

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya, sehingga penyusunan skripsi yang berjudul **“ANALISIS FONDASI TIANG RAKIT YANG MENYATU DI SUATU BANGUNAN YANG MEMILIKI TRIBUN DAN TOWER.”** berjalan lancar dan selesai dengan tepat waktu. Penulisan skripsi ini merupakan salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik di Fakultas Teknik Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.

Dalam pembuatan skripsi ini, banyak kesulitan yang dialami oleh penulis seperti keterbatasan dalam menyusun laporan secara rapi, Bahasa Indonesia yang baik dan ilmu dalam perancangan. Hal ini disebabkan karena kurangnya pengetahuan dan wawasan dalam pembuatan dan penyusunan skripsi. Akan tetapi, berkat bimbingan dan semangat dari beberapa pihak, skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, memang wajib penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ir. Aniek Prihatiningsih, M.M., selaku dosen pembimbing Skripsi yang terbaik, yang telah berkorban meluangkan waktu dan tenaga, untuk membantu dalam menyusun Skripsi ini dan berbagi ilmu pengetahuan dibidang teknik sipil.
2. Alfred J. Susilo, S.T., M.Eng., Ph.D., selaku dosen bagian Geoteknik yang meskipun memiliki jadwal yang sangat padat dan waktu istirahat yang terbatas tetapi beliau rela meluangkan waktu untuk membantu penulis dalam menyusun Skripsi, memberi masukan dalam menentukan topik, dan dengan sabar menjawab pertanyaan di saat penulis mengalami kendala dalam mengerjakan Skripsi yang jawabannya membuat wawasan dan pengetahuan penulis dalam bidang teknik sipil menjadi lebih luas. Merupakan suatu kehormatan besar bagi penulis, dapat dibimbing oleh beliau.
3. Dr. Widodo Kushartomo, S.Si.,M.Si., selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.
4. Ir. Arianti Sutandi, M.Eng., selaku penanggungjawab Koordinator Skripsi.

5. Ir. Fannywati Itang, M.M., selaku penasehat akademik yang telah memberikan bimbing arahan kepada penulis selama masa perkuliahan.
6. Dosen-dosen Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan kepada penulis selama proses perkuliahan.
7. Para staf Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara yang telah membantu penulis dalam keperluan administrasi selama proses perkuliahan.
8. Keluarga penulis atas segala dukungan baik dalam bentuk moril atau materiil selama pembuatan Skripsi ini.
9. Patricia Hutami selaku rekan penulis yang selalu memberikan dukungan dan bantuan kepada penulis.
10. Andreyan Prasetyo, Andrew, Aldo Febrian, Dicky Saputra, Staventram Inri, selaku teman-teman kelompok skripsi dalam membantu penyusunan EYD skripsi ini.
11. Teman-teman Sipil angkatan 15, BEM FT periode 2017/2018 dan 2018/2019, IMASTA, yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis selama proses perkuliahan dan penyusunan Skripsi ini.
12. Teman-teman yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna dan memiliki kekurangan karena keterbatasan yang telah disebut sebelumnya, penulis mengharapkan masukan kritik dan saran dari semua pihak agar skripsi dapat menjadi lebih baik. Selain itu, penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat kepada pembaca baik ilmu tambahan atau pertimbangan dalam perancangan fondasi tiang rakit.

Jakarta, 6 Januari 2020

Penulis