

## DAFTAR PUSTAKA

- AASHTO LRFD Bridge 2012 Bab 3:109-127.
- Aldo, A., Susilo, A, J. (2018). Stabilitas Dinding Penahan Tanah Dengan *Ground Anchor* Dan Metode Pelaksanaan Pada Kondisi *In-Situ* Dan Jenuh. Jurnal Mitra Teknik Sipil Vol. 1, No. 2.
- Brinkgreve, B. J. (2004). "*Plaxis 2D Versi 8*". Jakarta. Penerbit: Gramedia.
- Bowles, E. (1997), "*Foundation Analysis and Design*", San Fransisco. Penerbit: McGraw-Hill Companies.
- Brooks, H. (2013). "*Basics of Retaining Wall Design*". California. Penerbit: Hba Publication Incorporated.
- Das, M. (2007), "*Principle of Foundation Engineering*", United States. Penerbit: Global Engineering.
- Dwinata, R. H., Untung, D., Suwarno. (2015). Perencanaan *Basement* Gedung Parkir Apartement *Skyland City Education Park*-Bandung. Jurnal Teknik Pomits Vol. 1, No. 1.
- Edwin, W. J., Zayardi, R. (2012). Evaluasi Pergerakan Tanah Pada *Diaphragm Wall* dan *Soldier Piles* Selama Pelaksanaan Kontruksi Galian Dalam. Universitas Trisakti.
- Hardyatmo, H. C. (2007). "Rekayasa Fondasi I". Jakarta. Penerbit: Gunadarma.
- Kokona, H., Kokona, E. (2016). *Design Concept for an Anchored Diaphragm Wall in the Central Part of Budva, Montenegro. International Research Journal of Civil Engineering and Architecture 10 (2016) 806-814.*
- Kurokawa, A., Makarim. (2018). Analisis Plaxis untuk *Dewatering Basement* di Tanah Kelempungan dan Kepasiran. Jurnal Mitra Teknik Sipil Vol. 1, No. 2.

- Kusuma, R, I., Mina, E., Amala. (2019). Analisis Deformasi Lateral *Daphragm Wall* dan *Dewatering* Pada Kontruksi *Basement* (Studi Kasus: Proyek The Ayoma Apartment, Serpong, Tangerang Selatan). *Jurnal Fondasi*, Vol. 8 No. 1.
- Lorenzo., Makarim. (2019), Analisis Kegagalan *Ground Anchor* Pada Tanah Dengan Kepadatan Lepas Lunak Sampai Sedang, *Jurnal Mitra Teknik Sipil* Vol. 2, No. 3.
- Pasaribu, H, M. (2018). Analisis Deformasi Galian Dalam Pada Titik Tepi Dinding Diafragma Dengan Metode Elemen Hingga Melalui Studi Evaluasi Model Tanah. *Jurnal Education Building* Vol. 4, No. 1.
- Setiawan, C. L., Gregorius, S., Iskandar, A. (2018). Analisis Lereng Batuan dengan Metode Perkuatan *Ground Anchor* dan *Soil Nailing* di Labuan Bajo. *Jurnal Mitra Teknik*. Vol 1, No 1.
- Shioi, Fukui, (1990), “*Manual on Estimating Soil Properties for Foundation Design*”, New York. Penerbit: Geotechnical Engineering Group.
- SNI 8460:2017 Perencanaan Perancangan Geoteknik.
- Wadino, F., Sentosa, G, S., Iskandar, A. (2018). Analisis Deformasi *Basement* Pada Salah Satu Proyek Di Sudirman Menggunakan Metode *Back Analysis* Dari Hasil *Monitoring*. *Jurnal Mitra Teknik Sipil* Vol. 1, No. 1.
- Wihardia., Munirwansyahb., Sofyan. (2018). Analisis Stabilitas Lereng Menggunakan *Software* Plaxis 8.6 Dengan Dinding Penahan Tanah (Studi Kasus Ruas Jalan Nasional Banda Aceh-Medan Sta 83+135 Gunung Seulawah). *Journal of Archive in Civil Engineering and Planning* E-ISSN: 2615-1340; P-ISSN: 2620-7567.

Xanthakos, (2002). *Deep Foundations*, Florida. Penerbit: Geo-Institute, American Society of Civil Engineering.

Yajnheswaran, Ranjan, H. S., Suhbha, R. (2015). *Analysis of the Effect of Anchor Rod on the Behavior of Diaphragm Wall Using Plaxis 3d*. Science Direct. 4, 240-247.