

PENGHARGAAN

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan kasih dan karunia-Nya sehingga penulisan laporan tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik dan lancar, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Analisis Pengaruh Jumlah Sudu pada Turbin Sentrifugal Terhadap Kinerja Turbin Dengan Metode (CFD) *Computational Fluid Dynamic* Ansys CFX 1.5”.

Tujuan dari pembuatan tugas akhir ini adalah sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Pendidikan Strata Satu (S1) Jurusan Teknik Mesin di Universitas Mercubuana Jakarta.

Tidak lupa penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu secara langsung maupun secara tidak langsung kepada penulis pada saat penulisan tugas akhir ini hingga selesai, Oleh karena itu penulis menyampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua saya yang telah memberikan bantuan secara moril maupun materil serta motivasi dan doa sehingga terselesaikannya tugas akhir ini.
2. Dr. Arissetyanto Nugroho selaku Kepala Rektorat Universitas Mercu Buana
3. Sagir Alva, S.Si, M.Sc, Ph.D selaku Ketua Program Studi Teknik Mesin.
4. Alief Avicenna Luthfie, ST, M.Eng selaku dosen pembimbing yang selalu membimbing dan memberikan petunjuk serta semangat.
5. Seluruh dosen teknik mesin Univ.Mercu Buana yang memberikan pembelajaran sejak awal semester sampai dengan akhir
6. Semua teman yang turut membantu dalam segala hal.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas semua pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa banyak masih banyak kekurangan dalam penulisan karya tulis ini dan penulis mengharapkan saran dan kritik demi perbaikan dimasa mendatang.



Jakarta, 5 Januari 2018

(Ricki Sudrajat)

UNIVERSITAS
MERCU BUANA