

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardhanihan, F., Mukti, E. T., & Rustamaji. (2022). Korelasi Batas Cair dan Indeks Plastisitas Terhadap Nilai Kohesi Tanah Pada Uji Triaxial UU (Unconsolidated-Undrained) Tanah Lempung Kabupaten Mempawah. *JeLAST : Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, 1-6.
- Das, B. M. (2019). *Advanced Soil Mechanics, Fifth Edition*. London: CRC Press.
- Elendra, & Prihatiningsih, A. (n.d.). Analisis Tanah Ekspansif Dengan Perbaikan Semen Putih dan Semen Hitam Menggunakan UCT.
- Hakam, A., Yuliet, R., & Donal, R. (2017). Studi Pengaruh Penambahan Tanah Lempung Pada Tanah Pasir Pantai Terhadap Kekuatan Geser Tanah. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Riau*, 1-8.
- Hardiyatmo, H. C. (2002). *Mekanika Tanah I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ng, A. I., & Prihatiningsih, A. (2018). Penggunaan White Portland Cement dan Portland Composite Cement Terhadap Kekuatan Tanah Ekspansif Dengan Unconfined Compression Test. *Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 39-47.
- Nurdian, S., Setyanto, & Afriani, L. (2015). Korelasi Parameter Kekuatan Geser Tanah Dengan Menggunakan Uji Triaxial dan Uji Geser Langsung Pada Tanah Lempung Substitusi Pasir. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Desain*, 13-26.
- O'Kelly, B. C. (2021). Review of Recent Developments and Understanding of. *Geotechnics* , 59-75.
- Panguriseng, D. (2018). *Dasar-Dasar Mekanika Tanah*. Yogyakarta: Pena Indis.
- Putra, H. (2002). *Mekanika Tanah: Parameter dan Prosedur Pengujian*. Yogyakarta: Gre Publishing.
- Tantra, H., & Prihatiningsih, A. (2019). Analisis Kuat Geser Tanah Clay Shale Yang Terendam dan Tidak Terendam Denga Unconfined Compression Test. *Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 77-85.
- Umam, K., Nugroho, S. A., & Wibisono, G. (2017). Pengaruh Gradasi Pasir dan Kadar Lempung Terhadap Kuat Geser Tanah. *Jurnal Onlien Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Riau*, 1-8.

- Wardoyo, Sarwondo, Destiasari, F., Wahyudin, Wiyono, Hasibuan, G., & Sollu. (2019). *Atlas Sebaran Tanah Lunak Indonesia*. Bandung: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- A, H., A, A., & B, M. (2012). Impact of Gradation on the Shear Strength Dilation Behavior of Well Graded Sand Gravel Mixtures. *Scientia Iranica*, 393-402.
- Cambio, D., & Ge, L. (2007). Effect of Parallel Gradation on Strength Properties of Ballast Material. *Proceedings of Advances in Measurement and Modelling of Behavior*, (pp. 1-7). Denver.
- Dewangan, P. K., Pradhan, M., & Ramtekkar, G. (2015). Effect of Fragment Size, Uniformity Coefficient and Moisture Content on Compaction and Shear Strength Behavior of Coal Mine Overburden Dump Material. *European Journal of Advances in Engineering and Technology*.
- Fredlund, M. D., Wilson, G. W., & Fredlund, D. G. (2002). *Use of the grain size distribution for estimation of the soil water characteristic curve* (Vol. 39). Canadian Geotechnical Journal.
- Gupta, A. K. (2009). Effect of Particle Size and Confining Pressure on Breakage and Strength Parameters of Rock fill Materials. *Electronic Journal of Geotechnical Engg*, 1-12.
- Shitaram, T. G., & Nimbkar, M. S. (2000). Micromechanical Modelling of Granular Material: Effect of Particle Size and Gradation. *Journal of Geotechnical and Geological Engineering*, 91-117.
- Kandolkar, S., & Mandal, J. (2013). Direct Shear Test on Stone Dust. *Proceedings of Indian Geotechnical Conference*, (pp. 1-6). Roorkee.