

## DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, D. G., Martin, G. R., Lam, I. P., & Wang, J. N. (2009). Seismic Analysis and Design of Retaining Walls, Buried Structures, Slopes, and Embankments. *NCHRP Report*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:106904191>
- API, A. P. I. (1987). *Recommended Practice for Planning, Design and Constructing Fixed Offshore Platforms*. <https://www.issmge.org/publications/online-library>
- AS 4678. (2002). *Earth Retaining Structures*.
- Bawah, L., Gantung, J., Kecamatan, A. B., Kabupaten, M., Hadi, S., Abdullah, H., Putra, P., Nurtjahjaningtyas, I., Sipil, J. T., Teknik, F., Kampus, U. J., Tegalboto, B., Kalimantan, J., & 37, N. (2021). Analisis Perkuatan Soil Nailing pada. In *Jurnal Teknik Sipil* (Vol. 13, Issue 1).
- Bowles, J. E. (1977). *Foundation Analysis and Design*. MCGRAW-HILL INTERNATIONAL BOOK COMPANY.
- Bowles, J. E. (1979). *Physical and Geotechnical Properties of Soils*. MCGRAW-HILL INTERNATIONAL BOOK COMPANY.
- Cipta, A., Cummins, P., Dettmer, J., Saygin, E., Irsyam, M., Rudyanto, A., & Murjaya, J. (2018). Seismic velocity structure of the Jakarta Basin, Indonesia, using trans-dimensional Bayesian inversion of horizontal-to-vertical spectral ratios. *Geophysical Journal International*, 215(1), 431–449. <https://doi.org/10.1093/gji/ggy289>
- Das, B. M. (1995). *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis)*.
- Edwiza, D., & Novita, S. (2008). PEMETAAN PERCEPATAN TANAH MAKSIMUM DAN INTENSITAS SEISMIK KOTA PADANG PANJANG MENGGUNAKAN METODE KANAI. 2(29).
- FHWA-NHI-14-007. (2015). *Soil Nail Walls Reference Manual Developed following: AASHTO LRFD Bridge Design Specifications, 7 th Edition*.
- Hardiyatmo, H. C. (2002). *Mekanika Tanah I*. Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C. (2003). *Mekanika Tanah II*. Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C. (2020). *Perbaikan Tanah*. Gadjah Mada University Press.

- Hidayatulloh, R., Fatmawati, L. E., & Widhiarto, H. (2023). *De'Teksi: Jurnal teknik sipil PERENCANAAN PERKUATAN SOIL NAILING SEBAGAI ALTERNATIF STABILITAS LERENG PADA JALAN LINTAS SELATAN LOT 6 TULUNGAGUNG MENGGUNAKAN METODE MANUAL BISHOP DAN BAJI SOIL NAILING REINFORCEMENT PLANNING AS AN ALTERNATIVE SLOPE STABILITY ON THE LOT 6 TULUNGAGUNG SOUTH CROSSROAD USING THE MANUAL BISHOP AND BAJI METHOD*. 8(2).
- Iftikhar, A. A. (2024). *ANALISIS STABILITAS LERENG DENGAN PERKUATAN SOIL NAILING MENGGUNAKAN PROGRAM PLAXIS 2D V20 (Studi Kasus : Tebing Cibereum, Kabupaten Cianjur) (ANALYSIS OF SLOPE STABILITY WITH SOIL NAILING USING PLAXIS 2D V20 PROGRAM) (Case Study Cibereum Cliff, Cianjur Regency)*. UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA .
- Kementrian PUPR. (2021). *RSA Cipta Karya*. <https://rsa.ciptakarya.pu.go.id/2021/>
- Lambe, T. W., & Whitman, R. V. (1969). *Soil Mechanics*. Massachusetts Institute of Technology.
- Melo, C. (2004). *Seismic coefficients for pseudostatic slope analysis /*.
- Peck, R. B., Hanson, W. E., & Thornburn, T. H. (1974). *Foundation Engineering* (Second Edition).
- Prashant, A., & Mukherjee, M. (2010). *SOIL NAILING FOR STABILIZATION OF STEEP SLOPES NEAR RAILWAY TRACKS*. <https://www.researchgate.net/publication/266212662>
- Rahman, M. (2017). *Foundation Design using Standard Penetration Test (SPT) N-value*. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.23159.73123>
- Ramadhan, R. I., Agung, P., & Agung, M. (2023). PERANCANGAN SOIL NAILING PADA DINDING LAPISAN TANAH LUNAK. *Construction and Material Journal*, 5(3). <http://jurnal.pnj.ac.id/index.php/cmj>
- Riftyan Pranaya, R., Zenurianto, M., Manajemen Rekayasa Konstruksi, M., Teknik Sipil, J., Negeri Malang, P., Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Malang, D., & Jurusan Teknik Sipil, D. (2023). *ANALISIS PERBANDINGAN KESTABILAN LERENG DENGAN METODE SOIL NAILING DAN BATU KALI PADA PROYEK JALAN LINTAS SELATAN LOT 6A* (Vol. 4). <http://jos-mrk.polinema.ac.id/>

- Rudyanto, A. (2010). PEMODELAN TSUNAMI SEBAGAI BAHAN MITIGASI BENCANA STUDI KASUS SUMENEP DAN KEPULAUANNYA. In *Jurnal* (Vol. 2, Issue 2).
- Sihotang a, J. T., Rondonuwu b, S. G., & Sarajar, A. N. (2023). *Pengaruh Beban Gempa terhadap Kestabilan Lereng Menggunakan Perkuatan Soil Nailing (Studi Kasus : Ruas Jalan Manado Outer Ring Road III)* (Vol. 21, Issue 84).
- SNI 1726. (2019a). *SNI 1726 2019*.
- SNI 1726. (2019b). *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan nongedung*.
- SNI 4153. (2008). *Standar Nasional Indonesia Cara uji penetrasi lapangan dengan SPT*.
- SNI 8460. (2017). " *Badan Standardisasi Nasional Standar Nasional Indonesia Persyaratan perancangan geoteknik*. [www.bsn.go.id](http://www.bsn.go.id)
- Supriatna, R. (2022). *ANALISIS STABILITAS LERENG DENGAN SOIL NAILING UNTUK PERKUATAN LERENG GALIAN PADA PEMBANGUNAN JALAN BARU PLANJAN TEPUS DI STA 8+425 S.D STA 8+500*.
- Terzaghi, K., & Peck, R. B. (1967). *Soil Mechanics in Engineering Practice*.
- Wahyuningtyas, D. Z. (2024). *PENGARUH SUDUT PEMASANGAN DAN PANJANG SOIL NAILING*. UNIVERSITAS JEMBER .