

DAFTAR PUSTAKA

- Abramson, L., Sharman, T. S. and Boyce, G., 1996. *Slope Stability and Methods*. New York
- Aditya, C. R. 2010 *Studi Analisis Geotekstil Pada Jalan Dengan Konstruksi Bantalan Tertutup Pada Tanah Gambut*. Tugas Akhir Universitas Diponegoro
- Bowles, J.E. 1989. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah*. Terjemahan. Erlangga. Jakarta.
- Budhu, M. 2012 *Soil Mechanic And Foundation 3rd Edition*. Department of Civil Engineering & Engineering Mechanics University of Arizona
- Das, B.M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis)*. Jilid I. Terjemahan. Erlangga, Jakarta.
- Chasannah U. 2012 *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Geotekstil Menggunakan Geoslope*. Tugas Akhir Universitas Sebelas Maret
- Craig, R. F 1989. *Mekanika Tanah*. Erlangga. Jakarta
- Hardiyatmo, H. C. 2008. *Mekanika Tanah II*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H. C. 2010. *Teknik Pondasi 2*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H. C. 2013. *Teknik Pondasi 1*, Edisi Kedua, Beta Offset, Yogyakarta
- Hutama, D. A. 2011 *Pengaruh Daya Dukung Dan Jumlah Lapisan Geotekstil Terhadap Daya Dukung Pondasi*. Tugas Akhir Universitas Muhammadiyah Surabaya
- <http://geotextile.web.id/geotextile-non-woven-definisi-dan-fungsi.html>
- <http://geotextile.web.id/geotextile-woven-definisi-dan-fungsi.html>
- <https://www.google.com/earth/>
- Lambe, T. W. and Whitman, R. V. 1969, *Soil Mechanics*, John Willey and Son, Inc., New York

- Lazarte, C., A., Elias, V., Espinoza., r.d., DAN Sabatini, P. J. 2003 *Soil Nail Walls. (Geotechnical Engineering Circular)*. Federal Highway Administration. Washington DC
- Pangular, D., 1985, Petunjuk Penyelidikan & Penanggulangan Gerakan Tanah
- Permata N. 2017 *Analisis Perkuatan Lereng Dengan Menggunakan Geotekstil*. Tugas Akhir Universitas Gajah Mada
- PUSKIM. 2014. Peta Zonasi Gempa. (<http://puskim.pu.go.id/peta-zonasi-gempa/>).
- Saputra, S. A. 2017, Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Dinding Penahan Tanah Kantilever Dan *Geotekstil*. Tugas Akhir Universitas Negeri Malang
- Sekarti, D.N.A 2018 Analisis Stabilitas Timbunan di Jalan Tol Semarang – Solo Ruas Salatiga – Kartasura Tugas Akhir Universitas Islam Indonesia
- Suryolelono, K. B. 2000. *Geosintetik Geoteknik Nafiri*. Yogyakarta
- Terzaghi, K. dan Peck, R. 1943. *Theoritical Soil Mecanic*. John Willey and Sons New York
- Verhoef, PNW. 1994. *Geologi Untuk Teknik Sipil*. Erlanga. Jakarta
- Whitman R.V and Bailey W.A, 1969, Use of Computers for Slope Stability Analysis, J. Soil Mech. Found. Div.
- Wicaksono, E. N. 2016 *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Geotekstil Studi Kasus Jalan Pacitan-Ponorogo, Pada Lereng Sta. 228+450, Desa Gemaharjo*. Tugas Akhir Universitas Islam Indonesia
- Zaika, Y., Suyadi, W. dan Famungkas , F. 2014 *Analisis Stabilitas Lereng Memakai Perkuatan geotekstil dengan Perangkat Lunak*. Jurnal Sipil Malang

DAFTAR PUSTAKA

- Abramson, L., Sharman, T. S. and Boyce, G., 1996. *Slope Stability and Methods*. New York
- Aditya, C. R. 2010 *Studi Analisis Geotekstil Pada Jalan Dengan Konstruksi Bantalan Tertutup Pada Tanah Gambut*. Tugas Akhir Universitas Diponegoro
- Bowles, J.E. 1989. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah*. Terjemahan. Erlangga. Jakarta.
- Budhu, M. 2012 *Soil Mechanic And Foundation 3rd Edition*. Department of Civil Engineering & Engineering Mechanics University of Arizona
- Das, B.M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis)*. Jilid I. Terjemahan. Erlangga, Jakarta.
- Chasannah U. 2012 *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Geotekstil Menggunakan Geoslope*. Tugas Akhir Universitas Sebelas Maret
- Craig, R. F 1989. *Mekanika Tanah*. Erlangga. Jakarta
- Hardiyatmo, H. C. 2008. *Mekanika Tanah II*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H. C. 2010. *Teknik Pondasi 2*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H. C. 2013. *Teknik Pondai 1*, Edisi Kedua, Beta Offset, Yogyakarta
- Hutama, D. A. 2011 *Pengaruh Daya Dukung Dan Jumlah Lapisan Geotekstil Terhadap Daya Dukung Pondasi*. Tugas Akhir Universitas Muhammadiyah Surabaya
- <http://geotextile.web.id/geotextile-non-woven-definisi-dan-fungsi.html>
- <http://geotextile.web.id/geotextile-woven-definisi-dan-fungsi.html>
- <https://www.google.com/earth/>
- Lambe, T. W. and Whitman, R. V. 1969, *Soil Mechanics*, John Willey and Son, Inc., New York

- Lazarte, C., A., Elias, V., Espinoza., r.,d., DAN Sabatini, P. J. 2003 *Soil Nail Walls. (Geotechnical Engineering Circular)*. Federal Highway Administration. Washington DC
- Pangular, D., 1985, Petunjuk Penyelidikan & Penanggulangan Gerakan Tanah
- Permata N. 2017 *Analisis Perkuatan Lereng Dengan Menggunakan Geotekstil*. Tugas Akhir Universitas Gajah Mada
- PUSKIM. 2014. Peta Zonasi Gempa. (<http://puskim.pu.go.id/peta-zonasi-gempa/>).
- Saputra, S. A. 2017, Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Dinding Penahan Tanah Kantilever Dan *Geotekstil*. Tugas Akhir Universitas Negeri Malang
- Sekarti, D.N.A 2018 Analisis Stabilitas Timbunan di Jalan Tol Semarang – Solo Ruas Salatiga – Kartasura Tugas Akhir Universitas Islam Indonesia
- Suryolelono, K. B. 2000. *Geosintetik Geoteknik* Nafiri. Yogyakarta
- Terzaghi, K. dan Peck, R. 1943. *Theoretical Soil Mecanic*. John Willey and Sons New York
- Verhoef, PNW. 1994. *Geologi Untuk Teknik Sipil*. Erlanga. Jakarta
- Whitman R.V and Bailey W.A, 1969, Use of Computers for Slope Stability Analysis, J. Soil Mech. Found. Div.
- Wicaksono, E. N. 2016 *Analisis Stabilitas Lereng Dengan Perkuatan Geotekstil Studi Kasus Jalan Pacitan-Ponorogo, Pada Lereng Sta. 228+450, Desa Gemaharjo*. Tugas Akhir Universitas Islam Indonesia
- Zaika, Y., Suyadi, W. dan Famungkas , F. 2014 *Analisis Stabilitas Lereng Memakai Perkuatan geotekstil dengan Perangkat Lunak*. Jurnal Sipil Malang