

PENGHARGAAN

Bismillahirrahmaanirrahiim,

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan karunia dan rahmat-Nya, serta shalawat dan salam diberikan pada Nabi Muhammad SAW sehingga dapat memberikan kekuatan lahir dan batin kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul : **“Analisis Kekuatan Tarik Las SMAW Elektroda E7018 Dengan Variasi Arus Pada Baja Paduan Rendah”**. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menempuh ujian sarjana di Prodi Teknik Fakultas Teknik Mesin Universitas Mercu Buana Bekasi.

Dalam hal ini, penulis telah mendapat bantuan dari berbagai pihak berupa materil, moril, tenaga, dan saran mulai dari proses penyusunan proposal, pelaksanaan penelitian, sampai dengan proses penyusunan tugas akhir ini. Oleh karena itu, dengan segala rasa hormat penulis menyampaikan rasa terimakasih dan penghargaan kepada:

1. Prof. Dr. Ngadino Surip, M.S selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
2. Bapak Danto Sukmajati, M.Sc, Ph.D selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.
3. Prof. Dr. Masydzulhak Djamil, S.E, M.M selaku Direktur Operational Kampus D Universitas Mercu Buana.
4. Bapak Hadi Pranoto, S.T, M.T selaku Kaprodi Unversitas Mercu Buana
5. Bapak Fajar Anggara, S.T, M.Eng selaku koordinator Tugas Akhir.
6. Bapak Henry Charles, S.T, M.T selaku dosen pembimbing yang telah bersedia membimbing penulis sehingga mampu menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini dengan baik.
7. Seluruh staf dosen Prodi Teknik Fakultas Teknik Mesin.

8. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Terima kasih atas bantuan dan dukungannya.

Terlebih lagi penulis memberikan rasa terima kasih begitu besar kepada kedua orang tua, istri serta anak tercinta, karena telah memberikan segala bentuk apresiasi, perhatian dan dukungan serta kasih sayang yang sangat besar sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Akhir kata, semoga semua bantuan dari semua pihak yang diberikan kepada penulis mendapat balasan yang berlipat ganda dari Allah SWT. Penulis juga berharap agar penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak serta bernilai ibadah di sisi Allah SWT. Amin



Bekasi, 25 Mei 2019

(Risman Liadi Tanjung)

UNIVERSITAS
MERCU BUANA