

DAFTAR PUSTAKA

Auliah, Armi, 2009, Lempung Aktif Sebagai Adsorben Ion Fosfat Dalam Air, Jurnal Ilmiah Kimia dan Pendidikan Kimia.

Apriyanti, Yayuk dan Roby Hambali, 2014, Pemanfaatan Fly Ash untuk Peningkatan Nilai CBR Tanah Dasar, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Bangka Belitung.

Arifin, B., 2019, Penggunaan Abu Batu Bara PLTU Mpanau Sebagai Bahan Stabilisasi Tanah Lempung, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tadulako, Palu.

Bowles J., 1984, Sifat-sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah) Edisi Kedua, Penerbit Erlangga, Jakarta.

Bowles, E. J. & Henlim, J. K., 1991, Sifat-sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah). Penerbit Erlangga, Jakarta.

Chen, F. H., 1975, 1988, Foundation of Expansive Soils, American Elsevier Science Publication, New York.

Craig, B. M., 1991, Mekanika Tanah, Penerbit Erlangga, Jakarta.

Das, B.M., 1995, The Principle of Geotechnical Engineering (Mekanika Tanah), Penerbit Erlangga, Jakarta.

Gustin, Kwani Eka, Machfud Ridwan, 2017, Pengaruh Penambahan Limbah Bata Ringan Pada Tanah Lempung Ekspansif di Daerah Wiyung Surabaya Terhadap Nilai California Bearing Ratio (CBR), Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Surabaya.

Hapsari, Nurul Aini Dwi dan Mitha Hadi Amelyn, 2019, Pengaruh Penambahan Kapur dan Abu Sekam Padi untuk Stabilisasi Tanah Ekspansif, Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Hardiyatmo, G. C., 2002, Mekanika Tanah Jilid 1. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

Hizkia, Gultom, 2019, Kajian Stabilisasi Tanah lempung Akibat Penambahan Semen Prtland 3% dan Fly Ash dengan Pengujian CBR Test dan Kuat Tekan Bebas, Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara.

Husnah, Novreta Ersy Darfia, Septian Eka Prayino, 2019, Stabilisasi Tanah Lempung dengan campuran Semen dan Fly Ash, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Abdurrah.

Ingles, O. G. dan Metclaf, J. B., 1972, Soil Stabilization, Butterworths, Sydney.

Irwansah, Rio, Aprianto, Abubakar Alwi, 2020, Pengaruh Penambahan Material Berbutir Sebagai Bahan Stabilisasi Timbunan, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.

Kusuma, Rama Indera, Enden Mina, dan Taufik Rahman, 2016, Stabilisasi Tanah dengan Menggunakan Fly Ash dan Pengaruhnya Terhadap Nilai Kuat Tekan Bebas, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Ageng Tirtayasa.

Manoppo, Fabian, 2013, Perilaku Tanah Expansif Terhadap Daya Dukung, Teknik Sipil Universitas Sam Ratulangi, Manado.

Muntohar, A. S., 2014, Perbaikan Tanah, LP3M UMY, Yogyakarta.

Punmia, D. B. C., 1981, Soil Mechanics and Foundation, Standard Book House, Delhi.

Prakoso, Akbar Wahyu dan Agung Rizaldi Awil Putra, 2020, Stabilisasi Tanah Lempung dengan Penambahan Fly Ash, Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Pratikso, 2014, Topik Khusus Geoteknik, Teknik Sipil Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.

Subiyantoro. S., 2001, Mengenal Lebih Jauh Tentang Garam, BPP Banyuwangi, Jawa Timur.

Sudjianto, Agus Tugas, 2016, Pengaruh Penambahan Fly Ash Terhadap Daya Dukung Tanah Bekas Timbunan Sampah (Landfill), Program Studi Teknik Sipil Universitas WidyaGama Malang.

Sutanto, Rachman, 2005, Dasar-dasar Ilmu Tanah Konsep dan Kenyataan, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

Terzaghi, K., 1991, Mekanika Tanah, Penerbit Erlangga, Jakarta.

Verhoef, PNW., 1994, Geologi Untuk Teknik Sipil, Penerbit Erlangga, Jakarta.

Wiqoyah, Qunik, 2006, Pengaruh Kadar Kapur, Waktu Perawatan dan Perendaman Terhadap kuat Dukung Tanah Lempung, Publikasi Ilmiah UMS, Surakarta.

