

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, Idharmahadi. (2011). "Pemanfaatan Abu Sekam Padi Sebagai Pengganti Semen Pada Metoda Stabilisasi Tanah Semen". *Jurnal Rekayasa*. Vol.15 No.1. Bandar Lampung.
- American Society for Testing and Materials (ASTM). (1989). *Standard Methods of Testing Mechanical Fasteners in Wood*. Philadelphia, USA.
- Bakri. (2008). "Komponen Kimia dan Fisik Abu Sekam Padi Sebagai SCM untuk Pembuatan Komposit Semen". *Jurnal Perennial*. 5(1). Makassar.
- Craig, R.F. (1987). *Soil Mechanics*, 4th. Erlangga. Jakarta
- Das, Braja M. (1985). *Principles of Geotechnical Engineering*. Boston: Pridle weber & Schmidt Published
- Hardiyatmo, H.C. (1992). *Mekanika Tanah*, PT. Gramedia Pustaka Utama : Jakarta.
- Hardiyatmo, H.C. (1992). *Stabilisasi Tanah*, PT. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.
- Heriyanto, 2011, heriyanto's blog Just another blog.ugm.ac.id site : *Pemanfaatan Silika dari Abu Sekam Padi*, (Online), (<http://heriyanto.blog.ugm.ac.id/>, Diakses 13 Februari 2015).
- Head, K.H. (1986). *Manual of Soil Laboratory Testing*, ELE International Limited, Publish by Halsted Press, a Division of John Wiley & Son. Inc., New York
- https://id.wikipedia.org/wiki/Halaman_Utama
- Ilyas, T. Rahayu, W. dan Arifin, S.D. (2008). "Studi Perilaku Kekuatan Tanah Gambut Kalimantan yang distabilisasi dengan Semen Portland". *Jurnal Teknologi*, Edisi No. 1 Tahun XXI. Riset Geoteknik Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Indonesia
- Ingles, G.O. and Metcalf, B.J. (1972). *Soil Stabilization Principles and Practice*. Butterworths, Australia
- Macfarlene, I.C. (ed). 1969. *Muskeg engineering handbook*. National Research Council of Canada. University of Toronto Press, Toronto, Canada
- Muntohar, A. S. dan B. Hantoro. (2001). "Penggunaan abu sekam sebagai campuran kapur untuk stabilisasi tanah". *Tesis Magister*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.

- Narsito, N. S. (2005), "Imobilisasi Senyawa Amin pada Silika Gel dari Abu Sekam Padi Melalui Proses Sol-Gel dan Kinetika Adsorpsi Ion Logam Divalen". *Penelitian Fundamental*. Perguruan Tinggi UGM. Yogyakarta.
- Noor, E. M. (1997). Perbedaan Perilaku Teknis Tanah Lempung dan Tanah Gambut (peat soil). *Jurnal Geoteknik*. Volume, III. Bandung
- Noor, Muhammad. (2001) *Pertanian Lahan Gambut (Potensi dan Kendala)*, Penerbit Kanisius., Yogyakarta
- Nusantara, Agustian Medio. (2014). Analisa Daya Dukung Pondasi Dangkal Pada Tanah Lempung Menggunakan Perkuatan Anyaman Bambu Dan Grid Bambu Dengan Bantuan Program *Plaxis*. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*. Vol.2.No.3, Palembang
- Oetomo, James. 2013, Civil engineering as viewed by me: *A Civil Engineer Note For Civil Engineer*, (Online), (<http://james-oetomo.com/>), Diakses 7 Agustus 2015).
- Priyosulistyo, Sudarmoko, Suhendro, B., Sumardi, P.C., Supriyadi, B. (1999). "Pemanfaatan Limbah Abu Sekam Padi untuk Peningkatan Mutu Beton". *Laporan Penelitian*, Pusat Antar Universitas Studi Teknik, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Panjaitan, N.R.S. (2013). "Kajian Terhadap Nilai Kuat Geser Tanah Gambut Muara Batang Toru Sumatera Utara Setelah Mengalami Pemampatan Awal". *Jurnal Rancang Sipil*. Vol.2 No.1. Medan.
- Plaxis, 2005, *Reference Manual*.
- Shabrina, Yurisky. (2013). "Analisis Daya Dukung Dan Penurunan Pondasi Melayang (Floating Foundation) Pada Tanah Lempung Lunak Dengan Menggunakan Software Plaxis Versi 8.2". Skripsi. Universitas Andalas. Padang.
- Wanadri, A. (1999), "Penerapan Spouted-Bed Dalam Pembuatan Natrium Silikat Dari Abu Sekam Padi: Hidrodinamika, Perpindahan Massa, dan Perolehan Silikat". Tesis Magister. Institut Teknologi Bandung. Bandung.