

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Efek dari *Dynamic Compaction* (DC) terhadap Peningkatan Kuat Geser Tanah”. Penulisan skripsi ini merupakan persyaratan yang diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana di Fakultas Teknik Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini terdapat berbagai hambatan dan kesulitan. Namun berkat bimbingan, bantuan, nasihat dan saran serta kerjasama dari berbagai pihak, khususnya pembimbing, selama proses skripsi ini segala hambatan tersebut dapat diatasi dengan baik. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak atas bantuan, didikan dan bimbingan yang diberikan kepada penulis dalam penulisan skripsi ini, antara lain kepada yang terhormat:

1. Ir. Andryan Suhendra, M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, pikiran untuk memberikan pengarahan dan masukan kepada penulis selama proses penulisan skripsi.
2. Ir. Arianti Sutandi M.Eng., selaku Koordinator skripsi yang bersedia meluangkan waktu untuk pengarahan selama proses penulisan skripsi ini.
3. Dr. Widodo Kushartomo, S.Si., M.Si., selaku Ketua Program Studi Sarjana Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.
4. Orang tua dan adik tercinta, atas jasa-jasanya, kesabaran, dan doa yang telah membantu dan memberikan dorongan semangat, kasih sayang, dan bantuan baik secara moril dan materiil sehingga penyelesaian skripsi ini berjalan lancar.
5. Sonia Fransisca, S.T. dan Mei Liani, S.T., yang telah membantu penulis dan memberikan dukungan dan masukan dalam mengerjakan skripsi ini.
6. Livia dan Tommy Adam, selaku sahabat yang selalu ada untuk penulis untuk memberikan bantuan, dukungan dan motivasi dari awal hingga selesainya skripsi ini.

7. William Rusaidy, yang telah membantu memberikan semangat dan dukungan doa setiap harinya dalam penyelesaian skripsi ini.
8. Brigitta Novilia, selaku sahabat yang pernah menemani penulis dalam pembuatan skripsi ini.
9. Teman-teman Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara tercinta (Frando, Fara, Hendy, Winson, Kelvin Tirta, Kelvin Ngunadi, Kornelius, Stevanus, William K., Vicky, Evelyn, dkk.) serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Meskipun penulis telah berusaha untuk menyusun skripsi ini dengan sebaik-baiknya, namun penulis menyadari bahwa masih jauh dari sempurna. Dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dari segi pembahasan materi maupun dari segi penyusunannya.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat adanya dan mungkin skripsi ini juga dapat berguna untuk pengembangan penelitian selanjutnya.

Jakarta, 12 Juni 2018

Penulis

Michelle Fauziek