

## PENGHARGAAN

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh*

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan berkah nikmat, kesehatan dan kekuatan kepada penulis selama penyusunan sehingga dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Uji Performa Konsumsi Bahan Bakar Diesel Menggunakan Media Alat Uji Prestasi Mesin Diesel”**. Laporan Tugas Akhir ini disusun untuk melengkapi persyaratan dalam menyelesaikan program pendidikan Sarjana Strata Satu (S1) Program Studi Teknik Mesin Universitas Mercu Buana.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis telah melibatkan banyak pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karenanya, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT karena atas izin-Nya, laporan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
2. Bapak Prof. Dr. Ngadino Surip, MS, selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Dr. Danto Sukmajati, ST, M.Sc, selaku Dekan Fakultas Teknik.
4. Bapak Dr. Hadi Pranoto ST, MT selaku Ketua Program Studi Teknik Mesin.
5. Bapak Alief Avicenna Luthfie, ST, M.Eng, selaku koordinator Tugas Akhir.
6. Bapak Dafit Feriyanto, M.Eng, Ph.D, selaku dosen pembimbing yang berkenan meluangkan waktu dan pikiran selama membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini.
7. Staf laboratorium Universitas Mercu Buana, yaitu Bapak Firman dan Bapak Diki, yang telah membantu dalam proses pembuatan alat uji prestasi mesin diesel.
8. Bapak dan Ibu para Dosen Fakultas Teknik, khususnya Jurusan Teknik Mesin Universitas Mercu Buana, yang telah memberikan ilmunya kepada penulis selama menjalani perkuliahan dan selalu memberikan nasihat sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
9. Istriku tercinta, Rina Susilowati, yang selalu setia mendampingi dan menyemangati penulis selama ini. Terima kasih atas dorongan, semangat, motivasi dan doa yang selalu engkau panjatkan, serta dukungan baik moril selama penyusunan Tugas Akhir ini.

10. Kedua anakku tersayang, Kenzie Farras Azzahidi dan Keinarra Khanza Azzahra, kalianlah yang menjadi sumber inspirasi dan semangat. Terima kasih sudah mewarnai hidup papa dan mama.
11. Seluruh rekan-rekan seperjuanganku di Teknik Mesin 2017 Universitas Mercu Buana, terima kasih atas pertemanan, persahabatan, serta segala dukungan dan bantuan yang telah diberikan. Teknik Mesin angkatan 2017 adalah yang terbaik bagi penulis selama menjalani studi.
12. Serta semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu, terima kasih atas dukungan dan bantuannya.

Semoga segala amal dan ibadah, serta bantuan yang telah diberikan kepada penulis mendapatkan ridha dan rahmat dari Allah SWT. Amin..

Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat dan berguna terutama bagi penulis sendiri dan pembaca pada umumnya. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan Tugas Akhir ini, oleh karena itu sangat diharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi menuju kesempurnaan penulisan ini.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh.*

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Jakarta, 31 Agustus 2019

Penulis

Bethy Heryawan