

## DAFTAR PUSTAKA

- Arirupa, Gabriel. 2021. Analisis Kestabilan Lereng Dengan Pemodelan Numerik Menggunakan Metode Elemen Hingga (Studi Kasus: Lereng Jalan Poros Trans-Sulawesi, Desa Tamboo, Kecamatan Bonepantai, Kabupaten Bone Bolango, Provinsi Gorontalo). Tugas Akhir, Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Bowles, Joseph E. 1991. Analisis dan Disain Pondasi Jilid Dua. Penerbit : Erlangga. Jakarta.
- Das, B. M. 2018. Principles Of Geotechnical Engineering. United States of America.
- Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral. 2019. [https://www.esdm.go.id/assets/media/content/Pengenalan\\_Gerakan\\_Tanah.pdf](https://www.esdm.go.id/assets/media/content/Pengenalan_Gerakan_Tanah.pdf) (diakses 14 Mei 2023).
- Hardiyatmo, Christady H. 2014. Analisis dan Perancangan Fondasi II. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Haq, Dhiya'ul. 2018. Pengaruh Variasi Dimensi Terhadap Kapasitas Dukung Fondasi Tiang Bor (Studi kasus Gedung Kuliah Twin Building Universitas Muhammadiyah Yogyakarta). Tugas Akhir, Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Nofear, Muhammad. F. I. 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. Yogyakarta.

- Susanto, Agus, Renaningsih Renaningsih, and Riska Aditya Candrarini. "Perencanaan Fondasi Tiang Bor Abutment Jembatan Kali Kendeng (Perbandingan Metode Meyerhof dan Metode Reese & Wright)." *Dinamika Teknik Sipil: Majalah Ilmiah Teknik Sipil* 13.2 (2020): 30-36.
- Toha, Givari Rheviyanda, Arief Alihudien, and Pujo Priyono. "Kajian Penggunaan Tiang Pancang Panjang dan Pendek pada Dinding Penahan Tanah Tanggul Kali Jompo Jember." *Jurnal Smart Teknologi* 2.2 (2021): 164-173.
- Hidayati, Anissa Maria, and Abdul Hakam. "Analisis Pemanfaatan Barisan Tiang Bor Sebagai Konstruksi Penahan Tanah Pada Lokasi yang Sempit dan Padat." *JURNAL SAINTIS* 20.02 (2020): 69-76.
- Gazali, Akhmad, and Fathurrahman Fathurrahman. "Analisis Desain Penanggulangan Longsoran pada Ruas Jalan Kusuma Bangsa Kabupaten Paser Provinsi Kalimantan Timur." *Media Ilmiah Teknik Sipil* 6.2 (2018): 85-93.
- TOLUN, Mustafa, et al. "Stability analyses of a slope reinforced with piles subjected to static and dynamic loading conditions." *El-Cezeri* 8.3 (2021): 1360-1371.
- Kaewjuea, Wichairat, et al. "Lateral loading test of reinforced concrete bored pile in stiff clay and near slope." *Engineering Journal* 26.3 (2022): 29-40.
- Jiang, Chong, et al. "Effect of loading direction and slope on laterally loaded pile in sloping ground." *Advances in Civil Engineering* 2018 (2018): 1-12.

Syahwaner, Yarvis, M. Yusa, and Syawal Satibi. "Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Tiang Menggunakan Metode Elemen Hingga (Studi Kasus Jalan Diponegoro Km. 2 Pasir Pengaraian)." *Aptek* (2019): 48-59.

Fithrosyam Sulistia, Ayu. ANALISIS DAYA DUKUNG TANAH PONDASI TIANG PANCANG DENGAN METODE MEYERHOFF (Studi kasus: Proyek Pembangunan Jembatan Panda, Desa Panda Bima (Ruas jalan Talabiu-Bima Kabupaten)). Diss. Universitas Mataram, 2018.

YURIZA, FAIQAH VEBI. ANALISA DAYA DUKUNG PONDASI DALAM PADA PROYEK PEMBANGUNAN JEMBATAN GANTUNG KABUPATEN TOBA SAMOSIR PROVINSI SUMATERA UTARA (STUDI KASUS). Diss. Fakultas Teknik, Universitas Islam Sumatera Utara, 2022.