



DAFTAR PUSTAKA

- Abramsom, LW., TS., Sharma, S., dan Boyce, GM., 1995, *Slope Stability and Stabilization Methods*, John Willey & Sons, Inc, Newyork.
- Chow, VT, Maidment, DR., Mays, LW., 1988, *Applied Hydrology*, Mc Graw-Hill International Editions Civil Engineering Series, Singapura.
- Das, B. M. 2010. *Principles of Geotechnical Engineering*. 7th edition. Boston: PWS Publishing.
- Fredlund, D.G. & Rahardjo, H., 1993. *Soil Mechanics for Unsaturated Soils*. Canada: John Willey & Sons, Inc.
- Fredlund, D. G., and Morgenstern, N. R., 1997, Stress State Variables for Unsaturated Soils, *Journal of Geotechnical Engineering Division*, Proceeding, American Society of Civil Engineering (GTS), 103 : 447 – 466.
- Han, D. 2010, *Cocise Hydrology*, University of Bristol, UK.
- Hardiyatmo, H.C., 2012, *Tanah Longsor dan Erosi, Kejadian dan Penanganan*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hasrullah, 2009, *Studi Pengaruh Infiltrasi Air Hujan Terhadap Kestabilan Lereng*, *Jurnal Ilmu-ilmu Teknik – Sistem*, Vol 5 No. 2 : 1-13.
- Karnawati, D. 2005. *Geologi Umum dan Teknik*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Karnawati, 2006, *Pengaruh Kondisi Vegetasi dan Geologi Terhadap Gerakan Tanah Dengan Pemicu Hujan*, *Media Teknik* No. 3 : 12 – 22.
- Leroueil, S., Hight, D., 2003, *Characteritation and Engineering Properties of Natural Soil*, *Proceeding of the International Workshop*, Singapura : 170 – 192.
- Prasetyowati, SH., 2007, *Analisis Pengaruh Karakteristik Hujan Terhadap Gerakan Lereng*, Tesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Putra, H. 2014. *Pengaruh Infiltrasi terhadap Perubahan Parameter Tanah Jenuh Sebagian dalam Analisis Stabilitas Lereng*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Universitas Gadjah Mada.
- Putri, F. A. 2015. *Penentuan Soil-Water Characteristic Curve Tanah Berpasir Berdasarkan Alat Tensiometer dan Software SoilVision 4.23*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Universitas Gadjah Mada.
- Rifa'i, A. 2002, *Mechanical Testing and Modeling of An Unsaturated Silt, With Engineering Applications* Ph.D, Desertation, EPFL, Switzerland.
- Soil Vision Manual. 1993. *A Knowledge-based database system for soilproperties*. Soil Vision Ltd, Canada.



- Subiyanti, H. 2007, Analisis kelongsoran Lereng Akibat Pengaruh Tekanan Air Pori di Saluran Induk Kalibawang Kulonprogo, Tesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suryolelono, K.B. 2001, Konsep dan Analisa Penanggulangan Bahaya Tanah Longsor, Prosiding Studium General Penanggulangan dan Penanganan Bahaya Tanah Longsor, KMTS UGM, Yogyakarta.
- Wesley, D, Laurence. 2012, Mekanika Tanah untuk Tanah Endapan & Residu, Penerbit Andi, Yogyakarta.