

DAFTAR PUSTAKA

- AASHTO, 2007. *LRFD Bridge Design Specifications*. Washington, DC: American Association of State Highway and Transportation Officials.
- Abramson, L. W., Lee, T. S., Sharma, S. & Boyce, G. M., 2002. *Slope Stability and Stabilization Method*. New York: John Wiley & Sons, Inc..
- Asian Development Bank and World Bank, 2015. *Unlocking Indonesia's Geothermal Potential*, Mandaluyong City: Asian Development Bank and World Bank.
- Asian Development Bank, 2015. *Private Sector Geothermal Program: Indonesia & Philippines*, s.l.: Asian Development Bank.
- Aziz, M. L., 2015. *Penanganan Longsor dengan Menggunakan Perkuatan Geosintetik dan Struktur Berm*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Berg, R. R., Christopher, B. R. & Samtani, N. C., 2009. *Design and Construction of Mechanically Stabilized Earth Walls and Reinforced Soil Slopes - Volume I*. Washington D.C.: U.S. Department of Transportation Federal Highway Administration.
- Bowles, J. E., 1989. *Physical and Geotechnical Properties of Soil*. Kogakhusa: McGraw-Hill.
- Bowles, J. E., 1995. *Foundation Analysis and Design*. Kogakhusa: McGraw-Hill.
- Clough, R. W. & Woodward, R. J., 1967. Analysis of Embankments Stresses and Deformations. *Journal of Geotech. Div., ASCE*, pp. 529-549.
- Cornforth, D. H., 2005. *Landslides in Practice : Investigation, Analysis and Remedial/Preventive Option in Soils*. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc..
- Cruden, D. & Varnes, D., 1992. *Landslide Types and Processes, Landslides Investigation and Mitigation*. Washington DC: National Academy Press.
- Cruden, D. & Varnes, D., 1996. *Landslide Types and Processes*. Washington: Transportation Res. Board.
- Das, B. M., 2006. *Principles of Geotechnical Engineering*. Toronto: Nelson.
- Direktorat Bina Teknik, 2007. *Buku Petunjuk Teknis Perencanaan dan Penanganan Longsor*. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Marga.
- Direktorat Bina Teknik, 2009. *Modul Pelatihan Geosintetik Volume 4 : Perencanaan dan Pelaksanaan Dinding Penahan Tanah Yang Diperkuat Geosintetik*. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Marga, Kementerian Pekerjaan Umum.
- Direktorat Bina Teknik, 2009. *Modul Pelatihan Geosintetik Volume 6 : Perencanaan Geotekstil Filter untuk Drainase Bawah Permukaan*. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Marga, Kementerian Pekerjaan Umum.
- Fathani, T. F. & Wilopo, W., 2016. *Laporan Akhir Investigasi dan Mitigasi Penanganan Kelongsoran Kabupaten Ogan Komering Ulu, Sumatera Selatan*. Yogyakarta: Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Hardiyatmo, H. C., 2012. *Mekanika Tanah I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Hardiyatmo, H. C., 2012. *Tanah Longsor dan Erosi : Kejadian dan Penanganan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C., 2017. *Analisis dan Perancangan Fondasi 1*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Highland, L., 2004. *Landslide Types and Processes*, s.l.: U.S. Geological Survey.
- Highway Research Board, 1978. *Landslides and Engineering Practice*, Washington D.C.: Committee on Landslide Investigation.
- Hoek, E., Carranza-Torres, C. & Corkum, B., 2002. *Hoek-Brown Failure Criterion*. Toronto, NARMS-TAC .
- Karnawati, D., 2005. *Bencana Alam : Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik UGM.
- Kramer, S. L., 1996. *Geotechnical Earthquake Engineering*. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Lubis, A. S., 2011. *Analisis Stabilitas Lereng dan Penanganan Longsor Menggunakan Drainase Horizontal*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Marinos, P. & Hoek, E., 2005. GSI : A Geologically Friendly Tool for Rock Mass Strenght Estimation.
- Melo, C. & Sharma, S., 2004. *Seismic Coeficient for Pseudostatic Slope Analysis*. Vancouver, s.n.
- Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral RI, 2016. *Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 5899 K/20/MEM/2016*. Jakarta: Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Morgenstern, N. R. & Price, V. E., 1965. *Geotechnique. The Analysis of The Stability of General Slip Surface*, pp. 79-83.
- Nakamura, H. et al., 1996. *Landslides in Japan*. s.l.:The Japan Landslide Society.
- Nedderman, R. M., 2005. *Statics and Kinematics of Granular Materials*. Cambrige: Cambridge University Press.
- Pangaribuan, J., 2016. *Mitigasi Bencana Longsor Secara Struktural dengan Penataan Geometri, Drainase Horizontal dan Aplikasi Geosintetik*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Putri, A. F. E., 2016. *Analisis Stabilitas Galian Lereng dengan Perkuatan TieBack-Wall*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Rankine, W., 1857. On the Stability of Loose Earth. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*, 1 1, pp. 9-27.
- Suhendro, B., 2000. *Metode Elemen Hingga dan Aplikasinya*. Yogyakarta: s.n.
- Triatmodjo, B., 1994. *Hidraulika II*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Walikota Palembang, 2016. Keputusan Walikota Palembang Nomor 493a/KPTS/BAPPEDA 2016 : Penetapan Standar Harga Satuan, Upah, Bahan Bangunan dan Gedung Semester I.
- Wicaksana, A. S., 2016. *Penanganan Longsor dengan Kombinasi Metode Kontrol dan Perkuatan*. Yogyakarta: Univesrsitas Gadjah Mada.
- Wyllie, D. C. & Mah, C. W., 2005. *Rock Slope Engineering : Civil and Mining*. New York: Spon Press.