

## PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh Bottom Ash Sebagai Pengganti Tanah Liat Pada Campuran Batu Bata Terhadap Nilai Poisson Ratio dan Kuat Tekan”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi di Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini dapat terselesaikan berkat bantuan, petunjuk, dan bimbingan dari berbagai pihak yang telah membantu dalam proses penyelesaian tugas akhir ini, oleh karena itu tak lupa penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Ir. Sugeng Prayitno Budio, MS selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya Malang dan selaku dosen penguji yang telah mengizinkan terlaksananya skripsi ini.
2. Ibu Ir.Siti Nurlina, MT selaku Sekretaris Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya Malang dan selaku dosen pembimbing I yang telah mendukung terlaksananya skripsi serta memberikan arahan untuk kesempurnaan penulisan skripsi ini.
3. Ibu Ir Ristinah, MT selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk kesempurnaan penulisan skripsi ini.
4. Bapak Sugeng dan Mas Dino selaku Laboran Laboratorium Bahan dan Konstruksi Jurusan Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya Malang.
5. Bapak, Ibu, serta kakak yang telah memberikan banyak dukungan baik secara materiil maupun moril.
6. Segenap keluarga besar Teknik Sipil Universitas Brawijaya angkatan 2008, yang telah setia menemani dan membantu selama proses pengerjaan skripsi.

Harapan penulis semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat dijadikan acuan untuk penelitian-penelitian berikutnya.

Malang, Desember 2012

Penulis

