**SANWACANA**

*Alhamdulillahirobbil’aalamin*, puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Srajana Teknik pada Jurusan Teknik Mesin Universitas Lampung. Shalawat serta salam juga selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW.

Skripsi dengan judul ” analisa perilaku mekanik komposit serat kapuk randu menggunakan matriks *polyester* ” ini dapat diselesaikan berkat bantuan, partisipasi, dan dukungan, serta do’a dari berbagai pihak. Sebagai rasa syukur penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kakek dan Nenek baik yang di Batanghari Lampung, Lampung Timur yang selalu mendo’akan penulis selama menyelesaikan skripsi ini.
2. Ayah dan Ibu yang telah membuat saya bisa melanjutkan studi ke perguruan tinggi, dan saya ucapkan terima kasih atas support, baik berupa materi maupun do’a selama ini. Terima kasih Ayah dan Ibu atas semua yang telah engkau berikan selama ini.
3. Bapak Tarkono, S.T, M.T, dan Bapak Drs. Sugiyanto, M.T., selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan, pengetahuan, saran, serta nasehat selama proses penyelesaian skripsi.
4. Ibu Dr.Eng Shirley Savetlana,S.T.,M.Met selaku dosen pembahas yang telah memberikan saran dan masukan sebagai penyempurnaan penulisan skripsi ini.
5. Bapak HarmenBurhanudin, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Universitas Lampung atas segala arahan dan motivasinya selama ini.
6. Ibu Dr. Ir. Lusmelia Afriani, DEA. selaku dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung.
7. Seluruuh dosen Jurusan Teknik Mesin atas ilmu yang telah diberikan selama penulis melaksanakan studi, baik materi akademik dan motivasi untuk masa yang akan datang. Tak lupa juga terima kasih kepada staff dan karyawan Gedung H Teknik Mesin Universitas Lampung.
8. Sahabat-sahabatku Teknik Mesin Angkatan 2006 : Rahmat, Fauzi, Alex, Hanief, Sulis, Budi, Ketut, Heru, Nur hadi, dan semua teman-teman yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terima kasih atas do’a nya. Selamat berjuang.
9. Teman-teman dari anggota skripsi Bapak Tarkono dan Ibu Shirley. : Rahmat, Mei, Fauzi, Imam, Ikbal, Efri dan Reza terima kasih kita saling mendoakan.
10. Keluarga besar Himpunan Mahasiswa Teknik Mesin Universitas Lampung.
11. Bapak Romli dan Bapak Mulyadi selaku teknisi di lab. Politeknik Unsri telah banyak membantu penulis untuk mendapatkan data dalam skripsi ini.
12. Sepesial untuk Om Kasim Sudarto, semoga seluruh amal pahalanya diterima disisi Allah dan diampuni segala dosa-dosanya serta diberi ketabahan untuk keluarga yang ditinggalkan.
13. Adiku Baiti Puspa Ningrum, semoga sekolahnya lancar dan selalu dapat peringkat dikelas.
14. Semua pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan, yang telah ikut serta membantu dalam penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari semua pihak. Penulis berharap skripsi ini bermanfaat bagi semua yang membaca dan bagi penulis sendiri.

 Bandar Lampung, 05 Februari 2013

 **Syamsul Arif Sarifudin**