

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM, 1992, *Annual Book of ASTM Standards*, Section 4 Volume 04.08 Soil and Rock D-18, Philadelphia.
- Bowles J.E., 1982, *Foundation Analysis and Design Third Edition*, McGraw-Hill International Book Company, Tokyo.
- Bowles, J.E., 1998, *Analisis dan Desain Pondasi*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Couduto,P.D.,1994, *Foundation Design Principles and Practices*, Prentice Hall Inc., New Jersey
- Djajaputra, A.A., Widiadi, R., 1997, *Perilaku Sistem Cerucuk Matras Beton Ditinjau dari sudut Geoteknik*, Makalah Seminar teknologi Cerucuk Matras Beton untuk Fondasi pada Tanah Lunak, Jakarta.
- Hardiyatmo, H.C., 1992, *Mekanika Tanah I*, Gramedia Jakarta
- Hardiyatmo, H.C., 1996, *Teknik Fondasi I*, Gramedia Jakarta
- Hardiyatmo, H.C., 2001, *Teknik Fondasi II*, Beta Offset, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H.C., Suhendro B., Hutagamissufardal, Susanto, 1999, *Perilaku Pondasi Cakar Ayam pada Model di Laboratorium kontribusi untuk perancangan*, Prosiding Seminar Nasional Geoteknik 99, Jurusan teknik Sipil FT UGM, Yogyakarta
- Hutagamissufardal , 1999 , *Perilaku Fondasi Cakar Ayam Akibat Beban Terpusat*, Tesis Program Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Mochtar, N. E, 1999, *Perbedaan Perilaku Teknis Tanah Lempung dan Tanah Gambut (Peat Soil)*, Seminar Nasional Geoteknik
- Hetenyi, M.,1974, *Beam on Elastic Foundation*, An Arbor : The University of Michigan Press, Michigan.
- Nugroho, H., 2000, *Uji Pelat Beban Untuk Mengetahui Variasi Dimensi dan Fleksibilitas Pelat pada Modulus of Subgrade Reaction*, Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil FT UGM.



- Pempadi, I., 2000, *Analisis Lendutan Plat dengan Menggunakan Metode Beam On Elastic Foundation Aplikasi untuk Fondasi Cakar Ayam dan Sumuran*, Tugas Akhir jurusan Teknik Sipil FT UGM, Yogyakarta.
- PLAXIS, 2003, *Manual*, Plaxis BV, AN Delft, The Netherlands
- Poulos, H.G., Davis, E.H, 1980, *Pile Foundation Analysis and Design*, John Wiley & Sons, New York.
- Pujiastuti, H., 2001 *Uji Beban Pelat Fleksibel pada Tanah Lempung yang diperkuat dengan Pemasangan Tiang-tiang*, Naskah Seminar Tesis Pascasarjana UGM, Yogyakarta.
- Raswitaningrum, T.R., 2000, *Analisis Pemampatan Sekunder Pada Tanah Gambut Jambi Dengan Metoda Gibson-Lo Dan Mikasa-Wilson*, Tesis Pascasarjana ITB, Bandung.
- Suhendro, B., 2000, *Metode Elemen Hingga dan Aplikasinya*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, UGM, Yogyakarta.
- Sumiyanto, 2002, *Uji Beban dan Analisis Lendutan Pelat Fleksibel yang Didukung Tiang-tiang (Tanah Dasar lempung Lunak)*, Naskah Seminar Tesis Pascasarjana UGM, Yogyakarta.
- Tomlinson, M.J., 1977, *Pile Design and Construction Practice*, A View Point Publication, Burton.
- Vesic, A.S., 1963, *Bearing Capacity of Deep Foundation in Sand*, Highway Research Record No.39. p.112-153. Highway Research Board, National Academy of Science, Washington, DC.
- Whitaker, T, 1976, *The Design of Pile Foundations*, Pergamon Press, Oxford.