



DAFTAR PUSTAKA

- Arruan, A., B.F.Sompie, Sibi, M., & Pratasis, P. (2014). Analisis Koefisien Harga Satuan Tenaga Kerja di Lapangan Dengan Membandingkan Analisis SNI dan Analisis BOW pada Pembesian dan Bekisting Kolom. *Jurnal Sipil Statik*, 2, 81 - 93.
- Arsya, M. F. (2019). *Perancangan Fondasi Tiang Bor dan Turap Pada Pembangunan Rumah Sakit di D.I. Yogyakarta*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Australian Standard. (2002). *Earth Retaining Structures AS 4678-2002*. Australia: Australian Standard.
- Badan Standarisasi Nasional. (2013). *SNI 03-2847:2013 Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2017). *SNI 2052:2017 Baja Tulangan Beton*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2017). *SNI 8460:2017 Persyaratan Perancangan Geoteknik*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Bowles, J. (1996). *Foundation Analysis and Design Civil Engineering Materials 5th ed.* Singapore: McGraw-Hill.
- Darwis. (2018). *Dasar-Dasar Mekanika Tanah*. Yogyakarta: Pena Indis.
- Das, B. M. (2010). *Principles of Geotechnical Engineering . 7th ed.* United States of America: Stamford.
- Dwiprana, F. S. (2020). *Applikasi Sistem Cakar Ayam Modifikasi Sebagai Solusi Pembangunan Jalan di atas Tanah Ekspansif*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Fachrurazi, D. (2015). *Rencana Anggaran Biaya dan Metode Pelaksanaan Pada Proyek Pembangunan Jembatan Lamnyong Kota Banda Aceh*. Aceh: Politeknik Negeri Lhoksumawe .
- Fakhira, H. (2018). *Optimum Analysis and Cost Optimisation of Cantilever Retaining Wall*. Malaysia: ResearchGate Publication.
- Finesoftware. (2021, Oktober 22). *Angle of Dilatation*. Diambil kembali dari Finesoftware: <https://www.finesoftware.eu/help/geo5/en/angle-of-dilatation-01/>
- Hardiyatmo, H. C. (2014). *Analisis dan Perancangan Fondasi I* (3 ed.). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2019). *Kumpulan Korelasi Parameter Geoteknik dan Fondasi*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.



Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2016). *Analisis Harga Satuan Pekerjaan Bidang Pekerjaan Umum (28/PRT/M/2016)*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2016). *Diklat Spesifikasi Umum Perkerasan Jalan dan Jembatan. Modul 4 Spesifikasi Pekerjaan Tanah*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2018). *Spesifikasi Umum 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

Kulhawy, F., & Mayne, P. (1990). *Manual on Estimatin Soil Properties for Foundation Design*. Amerika Serikat: Cornell University.

Kumar, S. S., & Sivakugan, N. (2011). *Site Investigation and In Situ Test. In: B. M.Das. Ed.* Florida, United States of America: Florida: J.Ross Publishing.

Ladd, C. C., Foot, R., Ishihara, K., & Schlosser, F. (1977). Stress Deformation and Strenght Characteristic. *ICSMFE*, (pp. 421 - 494). Tokyo.

Laksita, A. G. (2020). *Analisis Tiga Dimensi Stabilitas-Deformasi Galian Pada Pembangunan Lanjutan Gedung FMIPA UGM, Yogyakarta*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Look. (2014). *Handbook of geotechnical Investigation and Design Table. 2nd ed.* London, United Kingdom: CRC Press, Taylor & Francis Group.

Mulyawan, I. R. (2020). *Evaluasi dan Optimasi Dinding Penahan Tanah Desa Sulangai, Kecamatan Petang, Kabupaten Badung, Dengan Perkuatan Ground Anchor*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Ngurah, K. (2016). *Perencanaan Dinding Penahan Tanah Tipe Kantilever dengan Pembebanan Abutment Jembatan*. Bali: Universitas Udayana.

Perwira, K. M. (2021). *Perbandingan Biaya Struktur Dinding Penahan Tanah Tipe Kantilever dan Sheet Pile Beton*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Putri, E. E., Kameswara, N. V., & Mannan, M. A. (2012). Evaluation of Modulus of Elasticity and Modulus of Subgrade Reaction Soils Using CBR Test. *Journal of Civil Engineering Research* 2, 34 - 40.

Roehman, F. (2011). Analisis Harga Satuan Pekerjaan Dengan Metode BOW, SNI, dan Lapangan. *Jurnal Teknik Universitas Sultan Fatah Vol.7 No.1*, Hal 14-23.

Soeharto, I. (1999). *Manajemen Proyek : Dari Konseptual Sampai Operasional Jilid I*. Jakarta: Erlangga.

Sorensen, K., & Okkels, N. (2013). Correlation Between Drained Shear Strenght and Plasticity Index of Undisturbed Overconsolidated Clays. *Soil Mechanics and Geotechnical Engineering* (pp. 1 - 6). Paris: ResearchGate.

Suryolelono, K. B. (2004). *Perancangan Fondasi*. Yogyakarta: NAFIRI.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**EVALUASI STRUKTUR DAN RANCANG ULANG DINDING PENAHAN TANAH PADA PROYEK
PEMBANGUNAN INTERNATIONAL
STREET CIRCUIT MOTOGP MANDALIKA DI LOKASI UTARA BAGIAN-A**

M.VIBRA HAWAARI, Dr. Eng. Fikri Faris, S.T., M. Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

U.S. Navy. (1982). *Soil Mechanic Design Manual 7.1*. United States of America: Naval Facilities Engineering Command, U.S. Government Printing Office.

Wilopo, D. (2019). *Metode Konstruksi dan Alat-Alat Berat*. Jakarta: UI Press.