

DAFTAR PUSTAKA

- Afrin, Habiba. 2017. A Review on Different Types Soil Stabilization Techniques. *International Journal of Transportation Engineering and Technology*. Volume 3. No. 2. Halaman 19-24.
- Amin, Muhammad. 2014. Inovasi Material pada Pembuatan Bata Merah Tanpa Dibakar untuk Kemakmuran Industri Kerakyatan. *Jurnal Kelitbangsan*. Volume 2. No.3. Halaman 13-31.
- Badan Standardisasi Nasional, 2000. *Standar Nasional Indonesia SNI 15-2049-2000 tentang Batu Bata*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2004. *Standar Nasional Indonesia SNI 15-7064-2004 tentang Semen Portland Komposit*. Jakarta: BSN.
- Das, Braja M. 2006. *Principles of Geotechnical Engineering*. 5 ed. El Paso: Thomson Learning.
- Dinata, M. Tahta, Idharmahadi Adha, dan Setyanto. 2013. “Studi Pengaruh Lama Waktu Proses Pembakaran terhadap Kuat Tekan Batu Bata Setelah Penambahan Bahan Additive ISS 2500 (Ionic Soil Stabilizer).” *JRSDD*. Volume 1. No. 1. Halaman 1-2.
- Febriantama, Aria, Lusmeilia Afriani, dan Setyanto. 2016. Analisa Pengaruh PenambahanZat AdditiveISS 2500 Terhadap Kuat Tekan Batu Bata dan Tanpa Proses Pembakaran. *JRSDD* 4. Volume 4. No. 1. Halaman 59-66.
- Halaudidin. 2017. Pengaruh Penambahan Sekam Padi dan Polimer Emulsi Poly Vinyl Acecate Co Acrylic pada Tanah Lempung dengan Objek Pengujian Kekuatan Batu Bata Menggunakan Metode Uniaxial. *Jurnal Inersia* . Volume 9. No. 1. Halaman 39-46
- Hardiyatmo, Harry Christady. 2002. *MekanikaTanah 1*. 4 ed. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Hashifah, N. & Nurdhani, M. A. A., 2019. *Pengaruh Penambahan DIFA Soil Stabilizer dan Semen Terhadap Stabilitas Tanah Lempung*, Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Indra, Muhammad Gilang, dan Zulfikar Djauhari. 2018. “Pengaruh Penggunaan Soil Stabilization terhadap Sifat Mekanik Beton dengan Agregat Halus Berkadar Lumpur Tinggi.” *JOM FTEKNIK, Universitas Riau*. Volume 5 Edisi 2.
- Kristiadi, Ardi, dan Akhmad Marzuko. 2016. Pengaruh Penambahan Bahan Additif Berupa Campuran Semen dengan DIFA ® SS pada Tanah Butir Halus terhadap Nilai CBR (*California Bearing Ratio*). *Jurnal Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia*
- Oti, J E, J M Kinuthia, dan J Bai. 2009. Compressive strength and microstructural analysis of un fired clay masonry bricks. *Engineering Geology*. Volume 109. No.3-4. Halaman 230-40.
- Prayuda, Hakas, Endra Aji Setyawan, dan Fadillawaty Saleh. 2018. “Analisis Sifat Fisik & Mekanik Batu Bata Merah di Yogyakarta” *Jurnal Riset Rekayasa Sipil*. Volume 1. No 2. Halaman 94-104.
- PT. Difa Mahakarya, n.d. 2012. Profil Product DIFA Soil Stabilizer. Sleman: PT. Difa Mahakarya
- Siboro, Endala, Muhamad Yusa, Ferry Fatnanta. 2018. “Stabilisasi Tanah CL-ML Menggunakan Semen dan DIFA SS” *JOM FTEKNIK, Universitas Riau*. Volume 5 Edisi 2.
- Siregar, Suhaimi. 2018. “Pengaruh Perubahan Kadar Air terhadap Nilai Kuat Tekan Bebas Stabilisasi Tanah CL-ML dengan Semen” *Jurnal Teknik Sipil, Universitas Riau*. Vol. 4, No. 2. Halaman 111-122.
- Terzaghi, Karl, Ralph B. Peck, dan Gholamreza Mesri. 1996. *Soil Mechanics in Engineering Practice*. 3 ed. New York: John Wiley & Sons, Inc.

Tjokrodimulyo, Kardiyono. 2015. *Teknologi Bahan Bangunan*. 1 ed. Yogyakarta:
Biro Penerbit KMTS FT UGM.