

DAFTAR PUSTAKA

- Bowles, J. E. 1997. *Analisis dan Desain Fondasi I, Edisi Keempat*. Jakarta: Erlangga
- Cahyono, M. S. 2006. *Pemetaan Kerentanan Tanah Daerah Rencana Pembangunan Terowongan Jalan Ruas Kec. Piyungan - Kec. Patuk, DIY*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi, Universitas Gadjah Mada.
- Das, B. M. 2008. *Advanced Soil Mechanics*. 3th edition. Boston: PWS Publishing
- Das, B. M. 2010. *Principles of Geotechnical Engineering*. 7th edition. Boston: PWS Publishing.
- Day, R.W. 2010. *Foundation Engineering Handbook*. New York. USA. McGraw-Hill.
- Dirjen Bina Marga. 2006. *Petunjuk Teknis Perencanaan dan Penanganan Longsor*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum.
- Dirjen Bina Marga. 2005. *Pedoman Rekayasa Lereng*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum.
- Fathani, T.F. 2010. *Metode Penanganan Tanah Longsor*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada
- Hardiyatmo, H. C. 2010. *Mekanika Tanah 1, Edisi Kelima*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C. 2010. *Mekanika Tanah 2, Edisi Kelima*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C. 2012. *Tanah Longsor dan Erosi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hidayat, R. F. 2014. *Analisis Pergerakan Dinding Penahan Tanah Plaza Andrawina, Komplek Situs Ratu Boko, Yogyakarta*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan Universitas Gadjah Mada.
- Hoek, E., Torres, C. C., & Corkum, B. 2002. *Hoek Brown Failure Criterion - 2002 Edition*. Toronto: Rocscience Inc.
- Krahn, J. 2004. *Manual Geo-Slope 2004, Edisi Pertama*. Calgary, Alberta, Canada: Geo-Slope/W International Ltd.
- Karnawati, D. 2005. *Geologi Umum dan Teknik*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

- Look, B. 2007. *Handbook of Geotechnical Investigation and Design Table*. London, UK: Taylor and Francis Group.
- Naderi, M.A. 2013. *Determination of the Critical Slip Surface in Slope Stability Analysis*. North Cyprus: Eastern Mediterranean University.
- Nandi. 2007. Longsor. Bandung: Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Parahyangan
- Nugraha, H. (2014). *Analisis Stabilitas Dinding Penahan Tanah Plaza Andrawina, Komplek Situs Ratu Boko, Yogyakarta*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan Universitas Gadjah Mada.
- Pramumijoyo, S. 2007. *Surface Cracking due to Yogyakarta Earthquake 2006*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Rifa'i, A. 2002. *Mekanika Kontinum*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Satyarno, I. 2013. *Analisis Dinamik Gempa*. Yogyakarta: Program Sarjana Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Sarita, U. 2013. *Evaluasi Stabilitas Lereng Situs Ratu Boko Berdasarkan Simulasi Numeris*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Suryolelono, K. B. 1999. *Analisis Stabilitas Lereng Timbunan Dengan Perkuatan Geosintetik*. Yogyakarta: Media Teknik.
- SNI 1726:2012. 2012. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta: Balitbang Departemen PU.
- South Carolina Department of Transportation (SCDOT). 2010. *SCDOT Geotechnical Design Manual*. Version 1.1. South Carolina: SCDOT.
- Terzaghi, K. 1950. *Mechanics of Landslides, in Application of Geology to Engineering Practice*, Berkey Volume, Geological Society of America.
- Tim Laboratorium Geofisika. 2012. *Buku Panduan Praktikum Metode Geoelektrisitas dan Elektromagnetik*. Yogyakarta: Program Studi Geofisika, Jurusan Fisika, Fakultas MIPA, Universitas Gadjah Mada.
- Tim Laboratorium Geoteknik dan Mekanika Tanah. 2008. *Buku Panduan Praktikum Mekanika Tanah (I dan II)*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Tim Laboratorium Paleontologi. 2008. *Buku Panduan Praktikum Metode Geologi Lapangan*. Yogyakarta: Jurusan Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Turangan, A. E. 2014. *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Metode Janbu (Studi Kasus: Kawasan Citraland)*. Manado: Universitas Sam Ratulangi Manado.