

SANWACANA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan anugerah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Kinerja Jembatan Rangka Baja Yang Diperkuat Dengan GFRP (*Glass Fiber-Reinforced Polymer*)”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat akademis untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik pada Fakultas Teknik Universitas Lampung.

Terselesaikannya penulisan skripsi ini tidak terlepas dari hambatan yang datang baik dari dalam ataupun luar diri penulis. Penulisan skripsi ini juga tidak lepas dari bimbingan dan bantuan serta arahan dari berbagai pihak, oleh karena itu Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. Lusmeilia Afriani, S.T., D.E.A., selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Lampung
2. Bapak Ir. Idharmahadi, M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
3. Bapak Suyadi, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing Utama terima kasih atas kesediaannya untuk memberikan bimbingan, saran dan kritik dalam proses penyelesaian skripsi ini.

4. Bapak Ir. Eddy Purwanto, M.T., selaku Dosen Pembimbing Kedua atas bimbingan dan pengarahannya yang sangat berharga dalam proses penyelesaian skripsi ini.
5. Ibu Vera Agustriana N., S.T., M.T., selaku Dosen Penguji yang telah memberikan kritikan dan masukan yang luar biasa untuk menyempurnakan skripsi ini.
6. Bapak Tas'an Junaedi, S.T.,M.T., selaku Pembimbing Akademik (PA), terimakasih atas saran, masukan, dan motivasinya kepada penulis selama penulis menjadi Mahasiswa Teknik Sipil.
7. Seluruh Dosen Jurusan Teknik Sipil yang telah mengajar dan memberikan ilmu yang bermanfaat.
8. Teristimewa untuk kedua orang tuaku tersayang Papa Kho sin Lian dan Mamaku Meryana untuk doa, kasih sayang, dukungan, motivasi, dan pengajaran yang telah diberikan sejak aku kecil hingga saat ini, yang begitu berharga dan menjadi modal bagi kehidupan ku.
9. Kakakku dan Kedua adikku terkasih, Vivi Korina , Siska Emilia dan Christin Melinda terimakasih untuk dukungan,kasih sayang, perhatian, dan canda tawa yang kalian hadirkan yang membuatku menjadi lebih semangat.
10. Keluarga besarku yang selalu berdoa untukku serta dukungan dan motivasinya, terimakasih untuk semuanya.
11. Sahabat terbaik sekaligus saudaraku yang selama empat tahun terakhir ini menemani dan mengisi hari-hari di hidupku Randy Setiawan, Lucia Nathania, Aryanto, Ilham Saputra, Genta Insan Pranata, Chandra Rickson Sinaga, Dini Nurmalia, Liona Dwi Sarisa, Intan Purtiawati dan Sarah

Dwijayanti terimakasih untuk saat–saat berharga yang telah dihadirkan dan kebersamaan kita selama ini, terimakasih telah menjadi semangat dalam penyusunan laporan kerja praktik dan penyusunan skripsiku dan tugas–tugas selama perkuliahan, terimakasih telah mengajarkan arti sebuah persahabatan selama ini kepadaku, kiranya kita bisa menjadi sahabat selamanya.

12. Teman–teman Mahasiswa Teknik Sipil Angkatan 2008, yang tidak dapat disebutkan satu persatu terimakasih untuk bantuan, kebersamaan, dan canda tawa selama mengerjakan tugas, semoga kita tetap menjalin komunikasi yang baik dalam semangat Teknik Satu Tak Bisa Terkalahkan.
13. Kakak tingkat serta adik tingkat Teknik Sipil angkatan 2006-2012 terimakasih untuk motivasi dan bantuannya selama ini.
14. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Apabila terdapat kekurangan dalam penulisan maupun pada penyusunan skripsi ini, maka penulis menerima saran, masukan, dan kritik dari pembaca sebagai perbaikan skripsi ini. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bandar Lampung, April 2013

Penulis,

Fery Taurus