

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT, atas rahmat, hidayah serta pertolonganNya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini, dengan judul : **“Pengaruh Variasi Penambahan Kadar Air Terhadap Tekanan Pengembangan Tanah Ekspansif Arah Vertikal”**, sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi di Jurusan Sipil, Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini dapat terselesaikan berkat bantuan, dan bimbingan dari berbagai pihak yang telah banyak membantu proses penyelesaian tugas akhir ini, oleh karena itu tak lupa penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Harimurti, MT selaku Dosen Pembimbing I, yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk kesempurnaan penulisan tugas akhir ini.
2. Bapak Ir. Suroso, Dipl. HE. M. Eng selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk kesempurnaan penulisan tugas akhir ini.
3. Keluarga penulis yang selalu mensupport dan mendoakan dari awal perkuliahan sampai pembuatan tugas akhir ini.
4. Rilha Hanum dan keluarga yang selalu memberikan semangat dan doa dalam penyelesaian tugas akhir ini.
5. Andhitya dan Rofi yang menjadi partner dalam pembuatan tugas akhir ini, hingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Penghuni rumah A2-10 Cahyo, Jono, Malik yang telah membantu dan menyemangati dalam penyelesaian tugas akhir ini.
7. Mbak Indah dan mbak Asmi selaku administrasi laboratorium mekanika tanah, yang sudah menyemangati dan menghibur disaat penulis suntuk dalam pengerjaan tugas akhir ini.

8. Semua pihak di laboratorium mekanika tanah dan teman-teman 2009 yang telah banyak membantu dalam pelaksanaan penelitian di laboratorium mekanika tanah, serta masukan dalam penyelesaian laporan.

Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca sekaligus dapat menjadi bahan acuan untuk penelitian lebih lanjut.

Malang, Juni 2014

Penulis

