KATA PENGANTAR

Puji dan syukur, penulis panjatjan kehadirat Allah *Subhanahu wa ta'ala* yang telah memberikan segala nikmat-Nya. Sehingga, penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir.

Selama penulisan tugas akhir ini, penulis banyak menerima bimbingan, saran, dan dukungan. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Hadi Pranoto, ST. MT selaku ketua program studi Teknik Mesin.
2. Bapak Alief Avicena, ST, M.Sc, kordinator tugas akhir.
3. Bapak Haris Wahyudi,ST, Msc sebagai dosen pembimbing yang telah sabar dalam membibing dan memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.
4. Kedua orang tua dan keluarga, yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penyusun sehingga dapat menyelesaikan laporan ini.
5. Teman–teman Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana yang selalu memberikan pengalaman dan masukan dalam penyusunan laporan tugas akhir.
6. Arif Kusnan Hidayanto dan Heru Maryanto selaku anggota tim dalam membuat rancang bangun mesin *CNC Milling 4-axis* Universitas Mercu Buana.

Akhir kata, penulis menyampaikan permohonan maaf atas segala kekurangan yang mungkin terjadi dalam penyusunan laporan ini. Semoga, tulisan ini dapat bermanfaat bagi penulis dan semua pihak yang membacanya.

Jakarta, 29 Agustus 2019

(Widiyanto)

UNIVERSITAS MERCU BUANA