



DAFTAR PUSTAKA

- ASTM D 2487 – 06 *Standard Practice for Classification of Soils for Engineering Purposes (Unified Soil Classification System)*
- Bowles, Joseph E. 1991. *Sifat-Sifat Fisis Dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Jakarta: Erlangga.
- Bowles, Joseph E. 1992. *Engineering Properties of Soils and Their Measurement*. Singapore: McGraw-Hill Book.
- Das, Braja M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis)*. Jakarta: Erlangga.
- Dokuchaev. 1870. *Mekanika Tanah*. Jakarta: Erlangga.
- Hardiyatmo, Hary Christady. 2006. *Mekanika Tanah 1*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Herman dan Jon Edwar. 2014. *Pengaruh Variasi Semen Terhadap Nilai CBR Base Perkerasan Lentur Tipe Cement Treated Base (CTB)*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Padang.
- Lambe, T. William. 1951. *Soil Testing For Engineers*. Singapore: John Wiley & Sons, Inc.
- Maulana, Pandy dan Nur Andajani. 2013. *Pengaruh Penambahan Portland Cement Pada Tanah Merah Di Daerah Socah Bangkalan Terhadap Nilai California Bearing Ratio (CBR) Test*. Pendidikan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Surabaya.
- Muda, Anwar. 2015. *Pengaruh Penambahan Pasir Dan Semen Pada Stabilisasi Tanah Lempung Bukit Rawi*. Program Studi Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Palangkaraya.
- SNI 15-0129-2004 Semen Portland Putih



Tugas Akhir
Pengaruh Penambahan *Portland Cement* Pada Tanah
Terhadap Nilai *California Bearing Ratio* (CBR)
(Studi Kasus: Jalan Prof. Suharso Blok A, Semarang Timur)

- SNI 15-2049-2004 Semen Portland
- SNI 15-7064-2004 Semen Portland Komposit
- SNI 15-0302-2004 Semen Portland Pozolan
- SNI 1742-2008 Cara Uji Kepadatan Ringan Untuk Tanah.
- SNI 1744-2012 Metode Uji CBR Laboratorium.
- SNI 1964-2008 Cara Uji Berat Jenis Tanah.
- SNI 1965-2008 Cara Uji Penentuan Kadar Air Untuk Tanah Dan Batuan Di Laboratorium.
- SNI 1966-2008 Cara Uji Penentuan Batas Plastis dan Indeks Plastisitas Tanah
- SNI 1967-2008 Cara Uji Penentuan Batas Cair Tanah
- SNI 3423-2008 Cara Uji Analisis Ukuran Butir Tanah
- Soedarmo, Ir. G. Djatmiko dan Ir. S. J. Edy Purnomo. 1997. *Mekanika Tanah 1*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sukirman, Silvia. 1999. *Perkerasan Lentur Jalan Raya*. Bandung: Nova.
- Widjoko, Lilies. 2010. *Pengaruh Sifat Kimia Terhadap Unjuk Kerja Mortar*. Fakultas Teknik Universitas Bandar Lampung.