

KATA PENGANTAR

Penulis mengungkapkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya, penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Analisis Peningkatan Kekakuan Lateral Fondasi Tiang Dengan Balok Non Prismatis Untuk Jalan Raya Di Atas Tanah Gambut” dengan sebaik-baiknya. Penulisan skripsi bertujuan memenuhi persyaratan memperoleh gelar sarjana di Fakultas Teknik Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.

Ketika penulisan skripsi ini berlangsung, penulis menemui banyak kendala dan hambatan. Namun berkat bimbingan, bantuan, nasihat dan saran dari berbagai pihak, khususnya pembimbing skripsi, selama proses penyusunan skripsi ini segala hambatan tersebut dapat diselesaikan dengan baik dan efektif. Penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak atas bantuan, didikan dan bimbingan yang diberikan kepada penulis selama penulisan skripsi ini, antara lain kepada yang terhormat:

1. Orang tua penulis, Setiawan Harianto dan Tan Pek Bie, atas segala pengorbanan, waktu, kasih sayang, dan dukungan kepada penulis baik materiil maupun moril sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.
2. **Prof. Ir. Chaidir Anwar Makarim, MSCE., Ph.D.**, selaku dosen pembimbing penulis, yang telah membimbing, memberikan arahan kepada penulis, berbagi pengalaman selama masa penyusunan skripsi ini.
3. Ibu **Ir. Aniek Prihatiningsih, M.M.**, selaku koordinator skripsi yang telah memberikan nasehat dan arahan kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
4. Bapak/Ibu dosen Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara atas semua ilmu yang telah diajarkan kepada penulis.
5. Karyawan di Program Studi Sarjana Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.
6. Para senior dan junior yang telah banyak membantu penulis dalam kegiatan perkuliahan yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

7. Seluruh teman-teman Teknik Sipil Universitas Tarumanagara angkatan 2017 yang telah memberikan dorongan serta membantu penulis selama pembuatan skripsi.
8. Dennis Kurniadi, senior pada masa kuliah yang telah berkontribusi untuk membantu menjelaskan beberapa hal mengenai skripsi saya dan pengalaman dalam penulisan skripsi.
9. Adianto Chandra Wijaya, senior pada masa kuliah yang telah berkontribusi untuk membantu menjelaskan beberapa hal mengenai skripsi saya dan pengalaman dalam penulisan skripsi.
10. Teman-teman seperjuangan penulisan skripsi, Aviva Stevani, Avira Natasyah dan Lea Karen atas dukungan satu sama lain dalam penulisan skripsi.
11. Teman-teman “IJOLUMUT”, Alexander Louis, Pricia Imanuella Jozias, Muhammad Dego Pagara, Juan Aditya Kencana dan Aviva Stevani.

Meskipun penulis telah berusaha untuk menyusun skripsi ini dengan sebaiknya, namun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kategori sempurna. Terdapat banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi penulis di kemudian hari.

Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi banyak orang dan dapat berguna untuk pengembangan penelitian selanjutnya.

Jakarta, 6 Januari 2021

Penulis