

DAFTAR PUSTAKA

- Agatha N.E.Naseriman, O.B.A.Sompie, Alva Sarajar (2020) : Pengujian Kuat Geser Pada Stabilisasi Tanah Lempung dengan Campuran Arang Tempurung Kelapa dan Tras di Tinjau dari Waktu Pemeraman. *Jurnal Sipil Statik* Vol.8 779-788.
- Asrib, A. R., Erizal, Purwanto, Y., & Sukandi. (2011). Dampak Longsoran Kaldera Terhadap Tingkat Sedimentasi Di Waduk Bili-Bili Provinsi Sulawesi Selatan. *J. Hidrolitan*. Vol. 2 : 3 : 135-146, 2011, 135-146.
- ASTM D1883-16. Standard Test Method for California Bearing Ration (CBR) of Laboratory-Compacted Soils.
- Bill Yohanes Walewangko, Oktovian B.A.Sompie, J.E.R.Sumampouw (2020) : Pengaruh Penambahan Fly Ash dan Tras pada Tanah Lempung terhadap Nilai CBR. *urnal Sipil Statik* Vol.8 No.1 71-76 .
- Bowles, Joseph E. 1979. *Physical and Geotechnical Properties of Soils*. McGrawHill Inc .
- Casagrande, A. (1948). *Classification and Identification of Soils, Transactions. ASCE, Vol. 113*. USA: USA.
- Darwis. 2017. *Dasar-Dasar Teknik Perbaikan Tanah*. Yogyakarta: Pustaka AQ.
- Das, B. M. 1995. *Mekanika Tanah (Prinsip – prinsip Rekayasa Geoteknis)* Jilid 1. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Emadi and Tafti, 2016, Impact of Using Recycled Tire Fibres on the Mechanical Properties of Clayey and Sandy Soils, *EJGE*, 21: 7113-7125.
- FADIAH, Ir. Darmanto, Dipl.HE.,M.Sc. (2006). *Kajian Pengaruh Erosi Lahan Terhadap Sedimentasi di Waduk Bili-bili Kabupaten Gowa Propinsi Sulawesi Selatan*.
- Gloria Maria Kapantow, Sjachrul Balamba, Alva N. Sarayar (2018) : Korelasi Antara Tegangan Geser Dan Nilai CBR Pada Tanah Lempung Dengan Bahan Campuran Tras. *Jurnal Tekno*, vol. 16, no 69.
- Hardiyatmo, H. C. 2017. *Mekanika Tanah 1 Edisi Ketujuh*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Pers.

- Hardiyatmo, H.C. 2011. *Analisis g dan Perancangan Fondasi I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hariman Palar, S.Monintya, Turangan A.E.A.N Sarajar (2013) : Pengaruh Pencampuran Tras dan Kapur pada Lempung Ekspansif terhadap nilai daya dukung. *Jurnal Sipil Statik* Vol.1 No.6, 390-399.
- H.K.Gupta, Mohit Choubey., 2021. Soil Stabilization Using Waste Shredded Rubber Tyre Chips With Additional Of Cement. *International Journal Of Creative Research Thoughts (IJCRT)*, Volume 9.
- Huat, B.B.K., Azis, A.A., dan Chuan, L.W., 2008, Application of Scrap Tires as Earth Reinforcement for Repair of Tropical Residual Soil Slope, *Electronic Journal of Geotechnical Engineering (EJGE)*, Vol. 13, Bund. B, <http://www.ejge.com/2008/Ppr0825.pdf>, akses 1 April 2022
- Ingles, & Metcal. (1972). *Soil Stabilization, Principles and Practice*. USA : USA.
- Jermia M. B. Waleleng, dkk. (2020). Pengaruh Substitusi Pozolan Alam Terhadap Sifat Fisik Dan Kinerja Dalam Campuran CTB. *Jurnal Ilmiah Media Engineering* Vol.10 No.2, 135-150.
- Jon A. Epps, Wayne A. Dunlap, Bob M. Galloway. (1971). *Basis For The Development of A Soil Stabilization Index System*. Reproduced by National Technical Information Science, Springfield, Vol. 2.
- Lambe, T.W. (1962). *Foundation Engineering*, edited by G.A. Leonards, McGraw-Hill Book Co.
- Muhammad Latifur R. dan Muji S., 2019. Mini Review : Potensi Limbah Ban Menjadi Bahan dan Produk yang Berguna. *Jurnal Teknik Mesin Institut Teknologi Padang*.
- Nastain, dan Agus M., 2010, Pemanfaatan Pemotongan Ban Bekas Untuk Campuran Beton Serat Perkerasan Kaku, *Dinamika Rekayasa* Vol 6 No 1 pp 14 – 18.
- Punmia B. C. (1980). *Soil Mechanics and Foundations*. New Delhi : Standard Book House.
- Renaningsih, Irfan Mulyadi, Anto Budi Listyawan (2018) : Nilai Kuat Dukung Tanah Lempung Yang Distabilisasikan Dengan Tras Dan Garam Dapur (NaCl). *Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil 2018*. Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Santosa, B. dkk. (1996). *Seri Diktat Kuliah : Dasar Mekanika Tanah*.

- Soedarmo, G. Djatmiko dan Purnomo S. J. E. 1993. *Mekanika Tanah I*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Standar Nasional Indonesia 1744.2012. Metode Uji CBR Laboratorium Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Winterkorn, H.F. & Fang H.Y. (1975). *Granulometric and Volumetric Factors in Bituminous Soil Stabilization*. Proceedings, Highway Research Board.
- Yudo Chandrasa Wirasadewa,dkk(2017).Identifikasi Limbah Serbuk Industri Ban. UNESA Journal of Chemistry Vol. 6, No. 3.

LAMPIRAN