

KATA PENGANTAR

Puji serta syukur saya panjatkan kepada Allah SWT Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang atas rahmat dan karunia yang telah dilimpahkan curahkan, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “**Analisis Kapasitas Dukung Lateral Pondasi Tiang Akibat Beban Siklik Menggunakan Metode Elemen Hingga Tiga Dimensi Pada Gedung *BASICS* LIPI Paket 3 Bandung**”. Penulisan skripsi ini dilakukan sebagai salah satu syarat untuk mendapat gelar Sarjana Teknik Program Studi Teknik Sipil pada Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer di Universitas Komputer Indonesia.

Shalawat serta salam semoga selalu senantiasa tercurahkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW, sebagai suri tauladan menuju bahagia dunia akhirat.

Dari masa perkuliahan hingga sampai pada penyusunan skripsi ini saya menyadari bahwa tanpa bantuan do'a, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak sangatlah sulit bagi saya untuk melaluinya. Oleh karena itu, dengan setulus hati saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua atas dorongan semangat, memberikan bantuan doa dan bantuan materiil sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Muhammad Riza S.T., M.T., dan Ibu Dr. Vitta Pratiwi, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Bayu Wintoro, S.T., M.T. selaku dosen penguji yang telah memberikan saran serta masukan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Seluruh Dosen Program Studi Teknik Sipil Universitas Komputer Indonesia yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu
5. Kepada PT. PP (Persero) Tbk. yang telah memberikan izin untuk dapat melakukan penelitian dan memberikan data pada penelitian ini.
6. Teman-teman seperjuangan Teknik Sipil UNIKOM angkatan 2018 yang selama ini telah berjuang dan saling mensupport bersama-sama untuk menyelesaikan skripsi ini.

7. Kepada seluruh pihak yang telah membantu dan berpartisipasi dalam memotivasi saya sehingga saya dapat menyelesaikan kuliah secara tuntas.

Semoga Allah SWT menerima segala amal dan jasa tulus mereka serta berkenan membalas dengan pahala yang berlipat ganda. Aamiin YRA.

Selain itu, saya menyadari bahwa skripsi ini sangatlah jauh dari kesempurnaan. Sehingga saya akan sangat terbuka terhadap kritik dan saran yang membangun bagi skripsi ini. Saya juga sangat berharap penulisan skripsi ini dapat membawa banyak manfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang rekayasa geoteknik. Terima kasih.

Bandung, September 2023

Zaid Kurnia
13018013