

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan hikmat yang telah diberikan sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul **“Pengaruh Variasi Jarak Tulangan Vertikal terhadap Daktilitas dan Kekakuan Dinding Geser dengan Pembebanan Siklik (Quasi-Static)”** sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi strata satu di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya.

Di balik itu semua, penulis juga menyadari bahwa tugas akhir ini dapat terselesaikan berkat bantuan, petunjuk, dan bimbingan dari berbagai pihak yang telah banyak membantu. Oleh karena itu tak lupa penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah menjaga dan memberkati saya selama hidup saya.
2. Yang Terkasih dan Terhebat, Ayah(+) serta Mama dan juga Reinhard dan Samuel yang selalu menjadi motivasi dan penyemangat saya dalam berkuliah.
3. Bapak Ir. Sugeng P. Budio, MS selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Universitas Brawijaya dan Bapak Dr. Eng. Indradi W., ST., M. Eng. (Prac) selaku Ketua Prodi S1 Teknik Sipil Universitas Brawijaya yang telah mendukung skripsi ini.
4. Bapak Ari Wibowo ST., MT., Ph.D selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan petunjuk dan saran dalam menyelesaikan tugas akhir ini
5. Bapak Dr.Eng Ming Narto Wijaya, ST, MT, M.Sc selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan petunjuk dan saran dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Bapak Ibu dosen Teknik Sipil Universitas Brawijaya yang telah memberikan banyak saran selama masa perkuliahan
7. Yang terkasih, Yulia Ebigael Saragih yang selalu *mensupport*.
8. Semua elemen mahasiswa Teknik Sipil Universitas Brawijaya khususnya teman-teman angkatan 2012 yang telah memberikan bantuan dan motivasi, dan
9. Kepada Jogi, Aldi, Yehuda, John, Andrew, dan teman-teman dari Brotherhood, PMK YEHEZKIEL, UAKK, HORE FC, dan teman-teman pelayanan.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, penulis berharap kritik dan saran yang bersifat membangun untuk hasil yang lebih baik kedepannya. Penulis berharap skripsi ini nantinya dapat bermanfaat bagi semua pihak di masa sekarang maupun masa yang akan datang.

Malang, 11 Januari 2017

Penulis



