

## DAFTAR PUSTAKA

- ASTM D1140 Standard Test Methods for Determining the Amount of Material Finer than 75- $\mu\text{m}$  (No. 200) Sieve in Soils by Washing.
- ASTM D2216-98. Tentang *Standard Test Method for Laboratory Determination of Water (Moisture) Content of Soil and Rock By Mass.*
- ASTM D422-63 Tentang *Standard Test Method For Particle-Size Analysis of Soils.*
- ASTM D4318-95a. Tentang *Tes Methods for Liquid Limits, Plastic Limit, and Plasticity Index of Soils.*
- ASTM D854-83 *Standard Test Method for Specific Gravity of Soil Solids by Water Pycnometer.*
- Badan Standarisasi Nasional.2017.*SNI : 8460-2017 Geoteknik.* Jakarta.
- Bowles, E. J. 1986. Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah). Jakarta: Erlangga.*
- Chen, F. H. 1975. Foundation on Expansive Soils, Developments In Geotechnical Engineering 12.* Amsterdam: Elsevier Scientific Publishing Company.
- Craig, F.R, 1991, Mekanika Tanah, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Das, B. M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid I.* Jakarta: PT. Erlangga.
- Hardiyatmo, Hary Christady. 2010. Stabilisasi Tanah untuk Perkerasan Jalan. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H.C, 2002, Mekanika Tanah I (edisi III), Gadjah Mada *University Press*, Yogyakarta.
- Herman., & OP, Sari.(2018). Pengaruh Penambahan Abu Limbah Kertas Terhadap Kembang Susut Tanah Lempung. *Jurnal Teknik Sipil ITP*, Vol 5 No 1.
- IS: 2720 (Part 40) 1977. Tentang Determination of Free Swell Index of Soils.*
- KARL TERZAGHI dan RALPH B. PECK (1987), Mekanika Tanah dalam Praktek Rekayasa Jilid 1, Penerbit Erlangga.

Rifani,Aldi.2019.Pengaruh penambahan limbah batu bara (*fly ash*) pada tanah lunak terhadap nilai pengembangan (*swelling*).

Saputra,Andi.2021.Pengaruh kadar air terhadap perilaku kembang susut tanah lempung di capkala kabupaten bengkayang.

SNI 1744:2012 Metode Uji CBR Laboratorium

SNI 1975:2012 Tentang Metode Penyiapan Secara Kering Contoh Tanah Terganggu dan Tanah Agregat Untuk Pengujian.

SNI 2049:2015 Semen Portland

Soedarmo, G. D. dan Purnomo, S. J. E., Mekanika Tanah 1, Yogyakarta: Kanisius.

Sumarno, Agung. Mudo Prasetyo, Agus.(2021). Pemanfaatan Limbah Spent Bleaching Earth pada Stabilisasi Tanah Lempung dengan Clean Set Cement. Jurnal Teknologi Lingkungan Vol 22 No1. Hal 104-110.