

## DAFTAR PUSTAKA

- Andi, H. Dhafirozi. (2020). *EPS Geofom sebagai Pengganti Material Timbunan Eksisting dan Sistem Perkuatannya: Studi Kasus Oprit Jembatan Tabalong, Kalimantan Selatan . Doctoral Dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.*
- Atamini, H., & Moestofa, B. (2018). Evaluasi Stabilitas dan Penurunan antara Timbunan Ringan Mortar Busa Dibandingkan dengan Timbunan Pilihan pada Oprit Jembatan (Studi Kasus: Flyover Antapani, Kota Bandung). In *Jurnal Online Institut Teknologi Nasional Maret* (Vol. 4).
- Bowles, J. E. (1988). *Foundation analysis and design* (Vol. 5). McGraw-hill New York. <https://archive.org/details/foundationanalys00bowl/page/n7/mode/2up?view=theater>
- Brinkgreve, R. B. J., Swolfs, W. M., & Engin, E. (2011). *Plaxis Introductory: Student Pack and Tutorial Manual 2010*. CRC Press, Inc.
- Das, B. M. (1985). *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip rekayasa geoteknis)*. Penerbit Erlangga.
- Das, B. M. (1993). *Principles of Geotechnical Engineering* (3rd ed.). PWS Publishing Company.
- Departemen Pekerjaan Umum. (2005). *Rekayasa penanganan keruntuhan lereng pada tanah residual dan batuan*.
- Faishol, A. L. W. and M. Mulyadi. (2024). Inovasi struktural: Pemanfaatan *geofom expanded polystyrene* (EPS) dalam pembangunan infrastruktur modern. *Jurnal Teknik Sipil Universitas 17* (2024): 46-61.
- Hakam. (2010). *Stabilitas Lereng dan Dinding Penahan Tanah*.
- Hidayat, I., & Suhendra, A. (2011). Aplikasi *geofom* sebagai material timbunan di atas tanah lunak. *ComTech: Computer, Mathematics and Engineering Applications*, 2(1), 106–116.
- Kementerian, P., Umum, D., Perumahan, R., Direktorat, J., & Bina, M. (2023). *Spesifikasi Khusus Interim Expanded Polystyrene (EPS) Geofom*.
- Lambe, T. W., & Whitman, R. V. (1969). *Soil Mechanics*. <https://archive.org/details/soilmechanics00lamb/page/n6/mode/1up?view=theater>
- Look, B. G. (2007). *Handbook of Geotechnical Investigation and Design Tables*.

- Maulana, A. N. E. M. and P. T. Kumalasari. (2020). Alternatif Perencanaan Timbunan dan Perbaikan Tanah Dasar pada Jalan Tol Krian-Legundi-Bunder-Manyar (STA 12+ 434 s/d STA 12+ 684). Diss. *Sepuluh Nopember Institute of Technology*.
- Mina, E., Kusuma, R. I., & Dwimanda, S. (2017). Analisis Kelongsoran Galian Basement Menggunakan Dinding Penahan *Soldier Pile* Dengan Software *Plaxis*. *Fondasi: Jurnal Teknik Sipil*, 3(2).
- Ou, C.-Y. (2014). *Deep excavation: Theory and practice*. Crc Press.
- Padade, A. H., & Mandal, J. N. (n.d.). *Behavior of Expanded Polystyrene (EPS) Geofoam Under Triaxial Loading Conditions*.
- Prihatiningsih, A., & Johan, A. (2025). Analisis Kinerja *Expanded Polystyrene (EPS) Geofoam* Sebagai Material Timbunan. *JMTS: Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 405–414.
- SNI. (2017). *Persyaratan perancangan geoteknik*. [www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id)

