

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Pengasih dimana atas limpahan berkat dan karunian-Nya sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul **“UJI UNJUK KERJA PENCACAH KULIT MARKISA PADA MESIN PEMBUAT PELET”**.

Dalam proses Penyelesaian tugas akhir ini penulis mengalami beberapa kendala antara lain keterbatasan maupun kurangnya pengetahuan yang dimiliki penulis. Namun berkat bimbingan, bantuan, dan dukungan berupa petunjuk dan saran-saran dan sebagainya dari Bapak Janter P. Simanjuntak, ST, MT, Ph.D selaku pembimbing tugas akhir penulis telah bersedia meluangkan waktunya untuk membimbing penulis.

Penulis juga menerima dukungan dari berbagai pihak dari awal perkuliahan sampai penulisan tugas akhir dan pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada :

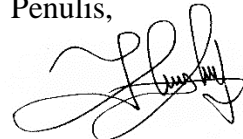
- 1 Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 2 Dr. Hj.Rosnelli, M.Pd selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 3 Drs. Hidir Efendi, M.Pd selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
- 4 Drs. Selamat Riadi, MT selaku Sekretaris Jurusan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
- 5 Drs. Robet Silaban M.Pd selaku Ketua Prodi Teknik Mesin D-3 UNIMED.

- 6 Bapak B. Hutauruk, S.Pd selaku orang tua saya dan keluarga yang selalu mendukung penulis baik dalam materi maupun dalam doa selama perkuliahan.
- 7 Tim Andaliman Unimed mahasiswa Prodi D-3 Teknik Mesin 2013 yang telah memberi semangat dalam menyusun tugas akhir.
- 8 Tim PKM Penerapan Teknologi yang telah berkontribusi dalam menyusun tugas akhir.
- 9 .Panca, Kenoma, Surya, Juniver, Noval, Bang Jansen, Bang Partahian, Bang Dany Wanda, Amang Pdt. Firdaus Hutasoit, STh, Keluarga Besar Remaja HKBP Balige, teman-teman kost lorong satu, dua, dan tiga, Warga Sekret Jl. Sering No.100D, Marisa, Renoja, Yosua,Nita, Lisma, Ezra, Elisabeth, Siska

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan dalam penulisan, baik dari segi isi, materi maupun tata letak bahasa yang digunakan merupakan keterbatasan penulis. Dengan demikian demi kelengkapan dan kesempurnaan laporan ini penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Semoga Laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan juga para pembaca, akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, Juli 2017

Penulis,



Hery Voltama Hutauruk
NIM.5133220059