

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul: "Analisis Daya Dukung Lateral Fondasi Tiang Pancang Menggunakan Metode Analitik dan Metode Elemen Hingga dengan Validasi Hasil *Lateral Load Test* (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Jalan dan Jembatan Sodongkopo)"

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik (S1) di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyelesaian Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bimbingan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan tulus hati, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua dan keluarga tercinta yang senantiasa memberikan doa, motivasi, bimbingan, serta dukungan moril dan materil tanpa henti.
2. Bapak Prof. Dr. Eng. H. Aripin, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
3. Bapak Ir. Pengki Irawan, S.TP., M.Si., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Universitas Siliwangi.
4. Bapak Dr. Ir. Iman Handiman, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan arahan dan masukan berharga dalam penelitian ini.
5. Bapak Zakwan Gusnadi, M.T., selaku Dosen Pembimbing 2 yang turut membimbing penulis hingga terselesaikannya laporan ini.
6. Ibu Ir. Fitriana Sarifah, S.T., M.T., selaku Dosen Penguji 1 yang memberikan kritik dan saran konstruktif.
7. Ibu Rosi Nursani, M.T., selaku Dosen Penguji 2 yang turut memberikan masukan berharga.
8. Seluruh dosen Jurusan Teknik Sipil Universitas Siliwangi yang telah membagikan ilmu dan pengetahuan selama masa studi.

9. Rekan-rekan Teknik Sipil angkatan 2021 yang selalu ada selama suka dan duka selama masa perkuliahan.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah berkontribusi dalam penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya dalam bidang rekayasa fondasi tiang pancang.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.