

DAFTAR PUSTAKA

- American Society for Testing Material (ASTM), 2003. *Annual Book of ASTM Standards*. West Conchohocken.
- BPCB Prambanan, 2012. *Laporan Kegiatan Studi Teknis Pelestarian Candi Siwa Tahun 2012 (Penataan Lingkungan Halaman 1 Candi Prambanan)*. Yogyakarta: BPCB Prambanan.
- Cui, Y.J., Tang, A.M., Mantho, A.T. & Laure E.D., 2007. *Monitoring Field Soil Suction Using A Miniature Tensiometer*.
- Das, B.M., 2010. *Principles of Geotechnical Engineering*. 7th ed. Canada: Cengage Learning.
- Fredlund, D.G., 1995. *Prediction of Unsaturated Soil Functions Using The Soil-Water Characteristic Curve*.
- Fredlund, D.G. & Rahardjo, H., 1993. *Soil Mechanics for Unsaturated Soils*. Canada: John Willey & Sons, Inc.
- Fredlund, M., 2006. *SoilVision A Knowledge-Based Soil Data Base User's Manual*. Canada: SoilVision Systems Ltd.
- Hardiyatmo, H.C., 2010. *Mekanika Tanah 1*. 5th ed. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Herlinawati, 2014. *Pengaruh Kadar Air dan Nilai Matric Suction Dalam Penentuan Parameter Teknis Tanah Jenuh Sebagian*. Tesis. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Hidayah, A.N., 2010. *Pengukuran Nilai Matric Suction Menggunakan Metode Filter Paper pada Lempung Jenuh Sebagian dan Pengaruhnya terhadap Parameter Kuat Geser*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- IRROMETER Co, Inc. *Irrrometer : Moisture Indicator Reference Book*. California: IRROMETER Co, Inc.
- Permana, A.A., 2015. *Penentuan Koefisien Permeabilitas Tanah Kondisi Unsaturated Berdasarkan Constant Discharge Dengan Pengembangan Faktor Geometri*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada
- Purnama, A.Y., 2014. *Penentuan Koefisien Permeabilitas Tanah Berpasir Kondisi Jenuh dan Jenuh Sebagian Berdasarkan Pengembangan Alat*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.



- Sattler, P. & Fredlund, D.G., 1989. *Use of Thermal Conductivity Sensors do Measure Matric Suction in The Laboratory.*
- Taha, M.R., Hossain, M.K. & Mofiz, S.A. 2014. *Effect of Suction on The Strength of Unsaturated Soil.*
- Tim Laboratorium Geoteknik dan Mekanika Tanah. 2008. *Buku Panduan Praktikum Mekanika Tanah (I dan II).* Yogyakarta: Cengkiringading.