

## DAFTAR PUSTAKA

- Coduto, P.D., 1994. *Foundation Design Principles and Practices*. New Jersey: Prentice Hall International Inc.
- FHWA. 2010. *Drilled Shaft: Construction Procedures and LRFD Design Methods*. FHWA NHI-10-016. Washington, DC: National Highway Institute U.S. Department of Transportation Federal Highway Administration.
- Harjuna, S. 2015. *Perancangan Fondasi Sumuran Apartemen Plemburan*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Hardiyatmo, H.C., 2017. *Analisis dan Perancangan Fondasi I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H.C., 2015. *Analisis dan Perancangan Fondasi II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H.C., 2014. *Mekanika Tanah II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hutagalung, J. 2015. *Perancangan Fondasi Tiang Bor Pada Gedung Fasilitas Penunjang Rumah Sakit Pku Muhammadiyah Yogyakarta*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Laboratorium Mekanika Tanah Teknik Sipil Universitas Janabadra. 2017. *Laporan Akhir Penyelidikan Tanah Proyek Perencanaan Pembangunan Taman Budaya Kabupaten Gunung Kidul*. Yogyakarta: Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Janabadra.
- Nadhillah, F. 2018. *Perancangan Fondasi Tiang Bor Pada Jembatan Serayak Kabupaten Pemalang*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Poulos, H.G. dan Davis, E.H. 1980. *Pile Foundation Analysis and Design*. New York: John Wiley and Sons.
- Rémai, Z. 2012. *Correlation of Undrained Shear Strength and CPT Resistance*. Periodica Polytechnica Civil Engineering, 57(1), (39-44) doi:10.3311/ppci.2140.
- Robertson, P.K and Cabal, K.L. 2012. *Guide to Cone Penetration Testing for Geotechnical Engineering*. California: Gregg Drilling & Testing Inc.

- Samotari, Y.I. 2013. *Permeabilitas dan Prediksi Kuat Geser Massa Batuan Karst Pada Sungai Bawah Tanah Goa Seropan*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknis, Universitas Gadjah Mada.
- Standar Nasional Indonesia, 2013. *Beban Minimum Untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain (SNI 1727-2013)*, Badan Standarisasi Nasional.
- Standar Nasional Indonesia, 2013. *Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunsn Gedung (SNI 2847-2013)*, Badan Standarisasi Nasional.
- Yodyanto, T. 2014. *Penelitian Bendung di Sungai Bawah Tanah pada Batuan Karst*. Tesis. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknis, Universitas Gadjah Mada.
- Taulu, L. 1990. *Mekanika Tanah dan Teknik Fondasi*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita
- Setiawan, T. dan Asgaf, N.M. 2016. *Analisis Karakteristik Akuifer dan Zona Kuantitas Air tanah di Dataran Kars Wonosari dan sekitarnya*. Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi. 2086-7794, e-ISSN: 2502-8804