

DAFTAR PUSTAKA

- American Association of State Highway and Transportation Officials (AASHTO)
M 145-91. 2004. *Classification of Soil and Soil-Aggregate Mixtures for Highway Construction Purposes*.
- ASTM Internasional. 2003. *D 1557-02 Standard Test Methods for Laboratory Compaction Characteristics of Soil Using Modified Effort*. West Conshohocken. United States.
- _____. 1989. *D 427-74 Standard Test Method of Test for Shrinkage Limit of Soil*. West Conshohocken. United States.
- _____. 1989. *D 698-70 Standard Test Method for Laboratory Compaction Characteristics of Soil Ussing Standard Efford*. West Conshohocken. United States.
- _____. 2002. *D 1883-73 Standard Test Method for CBR (California Bearing Ratio) of Laboratory-Compacted Soils*. West Conshohocken. United States.
- _____. 2001. *D 2167-94 Standard Test Method for Density and Unit Weight of Soil in Place by the Rubber Balloon Method*. West Conshohocken. United States.
- _____. 1989. *D 2216-71 Standard Test Method for Laboratory Determination of Water (Moisture) Content of Soil and Rock by Mass*. West Conshohocken. United States.
- _____. 1989. *D 2435-50 Standard Test Method for One-Dimensional Consolidation Properties of Soils*. West Conshohocken. United States.
- _____. 1995. *D 4318-95 Standard Test Method for Liquid Limit, Plastic Limit, and Plasticity Index of Soils*. West Conshohocken. United States.
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. *SNI 1964 Cara Uji Penentuan Kadar Air untuk Tanah dan Batuan di Laboratorium*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- _____. 2008. *SNI 3423 Cara Uji Analisis Ukuran Butir Tanah*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- _____. 1990. *SNI 03-1969 Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

- Bowles, J.E., 1986. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Edisi Kedua, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Bowles, J.E. dan Johan, K.H., 1991. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Budi, G.S., 2011. *Pengujian Tanah di Laboratorium Penjelasan dan Panduan*. Yogyakarta: Graha ilmu.
- Das, B.M., 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis)* Jilid 1. Jakarta: Erlangga.
- Dermawan, Herman., 2012. *Uji Kompaksi ASTM D698 dan ASTM 557*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Endaryanta. 2017. *Diktat Kuliah Mekanika Tanah II*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H.C., 2002. *Mekanika Tanah I*. Edisi. Ke-3. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hermansyah, Didiek., 2018. *Settlement (Penurunan) (Rangkaian dan pembahasan serta penjelasan tentang settlement)*. Makalah. Yogyakarta: Universitas Teknologi Yogyakarta.
- Husain, Ratna., 2015. *Geokimia Mineral Lempung Dan Implikasinya Terhadap Gerakan Tanah*. Disertasi. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Kurnia, Undang., Agus, Fahmuddin., Adimihardja, Abdurachman., Dariah Ai., 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Badan Pertanian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Ludfian M., dan Wibowo, D.E., 2017. *Stabilisasi Tanah Lempung Menggunakan Campuran Limbah Abu Sekam Padi dan Pasir dengan Metode Pemadatan Laboratorium*. Jurnal. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Nelson, J.D., dan Miller D. J., 1992. *Expansive Soils Problem and Practice in Foundation and Pavement Engineering*, John Willey and Sons, Inc., New York. USA.
- Resmawan, A., Wibowo, D.E., & Eng, M. 2016. *Pengaruh Campuran Pasir dan Limbah Karbit Terhadap Parameter Penurunan Tanah Lempung*

- Menggunakan Uji CBR dan Konsolidasi dengan Pemadatan Laboratorium.*
Jurnal. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Risdianta, R.H., 2018. *Perencanaan Perbaikan Tanah Lunak Menggunakan Preloading dengan Kombinasi Prefabricated Vertical Drain (PVD) dan Prefabricated Horizontal Drain (PHD) pada Pembangunan Kawasan Kota Summarecon Bandung Area Amanda dan Btari.* Skripsi. Malang: Universitas Brawijaya.
- Septayani, Ade., 2016. *Pengaruh Penambahan Pasir pada Tanah Lempung Terhadap Kuat Geseran Stabilisasi Tanah.* Tugas Akhir. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Suroso, Harimurti dan Harsono, M., 2008. *Alternatif Perkuatan Tanah Lempung Lunak (Soft Clay), Menggunakan Cerucuk dengan Variasi Panjang dan Diameter Cerucuk.* Jurnal Rekayasa Sipil. Volume 2, No. 1 –2008 ISSN 1978 – 5658.
- Utami, G.S., 2016. *Stabilisasi Tanah Dasar (Subgrade) Jalan Darmahusada Indah Dengan Pasir Laut.* Jurnal. Surabaya: Insitut Teknologi Adhi Tama.
- Widianti, A., Hartono, E., Muntohar, A.S., 2008. *Studi Model Embankment Tanah dengan Campuran Kapur-Abu Sekam Padi dan Serat Karung Plastik.* Jurnal dinamika TEKNIK SIPIL, Volume 8, Nomor 2, Juli 2008: 118 –126.
- Wesley, L.D., 2012. *Mekanika Tanah untuk Tanah Endapan & Residu.* Yogyakarta: Andi.