjaan Sipil Jabatan Kerja Pelaksanaan Lapangan Pekerjaan Bronjong*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum Badan Pembinaan Konstruksi.
- Kim, Y.-J., Kotwal, A. R., Cho, B.-Y., Wilde, J., & You, B. H. (2019). Geosynthetic Reinforced Steep Slopes: Current Technology in the United States. *Applied Sciences*, 1-24.
- Lantang, F. N., Sompie, B. F., & Malingkas, G. Y. (2014). Perencanaan Biaya Dengan Menggunakan Perhitungan Biaya Nyata Pada Proyek Perumahan. *Sipil Statik Vol 2 (2)*, 73-80.
- Liong, G. T., & Herman, D. J. (2012). Analisis Stabilitas Lereng Limit Equilibrium vs Finite Element Method. *HATTI-PIT-XVI*, 1-7.
- Luriyanto, A., Maulana, I., Prabandiyani, S., & Atmanto, I. D. (2014). Analisis Stabilitas Lereng dan Alternatif Penangannya: Studi Kasus Longsoran Pada Ruas Jalan Pringsturat KM. MGL 22+631 - 22+665 Kabupaten Temnanggung. *Jurnal Karta Teknik Sipil Vol 3 (4)*, 861-889.
- Meeking, R., & Rice, J. R. (1975). Finite-Element Formulation For Problem of Large Elastic-Plastic Deformation. *Int. J. Solids Struct Vol. 11*, 606-616.
- Murri, M., Surjandari, M., & Asad, S. (2014). Analisis Stabilitas Lereng Dengan Pemasangan Bronjong (Studi Kasus Di Sungai Gajah Putih, Surakarta). *E-Journal Matriks Teknik Sipil Vol. 2 (1)*, 162-169.

- Niroumand, H., Kassim, K. A., Ghafooripour, A., & Nazir, R. (2012). The Role of Geosynthetics in Slope Stability. *EJGE Vol. 2*, 2739-2748.
- Pemerintah Provinsi Jawa Barat. (2017). *Kota Depok: Profil Daerah*. Diambil kembali dari jabarprov.go.id: <https://jabarprov.go.id/index.php/pages/id/1063>
- Podomoro Golf View. (2019). *About Us*. Diambil kembali dari podomorogolfview.com: <https://podomorogolfview.com/about-podomoro-golf-view/>
- Prasetya, A. I. (2003). *Pengaruh Ukuran Fondasi Terhadap Daya Dukung Tanah Pasir dengan Pembebanan Eksentris*. Malang: Universitas Brawijaya Malang.
- Rani, H. (2016). *Manajemen Proyek Konstruksi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Roeseno. (1998). *Penggunaan Cerucuk Bambu pada Tanah Lunak*. Yogyakarta: UGM Press.
- Rostiyanti, S. F. (2008). *Alat Berat Untuk Proyek Kontruksi Edisi Kedua*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Sadar, B. A., Isya, M., & Rani, H. A. (2018). Analisis Efisiensi Dinding Penahan Tanah Type Kantilever Di Kecamatan Babahrot Kabupaten Barat Daya. *Jurnal Arsip Rekayasa Sipil Dan Perencanaan (JARSP)*, 18-26.
- Saputra, S. A. (2017). *Analisis Stabilitas Dengan Perkuatan Dinding Penahan Tanah Kantilever Dan Geotekstil Pada Ruas Jalan Liwa-Simpang Gunung Kemala KM 268+550*. Bandar Lampung: Universitas Lampung.
- Setyanto, Zakaria, A., & Permana, G. W. (2016). Analisis Stabilitas Lereng dan Penanganan Longsoran Menggunakan Metode Elemen Hingga Plaxis V.8.2. *Jurnal Rekayasa Vol. 20 (2)*, 119-137.
- Soehardi, F., Hakam, A., & Thamrin, R. (2018). Alternatif Penggunaan Perkuatan Geoframe Untuk Stabilitas Lereng. *5th Ace Conference*, 37-46.

- Standar Nasional Indonesia. (2018). *Analisa Harga Satuan Pekerjaan Data Pembaharuan & Penyesuain 2017-2018*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Suryolelono, K. B. (1993). *Teknik Fondasi Bagian I : Dinding Telapak dan Dinding Penahan Tanah*. Yogyakarta: Nafiri.
- Tauro, S. P., Tjakra, J., & Malingkas, G. Y. (2013). Analisis Biaya Penggunaan Alat Berat Pada Pekerjaan Tanah. *Jurnal Sipil Statik Vol 1 (12)*, 764-773.
- Taylor, D. W. (1948). *Fudamental of Soils Mechanics*. New York: Jhon Willey and Sons, Inc.
- Thoengsal, J. (2016, November). *construction.pages*. Diambil kembali dari <http://jamesthoengsal.blogspot.com/>:
<http://jamesthoengsal.blogspot.com/p/dindingpenahan-retaining-wall-kamis.html>
- Tijani, M. R. (2015). *Metode Perkuatan Lereng Menggunakan Geoframe dan Geosintetik Pada Proyek Green Valley Gunung Guntur Balikpapan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Wihardi, Munirwansyah, & Saleh, S. M. (2018). Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan Software Plaxis 8.6 Dengan Dinding Penahan Tanah (Retaining Wall). *Jurnal Arsip Rekayasa Sipil dan Perencanaan Vol 1 (3)*, 76-82.
- Zulkaidi, D. (2006). Isu Megapolitan Jabodetabekjur Dalam Kontrks Pengelolaan Pembangunan Dan Revisi UU. No. 34/1999. *Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota Vol. 1, 1*, 1-27.