

## DAFTAR PUSTAKA

- Alihudien, A., Kuswardani, & Rizal, N.S., (2012). Pengaruh Ukuran, Kedalaman dan Spasi Perkuatan Geotekstil Terhadap Daya Dukung Pondasi Telapak di Atas Tanah Lempung Dengan Konsistensi Medium. *Seminar Nasional VIII Teknik Sipil ITS*, hal 21-28
- Bowles, E.J., (1984). Sifat-sifat fisis dan geoteknis tanah. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Hardiyatmo, H.C., (2002). Mekanika Tanah 1. Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Hardiyatmo, H.C., (2003). Mekanika Tanah 2. Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- [Hhttp://rezacnc.blogspot.com/geosintetik](http://rezacnc.blogspot.com/geosintetik).
- Ingless & Metcalf, (1972). Stabilisasi Tanah Prinsip dan Praktek. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Muntohar, A.S.,(2005). Studi Model Perkuatan Geotekstil di Bawah Embankment pada Tanah Lunak. Yogyakarta.
- Nugroho, S.A., & Rachman, A., (2009). Pengaruh Perkuatan Geotekstil Terhadap Daya Dukung Tanah Gambut Pada Bangunan Ringan dengan Pondasi Dangkal Telapak. *Jurnal Sains dan Teknologi* 8 (2), Hal 70-76.
- Nugroho, S.A., Nizam, K., & Yusa, M., (2010). Perilaku Daya Dukung Ultimit Pondasi di Atas Tanah Lunak yang Diperkuat Geogrid. *Media Teknik Sipil*, Vol. X, No.1, Hal 22-27.
- Nugroho, S.A., (2011.) Studi Daya Dukung Pondasi Dangkal pada Tanah Gambut dengan Kombinasi Geotekstil dan Grid Bambu. *Jurnal Teknik Sipil*, Vol.18, No. 1, Hal 31-40.
- Peck & Terzaghi, (1991). Mekanika Tanah dalam praktek rekayasa jilid 1-2. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Prasetya, R., (2007). Perkuatan Tanah Dengan Geotekstil Anyaman Dan Geogrid Pada Lereng kali Boyong, Tugas Akhir, Yogyakarta : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Tjandrawibawa, S., & Patmadjaja, H., (2002). Pemodelan Pondasi Dangkal dengan Menggunakan Tiga Lapis Geotekstil di Atas Tanah Liat Lunak. *Dimensi Teknik Sipil*, Vol. 4, No.1, Hal 15-18.
- Wesley, (1997). Mekanika Tanah, Penerbit Badan Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Widianti, A., (2006). Geosintetik. Bahan ajar kuliah teknik sipil. UMY