

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, Yuliet R., dan Fernandez L. F., 2012, Pengaruh Penggunaan Semen Sebagai Bahan Stabilisasi Pada Tanah Lempung Daerah Lambung Bukit Terhadap Nilai CBR Tanah. *Jurnal Rekayasa Sipil*, 8 (1), 29-44.
- ASTM, 1999, D1883-99: Standard Test Method for CBR (California Bearing Ratio) of Laboratory-Compacted Soils, ASTM International, West Conshohocken.
- BSN, 1989, SNI 03-1738-1989: *Metode Pengujian CBR Laboratorium*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta
- Iqbal M., Nugroho S. A., dan Fatnanta F., 2014, Pengaruh Kadar Lempung Dan Kadar Air Pada Sisi Basah Terhadap Nilai CBR Pada Tanah Lempung Kepasiran (Sandy Clay). *Jom FTeknik*.1(2), 1-12.
- Ismail, M.A. dan Shahin, M.A., 2011, Finite Element Modelling of Innovative Shallow Foundation System of Reactive Soils. *International Journal Of Geomate*, 1(1), 78-82.
- Lapian F., E., 2018, Studi Modulus Elastisitas Pada Ruas Jalan Dengan Volume Lalu Lintas Rendah Menggunakan Alat Light Weight Deflectometer (Studi Kasus: Ruas Jalan Bts. Boven Digoel/Merauke – Muting – Bupul). *Jurnal Ilmiah Teknik dan Informatika*, 3 (1), 1-9.
- Lengkong L. C. P., Monintja S., Sumampouw J. E. R., dan Sarajar A. N., 2013, Hubungan Kuat Geser Pada Tanah Dengan Hasil Percobaan Dynamic Cone Penetrometer Pada Ruas Jalan Wori-Likupang Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Sipil Statik*, 1 (5), 358-367.
- Pandiangan B., Iswan, dan Jafri M., 2016, Pengaruh Variasi Waktu Pemeraman Terhadap Daya Dukung Tanah Lempung dan Lanau yang Distabilisasi Menggunakan Semen pada Kondisi Tanpa Rendaman (Unsoaked). *JRSDD*, 4(2), 256-257.
- Putra, T. G. S., dan Budiman, I. N. A., 2013, Karakteristik Tanah Lempung yang Dicampur Semen sebagai Bahan Subgrade Jalan. *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 17(1), 97–108.

- Ranggaesa R. A., Zaika Y., Suroso., 2017, Pengaruh Penambahan Kapur Terhadap Kekuatan Dan Pengembangan (Swelling) Pada Tanah Lempung Ekspansif Bojonegoro, Tugas Akhir, Universitas Brawijaya, Malang.
- Respati S. N., Reginald F., dan Yanuar Y., 2012, Pengaruh Penambahan Stone Dust Terhadap Nilai CBR Disain Pada Stabilisasi Tanah Cimanggis Dengan Mempertimbangkan Gradasi Stone Dust. *Poli-Teknologi*, 11 (1), 87-94.
- Sukirman, Silvia. 1999. Perkerasan Lentur Jalan Raya. Bandung: Nova
- Sumarna T., 2015, Pengujian Daya Dukung Lapis Tanah Dasar (Subgrade) Pada Tanah Timbunan Untuk Lapisan Jalan Dengan Alat DCP (Dynamic Cone Penetrometer). *Jurnal Potensi*, 17(1), 37-42.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 34 Tahun 2006 tentang Jalan.
- Warsiti, 2009, Meningkatkan CBR dan Memerkecil *Swelling* dan Tanah Sub *Grade* dengan Metode Stabilisasi Tanah dan Kapur. *Wahana Teknik Sipil*, 14 (1), 38-45.
- Wiqoyah Q., 2006, Pengaruh Kadar Kapur, Waktu Perawatan Dan Perendaman Terhadap Kuat Dukung Tanah Lempung. *Dinamika Teknik Sipil*, 6 (1), 16-24.