

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan anugerah dan rahmat-Nya kepada penulis sehingga laporan Tugas Akhir yang berjudul Rancang bangun bike lift jack sebagai alat bantu pembongkaran dan perakitan unit sepeda motor honda matic. Berbagai kendala dan kesulitan yang dihadapi penulis dapat teratasi dengan baik, tidak lain dikarenakan peran dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu, yaitu :

- 1) Tuhan Yesus Kristus yang telah memberkati dan melindungi penulis.
- 2) Kedua Orangtua yang selalu memberikan dukungan baik moral maupun materi.
- 3) Alief Avicenna Luthfie, ST, M.Eng sebagai koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.
- 4) Ade Firdianto, M.Eng selaku Dosen Pembimbing yang telah sangat membantu penulis dalam menyelesaikan laporan Tugas Akhir.
- 5) Eduardus Dimas, ST selaku Kepala Unit Pelayanan Teknis Manufaktur di Politeknik Manufaktur Astra yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat dan banyak membantu penulis selama kegiatan Tugas Akhir.
- 6) Semua pihak yang telah membantu penulis selama dalam pengambilan data dan pengerjaan laporan ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis.

Penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir ini masih memiliki banyak kekurangan, maka dari itu penulis berharap adanya saran dan kritik yang membangun dari pembaca semua.

Harapan penulis semoga laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat kepada penulis pada khususnya dan kepada pembaca pada umumnya. Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kemajuan perkembangan ilmu pengetahuan terutama bagi mahasiswa Teknik Mesin Universitas Mercu Buana.