

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini, terimakasih juga penulis ucapkan kepada Bapak Drs. Andi Bahar sebagai Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberikan masukan, motivasi, dan petunjuk-petunjuk dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Penulisan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat bagi mahasiswa untuk memenuhi tugas mata kuliah Tugas Akhir pada Fakultas Teknik di Universitas Negeri Medan. Dalam penulisan tugas akhir ini, dengan judul **“Uji Unjuk Kerja Mesin Peraut Dan Pematong Kulit Kelapa Muda Kapasitas 30 Buah/Jam”**, penulis mengalami banyak hambatan yang disebabkan oleh minimnya pengetahuan penulis dalam pengumpulan data dan dana yang kurang mencukupi selama menyusun tugas akhir ini. Namun atas bantuan dari berbagai pihak akhirnya penulisan tugas akhir ini dapat diselesaikan meski jauh dari kesempurnaan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Prof. Dr Harun Sitompul, M.Pd Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Sumarno, M.Pd, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Teknik Mesin.
3. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Drs. Robert Silaban, M.Pd selaku Ketua Prodi Teknik Mesin D-3 Universitas Negeri Medan

5. Drs. Andi Bahar, M.Pd selaku dosen pembimbing Tugas Akhir penulis
6. Teristimewa kepada Orang tua saya yang selalu menjadi penyemangat dan doanya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Semua teman-teman saya yang selalu ikut serta dalam penyelesaian laporan ini, khususnya kepada teman sekelas Teknik Mesin D3 angkatan 2012.

Penulis Akhir kata kiranya penulis mengucapkan terimakasih. Penulis juga berharap tugas akhir ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Mei 2016

Penulis

Andrew Heryanto Panjaitan

NIM. 5123220002

THE
Character Building
UNIVERSITY