

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, kekuatan dan kemudahan kepada saya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Stabilitas Lereng Embung dengan Menggunakan Kombinasi Dinding Penahan Kantilever dan Geotekstil dengan Bantuan Perangkat Lunak”**. Shalawat dan salam tidak lupa saya panjatkan kepada Nabi besar Muhammad SAW yang telah memberikan jalan pencerahan bagi semua umat islam di muka bumi ini.

Skripsi yang disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik ini, diharapkan dapat menjadi sumbangsih bagi ilmu pengetahuan khususnya di bidang ketekniksipilan geoteknik. Selain itu, pada kesempatan ini saya ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ir. Sugeng P. Budio, M.S. dan Ir. Siti Nurlina M.T. sebagai ketua dan sekretaris jurusan yang telah membantu kelancaran skripsi ini.
2. Dr. Eng. Indradi Wijatmiko, S.T., M.Eng.(Prac). sebagai ketua program studi S1 dan dosen pembimbing akademik yang telah membantu dan memberikan motivasi dalam pengerjaan skripsi ini.
3. Eko Andi Suryo, ST, MT, Ph.D. dan Dr. Ir. As’ad Munawir, MT. sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan masukan, arahan dan bimbingan.
4. Dr. Eng. Yulvi Zaika, S.T.,M.T., Ir. Harimurti M.T., Ir. Suroso, Dipl. H.E., M.Eng. Dr. Ir. Arief Rachmansyah, sebagai dosen geoteknik yang telah memberikan saran dan masukan pada skripsi ini.
5. Keluarga tercinta, Ayah saya M. Akhsanul Zain, ibu saya Titien Sumartini, adik-adik saya Bizanti Zahra Azzatin, dan M. Zaid Ibrahim Zain serta segenap keluarga yang telah memberikan semangat, dukungan baik berupa moral, materi dan do’a yang senantiasa menjadikan kelancaran dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Rekan kerja skripsi, Cendana Putri yang saling mendukung, memberikan semangat dan motivasi yang tidak pernah habis demi kelancaran pengerjaan dan terselesaikannya skripsi ini.
7. Teman-teman angkatan 2011 dan lintas angkatan yang telah memberikan semangat, motivasi dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.



8. Teman–teman LPM SOLID FT-UB yang senantiasa menemani dan memberi semangat untuk selalu mengerjakan skripsi ini sehingga dapat lulus sesuai target, terima kasih juga untuk tempatnya (markas) yang sangat nyaman.
9. Teman-teman *home stay* atas dukungan daya dan energi dalam menyelesaikan skripsi ini, dan untuk pinjaman komputer dan printernya.
10. Juga kepada sahabat dan rekan – rekan semua atas bantuan, dukungan dan kebersamaan selama ini.

Dengan segala keterbatasan dan kemampuan saya sebagai manusia biasa tentunya skripsi ini jauh dari kata sempurna. Karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Malang, Agustus 2015

M. Nuhkhalid Zain

