

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur senantiasa saya ucapkan atas kehadiran Allah SWT, atas karunia dan rahmat-Nya lah saya dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “PENGARUH PENGGUNAAN ABU BOILER CANGKANG KELAPA SAWIT YANG DISUBTITUSIKAN TERHADAP SEMEN DAN SERBUK KACA YANG DISUBTITUSIKAN TERHADAP AGREGAT HALUS TERHADAP NILAI KUAT TEKAN BETON” yang merupakan syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik (S.T) bagi mahasiswa program S-1 di program studi Teknik Sipil Universitas Mercu Buana. Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata kesempurnaan, oleh sebab itu penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan tugas akhir ini.

Terselesainya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, sehingga pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat penulis menghaturkan terima kasih yang sebesar-besarnya bagi semua pihak yang telah memberikan bantuan moril maupun materil baik langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini, terutama kepada yang saya hormati:

1. Kepada kedua orang tua dan keluarga penulis di Jambi yang sangat dicintai yang telah memberikan semangat, dukungan dan doa.
2. Prof. Dr. Ir. Drs, Syafwandi, M.sc selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah membimbing dan memberi masukan yang berguna demi kelancaran tugas akhir saya.
3. Muhammad Isradi, ST, MT, selaku Sekertaris Program Studi Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana Kampus D.

4. Eviyana Rahayu yang telah membantu pada saat penelitian berlangsung, menemani disaat penulis mengerjakan laporan tugas akhir serta memberikan semangat dan motivasi ketika mager untuk mengerjakan laporan tugas akhir ini.
5. Sahabat Teknik Sipil 2016 yaitu Ari Moyo, Yudhistira dan Luqyana yang telah membantu menyelesaikan dan memberi saran atas tugas akhir ini.
6. Partner nge-lab Latif Sulistyawan, Hana Sary, Ahmad Faham, Imam Sindu yang telah membantu dalam melakukan penelitian di Lab Teknik Sipil Universitas Mercu Buana, Bekasi.
7. Kerabat “Bardew”, Andre, Eviani, Luqy, Latif, Hana, yang telah banyak mengajari, mendampingi, menemani dan memberikan semangat selama perkuliahan.
8. Para penghuni markas hijau yang telah menyediakan tempat bernaung untuk mengerjakan tugas akhir ini.
9. Teman - teman Seperjuangan TA , teman – teman Mahasiswa Teknik Sipil 16 Universitas Mercu Buana yang telah memberikan semangat selama mengerjakan tugas akhir.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebutkan satu persatu dan penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan masukan dalam dunia pendidikan.

Bekasi, Januari 2020

Adrian Fatoni