

## DAFTAR PUSTAKA

- Auliah, Armi, 2009, *Lempung Aktif Sebagai Adsorben Ion Fosfat Dalam Air*, Jurnal Ilmiah Kimia dan Pendidikan Kimia.
- 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 Erlanga, Jakarta.
- Hardiyatmo, G. C., 2002, *Mekanika Tanah Jilid 1*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H. C., 2014, *Tanah Ekspansif*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ibnu,S. 2006, *Studi Eksperimen Pengaruh Pencampuran Serbuk Batu Bara dan Serbuk Gipsum terhadap Kuat Dukung Tanah Lempung dengan Metode Meyerhof*. Jurnal terpublikasi. Jogjakarta: Universitas Islam Indonesia Jogjakarta.
- Ingles, O. G. dan Metclaf, J. B., 1972, *Soil Stabilization*, Butterworths, Sydney.
- Kurniawan, Vemmy (2014). *Pengaruh Penambahan Serbuk Gypsum dengan Lamanya Waktu Pemeraman (Curing) Terhadap Kerakteristik Tanah Lempung Ekspansif Di Bojonegoro*, Jurnal Penelitian, Universitas Brawijaya Malang, Malang.
- Manoppo, Fabian, 2013, *Perilaku Tanah Expansif Terhadap Daya Dukung*, Teknik Sipil Universitas Sam Ratulangi, Manado.
- Muntohar, A. S., 2014, *Perbaikan Tanah*, LP3M UMY, Yogyakarta.
- Pratikso, 2014, *Topik Khusus Geoteknik*, Teknik Sipil Universitas Islam Sultan Agung, Semarang.

- Prima, Aprisia Dwi dan Prayoga Pangestu, 2014 *Stabilisasi Tanah Lempung Menggunakan Limbah Cangkang Kerang Ditinjau dari Nilai CBR*, Politeknik Negeri Sriwijaya, Palembang.
- Punmia, D. B. C., 1981, *Soil Mechanics and Foundation*, Standard Book House, Delhi.
- 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.
- Wibawa, Arif., 2015. *Pengaruh Penambahan Limbah Limbah gypsum Terhadap Nilai Kuat Geser Tanah Lempung*, Jurnal Fropil, Volume 3, No.2.