

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulisan tugas akhir ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat mutlak memperoleh gelar ahli madya bagi mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Mesin Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari banyak kekurangan baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan tugas akhir ini. Walaupun demikian besar harapan penulis agar hasil studi ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membacanya.

Selama perkuliahan sampai dengan tersusunya tugas akhir ini, penulis banyak sekali menerima dukungan moril, materi dan spiritual yang tak ternilai harganya. Melalui tulisan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar Damanik, M.Si selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta stafnya.
2. Bapak Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik beserta jajarannya.
3. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd selaku ketua Jurusan Teknik Mesin.
4. Bapak Drs. Pudih Saragih, M.Pd selaku sekretaris jurusan.
5. Bapak Ir. Batumahadi Siregar, MT selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan tugas akhir ini.
6. Bapak-bapak dosen penguji yang telah memberikan masukan dan bimbingan dalam penyelesaian tugas akhir ini.
7. Bapak Drs. Ratelit Tarigan, M.Pd beserta staf pegawai yang telah mengizinkan penulis melakukan penelitian.
8. Teristimewa kepada keluargaku terutama kepada kedua orang tuaku Eson Tarigan Purba Cikala, dan Sabarta Br Perangin-angin yang telah memberikan kasih sayangnya serta dukungan baik moril maupun material selama perkuliahan hingga selesai, serta adikku Herti Purnama Sari Br Tarigan Purba Cikala dan

Helfin Pranata Tarigan Purba Cikala yang telah memberikan dukungan dan semangat selama ini.

9. Buat teman terbaikku Berta Eriska Simbolon, Conny Juana Ginting, Iyana Ginting, Andreanes Barus, Amsal Prima Sinuhaji, Honi Ifo Ginting, Billi Suranta Tarigan, Iksan Tarigan, Thomson Tarigan, Zakaria Sokrates Ginting, Donavanta ginting yang selalu memberikan motivasi terhadap penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
10. Kepada rekan – rekan D3 Teknik Mesin 2010 yang banyak memberikan motivasi hingga Tugas Akhir ini selesai.
11. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dan semangat.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih. Penulis juga berharap semoga tugas akhir ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, April 2014

Penulis

Hobbynta Tarigan
NIM. 5103220018

THE
Character Building
UNIVERSITY