

DAFTAR PUSTAKA

- Adityasis, M. T., Apriyanti, Y., & Hisyam, E. S. (2024). *STUDI POLA DEFORMASI LATERAL DINDING PENAHAN TANAH TIPE COUNTERFORT MENGGUNAKAN METODE ANALITIK DAN PROGRAM PLAXIS (STUDI KASUS: SUNGAI PEDINDANG)*. Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat 2024, Universitas Bangka Belitung. Bangka. 53-58.
- Aragón, G., Pérez Acebo, H., Salas, M. Á., & Aragón Torre, Á. (2024). *Analysis of the static and dynamic elastic moduli of a one-coat rendering mortar with laboratory and in situ samples. Case Studies in Construction Materials*, 20, e02868.
- Arbianto, R., Purnomoasri, R. A. D., & Wibisono, N. M. (2025). *ANALISIS STABILITAS DINDING PENAHAN TANAH PADA LERENG SPILLWAY BENDUNGAN JLANTAH MENGGUNAKAN SOFTWARE PLAXIS*. Journal of Civil Engineering and Infrastructure Technology, 4(1), 19–26.
- Badan Standarisasi Nasional. 1989. *SNI 03-1727-1989 Tentang Pedoman Perencanaan Pembebanan Untuk Rumah dan Gedung*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2017. *SNI 8460:2017 Tentang Persyaratan Perancangan Geoteknik*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Begemann, H.K.S. (1965). *The Friction Jacket Cone as an Aid in Determining the Soil Profile*. Proceedings of the 6th International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, Montreal, Vol. 1, pp. 17–20.
- Bowles, J.E. (1977; 1996). *Physical and Geotechnical Properties of Soils*, McGraw-Hill Book Company, USA.
- Das, Braja M. 2010. *Principles of Geotechnical Engineering*. 7th Edition. Stamford, Connecticut: Cengage Learning.
- Gazali A. & Purnama. 2020. *ANALISIS PERILAKU DEFORMASI LATERAL PADA DINDING PENAHAN TANAH PROYEK RDMP BALIKPAPAN MENGGUNAKAN METODE ELEMEN HINGGA*. Prosiding Seminar Nasional Ilmu Teknik dan Terapan (SNITT), Politeknik Negeri Balikpapan, Balikpapan.
- Hardiyatmo, H. C. (2008). *Teknik Pondasi 2* (Edisi ke-4). Yogyakarta: Beta Offset.
- Hardiyatmo, H. C. (2010). *Analisis dan Perancangan Fondasi I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hyundai Construction Equipment India. 2021. *R140LC-9 Smart*. Hyundai Construction Equipment India Pvt Ltd. India.
- Inazumi, S., Kuwahara, S., Kiyotomo, H., Nakamura, T., dan Tazuke, K. 2026. *Quantitative Assessment of Drilling Stability in Backfilled Soils for*

- Sustainable Urban Building Redevelopment*. Results in Engineering, Vol. 30, Artikel 110978.
- Islamey, M. N. F. (2022). *ANALISIS STABILITAS TANAH DENGAN DINDING PENAHAN TANAH KANTILEVER DAN PONDASI TIANG PANCANG MENGGUNAKAN PROGRAM PLAXIS 8.2 (STUDI KASUS JEMBATAN KIRINGAN SUNGAI OPAK)*. Tugas Akhir. Universitas Islam Indonesia, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Yogyakarta.
- Langen Teknik Satria. (2024). *Guidebook Pelatihan Dinding Penahan Tanah (DPT) 22–26 Juli 2024*. Langen Teknik Satria.
- Nottingham, L.C. (1975). *Use of Static Cone Penetrometer Data to Predict Load Capacity of Friction Piles in Sand*. Ph.D. Dissertation, University of Florida, Gainesville.
- Pamungkas, A., & Harianti, M. (2013). *Desain Pondasi Tahan Gempa*. Andi Offset. Yogyakarta.
- Panjaitan S. R. N., Saragi Y. R. R., dan Sitompul R. 2024. *EVALUASI STABILITAS DINDING PENAHAN TANAH PADA PEMBANGUNAN TURAP DI KABUPATEN SIMALUNGUN*. Jurnal Teknik Sipil. 4(1). Universitas HKBP Nommensen. Medan.
- Prakoso, W. A. (2016). *ANALISIS PARAMETER TANAH UNTUK PEMODELAN NUMERIK PADA KONSTRUKSI GALIAN*. Jakarta: Himpunan Ahli Teknik Tanah Indonesia (HATTI).
- Prasetyo, R. (2020). *ANALISIS STABILITAS DINDING PENAHAN TANAH KANTILEVER PADA LERENG JALAN PONOROGO–TRENGGALEK STASIUN 23+600 MENGGUNAKAN PROGRAM PLAXIS*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Pratama, R. (2023). *ANALISIS STABILITAS DINDING PENAHAN TANAH MENGGUNAKAN PLAXIS PADA PROYEK APARTEMEN PRINCETON MEDAN*. Skripsi, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Medan Area, Medan.
- Schmertmann, J.H. (1978). *Guidelines for Cone Penetration Test, Performance and Design*. Federal Highway Administration (FHWA), Washington, D.C.
- Wahyuni, T., Setyawan, E., & Rahayuningsih, T. (2025). *EVALUASI STABILITAS LERENG DENGAN PERKUATAN DINDING PENAHAN TANAH (DPT) MENGGUNAKAN SOFTWARE PLAXIS V8.6 (STUDI KASUS RUAS JALAN RAYA DESA SAMAR KECAMATAN PAGERWOJO KABUPATEN TULUNGAGUNG)*. Prosiding Infraret Seminar Nasional Civil Days 2025, Live and Applied Science, 5.
- Wiranata, I. M. K., Sinarta, I. N., & Basoka, I. W. A. (2025). *Perbandingan Safety Factor dan Nilai Ekonomis Dinding Penahan Tanah Gravitasi Terasering Dengan Tanpa Terasering*. Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia, 10(9), 7942–7952.