

DAFTAR PUSTAKA

- Abramson, L. W. et al, *Slope Stability and Stabilization Methods*. Wiley and Sons Inc, New York, 1996.
- A.E. Turagan, Violetta G.M.P., O.B.A.,Sompie. (2014) : Analisis Kestabilan Lereng Dengan Metode Fellenius (Studi Kasus: Kawasan Citraland), Jurnal Sipil Statik Vol.2 No.1 Hal. 39-40.
- Akmal, Fadhly Zul (2016). “Analisa Stabilitas Lereng di Desa Sukamakmur, Kabupaten Bogor, Menggunakan Metode Fellenius Melalui Aplikasi Geostudio Slope/W”. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- ASTM C1372 *Standard Specification for Segmental Retaining Wall*.
- Badan Standarisasi Nasional. (2013). Standar Nasional Indonesia Tentang Beban Minimum untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain. SNI 1727:2013.
- Bowles, J. E. (n.d.). *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Perpustakaan Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Retrieved June 11, 2023
- Ciptaning, K., Yunus, Y., & Saleh, S. M. (2018). Analisis Stabilitas Lereng Dengan Kontruksi Dinding Penahan Tanah Tipe Counterfort. *Jurnal Arsip Rekayasa Sipil Dan Perencanaan*
- Das, Braja M (translated by Mochtar. N. E and Mochtar I.B.), (1995), “Mekanika Tanah (Prinsip- prinsip Rekayasa Geoteknis)” Jilid 2, Jakarta, Penerbit Erlangga.
- Das, Braja M. (1990). “*Principles Of Foundation Engineering, second edition*”. Boston. PWS- KENT Publishing Company.
- Das, B. M. (2011). *Principles of Foundation Engineering*. 7th edition. Cengage Learning. Stamford USA
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, 2013, *Standar Perencanaan Irigasi, Kriteria Perencanaan Bagian Bangunan Utama KP-02*
- Duncan, J.M., 2005. *Soil Strength and Slope Stability*. John Willey & Son INC. New York.

Fadhilah, L., & Sudarno. (2017). Perencanaan Dinding Penahan Tanah Untuk Perbaikan Longsor Di Ruas Jalan Balerejo Kalegen. *Reviews in Civil Engineering*, 25–28.

Febe, M., & Sasongko, I. H. (2019). Analisis Stabilitas Dinding Penahan Tanah Dengan Perkuatan Bronjong Pada Jalan Tol Ulujami – Pondok Ranji Ramp Bintaro Viaduct. *Construction and Material Journal*

Gunawan, G. (2017). Perencanaan Ulang Dinding Penahan Tanah Tipe Kantilever Pada Tebing di Jalan Sulawesi Kulim. Universitas Lancang Kuning.

Hardiyatmo, H. C, 1994. "Mekanika Tanah 2

Hasyim, A, *Slope Stability Analysis in Saturated Slope, Faculty of Civil Engineering* Universiti Teknologi Malaysia, inside.mines.edu, Malaysia, 2007.

Kurniawan, I. (2019). Desain Bronjong Untuk Perkuatan Tebing Pada Hilir Jembatan Moncongloe Di Sungai Jenelata, Kab. Gowa, Makasar. Skripsi Universitas Muhammadiyah Makasar. Makasar.

Kusnan, K. (2017). Model Alat Rancang Bangun Untuk Menentukan Garis Aliran Rembesan Air (Seepage Line Formation) Di Timbunan Tubuh Bendungan Tipe Urugan Homogen. *WAKTU: Jurnal Teknik UNIPA*

Lukmanto, A. A. (2018). Perancangan Dinding Penahan Tanah Sebagai Pelindung Daerah Reklamasi Di Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. Skripsi Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Surabaya.

Mau, J., Rasidi, N., & Hanggara, I. (2017). Studi Penentuan Faktor Keamanan Stabilitas Lereng Menggunakan Metode Fellenius Dan Bishop Pada Dinding Penahan Batu Kali Di Jl. Raya Beji Puskesmas Kota Batu. *EUREKA : Jurnal Penelitian Teknik Sipil Dan Teknik Kimia*

Mekanika-tanah-jilid-1-oleh-braja-m-das

Mina, E., Fathonah, W., & Sari, F. D. C. (2019). Analisis Stabilitas Dinding Penahan Tanah Untuk Perkuatan Tebing Badan Jalan Suradita - Kranggan. *Fondasi : Jurnal Teknik Sipil*

Nur, O. F., & Hakam, A. (2010). Analisa Stabilitas Dinding Penahan Tanah (*Retaining Wall*) Akibat Beban Dinamis Dengan Simulasi Numerik. *Jurnal Rekayasa Sipil*

- Pangemanan, V. G. M., E, T. A., & Sompie, O. B. A. (2014). Analisis Kestabilan Lereng Dengan Metode Fellenius (Studi Kasus: Kawasan Citraland). *Jurnal Sipil Statik*
- Pranata, H. 2010. Analisis Dinding Penahan Tanah Dengan Perhitungan Manual Dan Kontrol Gaya-Gaya Dalam Yang Bekerja Pada Dinding Penahan Tanah Dengan Metode SAP 2000 Plane-Strain. Tugas Akhir. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta
- Putra, S., Gde, T., Ardana, W., Dodiék, M., & Made, A. (2010). Analisis stabilitas lereng pada badan jalan dan perencanaan perkuatan dinding penahan tanah. *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 14(1).
- Ramadhan, R., Munirwansyah, M., & Sungkar, M. (2019a). Faktor Keamanan Stabilitas Lereng pada Kondisi Eksisting dan Setelah Diperkuat Dinding Penahan Tanah Tipe Counterfort dengan Program Plaxis. *Reka Buana : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Dan Teknik Kimia*
- Ramadhan, R., Munirwansyah, M., & Sungkar, M. (2019b). Faktor Keamanan Stabilitas Lereng pada Kondisi Eksisting dan Setelah Diperkuat Dinding Penahan Tanah Tipe Counterfort dengan Program Plaxis. *Reka Buana : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Dan Teknik Kimia*
- Ramdhani, M., Surjandari, N. S., & Purwana, Y. M. (2017). Analisis Stabilitas Lereng Akibat Beban Gempa Dengan Perkuatan Dinding Penahan Tanah Menggunakan Software Geoslope Di Desa Tambakmerang, Girimarto, Wonogiri. *Matriks Teknik Sipil*
- Setiawan, H. (2012). Perbandingan Penggunaan Dinding Penahan Tanah Tipe Kantilever Dan Gravitasi Dengan Variasi Ketinggian Lereng. *Journal Teknik Sipil Dan Infrastruktur*
- Terzaghi, K, & peck, R. B.(1993) “Mekanika Tanah dalam Praktik Rekayasa”. Penerbit Erlanga. Jakarta.
- Wagola, E. S, & Rasyid, M. (2020). Analisis stabilitas dinding penahan tanah tipe kantilever pada landfill TPA Kota Masohi Kabupaten Maluku Tengah Provinsi Maluku. *Rekayasa Sipil* 14.1 (2020): 70-74.
- Wardani, Tri. 2014. Pengaruh Penggunaan Peta Gempa 2010 Terhadap Analisis Stabilitas Lereng Bendungan Keuliling Aceh. Universitas Komputer Indonesia. Bandung.
- Winanda, R. A., Setyanto, & Hadi, Y. M. (2017). Perencanaan Dinding Penahan Tanah Concrete Cantilever Dengan Menggunakan Program Plaxis. *JRSDD*, 5(4), 1–13

- Zaika, Y., & Syafi'ah. (2011). Pengaruh Beban Dinamis dan Kadar Air Tanah Terhadap Stabilitas Lereng Pada Tanah Lempung Berpasir. *Jurnal Rekayasa Sipil*, 5(1), 35–39.
- Zain, M. Nukhalid (2015). “Analisa Stabilitas Lereng Embung dengan Menggunakan Kombinasi Dinding Penahan Tanah *Kantilever* dan *Geotekstil* dengan Bantuan Perangkat Lunak”. Malang: Universitas Brawijaya Malang.
- Zordin, Rinto, and Yuki Achmad Yakin. 2017. "Analisis Keruntuhan Dinding Penahan Tanah Studi Kasus Condotel di Parongpong Bandung (Hal. 82-91)."