

DAFTAR PUSTAKA

- Adler. David.1969. Metric Handbook: Planning and Design Data. Edisi Kedua. Architectural Press : Oxford.
- Chen, F. H., 1975, 1988. *Foundation of Expansive Soils*. New York: American Elsevier Science Publication.
- Chen, F.H. 1975. Foundation on Expansive Soil. Amsterdam: Esevier Scientific Publishing Company
- CHEN, F.H. (1975), Foundation on Expansive Soil, Development in Geotechnical Engineering12, Esevier Scientific Publishing Company, Amsterdam
- Craig, R.F. (1987), Mekanika Tanah, Edisi Keempat, Terjemahan Budi Susilo Soepandji., Penerbit Erlangga, Jakarta
- Craig, B. M. 1991. Mekanika Tanah. Erlangga. Jakarta.
- Das, Braja M. 1995. Mekanika Tanah 1. Erlangga. Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1980.Peraturan tentang agregat halus dan agregat kasar(SII.0052,1980)dan(ASTM C33.1982).
- Hardiyatmo, H.C. 2006. Mekanika Tanah I. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H.C.2002. Mekanika Tanah I, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardiatmo, H. C. 1992. Mekanika Tanah. Gramedia Pustaka Umum. Jilid I Jakarta.
- Hardiyatmo, H.C.,(2014), Tanah Ekspansif, Edisi pertama, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Maghira F.S.,Yuli R.S.2018.Studi Perbaikan Tanah Lunak dengan Metode Kolom Grout Modular pada Proyek Pembangunan Jalan Tol Pemalang-Batang STA 353+200.Tugas Akhir.Jurusan Teknik Sipil.Universitas Sultan Agung Semarang.

- Mechanics Found, Eng., Switzerland Snethen, D,R. 1975. A Review of Engineering Experiences with Expansive Soils in Highway Subgrades, Report No, FHWA-RD-5-48, Federal Highway Administration Offices of Research Development, Washington D.C.
- Mitchell, J.K., 1976, "Fundamental of Soil Behavior, John Wiley and Sons. Inc New York.
- Muntohar, A. S., 2014. Prinsip - Prinsip Perbaikan Tanah. Yogyakarta: LP3M UMY
- Nelson, J. D., and Miller D. J., 1992, Expansive Soils Problem and Practice in Foundation and Pavement Engineering, John Willey and Sons, Inc., New York, USA.
- Sugiyono. 2010. Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabet
- Terzaghi, K., Peck, R. B. 1993. Mekanika Tanah Dalam Praktek Rekayasa. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Vera R.,Naura A.A.2017.Analisa Perilaku Tanah Ekspansif Terhadap Tiang Pancang, Ditinjau dari Variabel Beban, Kadar Air dan Material.Tugas Akhir.Jurusan Teknik Sipil.Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
- Yuniati titi.2010.Perubahan Kandungan Air Terhadap Nilai Pengembangan Pada Tanah Dasar Jalan Penawangan-Purwodadi.Tugas Akhir.Jurusan Teknik Sipil.Universitas Negeri Semarang.