

## DAFTAR PUSTAKA

- A. Sridharan, P., & and K.Prakash, P. (2000). Classification procedures for expansive soils. 235 - 240.
- A.W.Skempton. (n.d.). The Colloidal'Activity" of Clay. 57-41.
- Adrian, A., & Makarim, C. A. (2008). *Peta Prakiraan Distribusi Potensi Tanah Ekspansif di Wilayah Jakarta*. Jakarta: Universitas Tarumanagara.
- Aluvihara, S., & Kalpage, c. (2020). Particle Size Analysis Of Different Clay Types And Investigation Of Thei Important Characteristics. *Scholars Middle Easth Publishers, Dubai, United Arab Emirates* , 163-172.
- Ardhanihan, F., Mukti, E. T., & R.M.Rustamaji. (2022). Korelasi Batas Cair dan Indeks Plastisitas Terhadap Nilai Kohesi Tanah Pada Uji Triaxial UU Tanah Lempung Pada Kabupaten Mempawah. *Jurnal Untan*, 1-6.
- Asuri, S., & Keshavamurhy, a. P. (2016). Expansive Soil Characterisation: an Appraisal. *Indian National Academy of Engineering 2016*, 29-33.
- Asuri, S., & Keshavamurthy, a. P. (2016). Expansive Soil Characterisation: an Appraisal. *Indian National Academy of Engineering*, 29 - 33.
- Barbosa, V. H., & E.S.Marques, M. (2023). Predicting Soil Swelling Potential Using Soil Classification Properties. *Geotech Geol Eng*, 4445-4457.
- classification, S. c. (2019). Soil characteristics analysis based on the unified soil classification. *Journal of Physics: Conference Series*, 1-5.
- Evelyn, & A.Makarim, d. C. (2018). Potensi Ekspansif Pada Tanah Residua dengan Atterbeg Limit dan X-Ray Diffraction Test untuk Wilayah Jakarta dan Sekitarnya. *Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 168-76.
- Ferber, Auriol, & Magnan, a. (2009). On the swelling potential of compacted high plasticity clays. *Engineering Geology Journal*, 200-210.
- Hermawan, R., Haza, Z. F., & Sulistyorini, D. (2018). Pengaruh Pasir Terhadap Tingkat Kepadatan Tanah Lempung Ekspansif. *Journal Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa*, 21 - 32.
- (1973). *Laporan Penyelidikan Tanah*. Lokasi 1.

- (1976). *Laporan Penyelidikan Tanah*. lokasi 2.
- (1976). *Laporan Penyelidikan Tanah*. Lokasi 3.
- Lestari, I. G. (2014). Karakteristik Tanah Lempung Ekspansif. *Journal UNRAM*, 15-19.
- Ridwansyah, M. A. (2018). *Stabilisasi Tanah Ekspansif dengan Penambahan Pasir*. Jember: Universitas Jember.
- Seta, W. (2006). *Perilaku Tanah Ekspansif yang Dicampur dengan Pasir untuk Subgrade*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Shrestha, S. (2016). Study of effects of coarse grain contents on Atterberg limits . *University of Southern Queensland*, 1-75.
- Soedarsono, P., Amalia, N. A., & Rohmadoniati, V. (2017). CHARACTERISTIC OF EXPANSIVE CLAY SOIL. *Proceedings of International Conference*, C-36.
- Stevenly, P., & Sandjaja, G. (2023). *Nilai Modulus Elastisitas Tanah Padat dan Persentase Ukuran Butiran Halus yang Berbeda-beda*. Jakarta: Universitas Tarumanagara.
- Sutiko, & Yatmadi, d. D. (2010). Studi Stabilitas Tanah Ekspansif dengan Penambahan Pasir Tanah Dasar Konstruksi Jalan. *Jurusan Teknik Sipil, Politeknik Negeri Jakarta* , 1-7.
- Yang, L., & Deng, X. (2019). Experimental Study on Shear Behavior of Expansive Soil Modified by Gravel Sand. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1-7.