

PENGHARGAAN

Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan laporan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Alief Avicenna Luthfie, ST, M.Eng selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.
2. Bapak Agung Wahyudi Biantoro, ST., MT., MM selaku Dosen Pembimbing yang telah sangat membantu penulis dalam menyelesaikan laporan Tugas Akhir.
3. Bapak Irawan Tani dan Ibu Carolina Susanto selaku Project Manajer dan Project Engineer yang membantu dalam pengolahan data selama proses pengerjaan Tugas Akhir
4. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan dan do'a selama kegiatan rancang bangun dan penyusunan laporan Tugas Akhir.
5. Diyah Santi Ayuni A.Md. dan M. A. Rezvan Irfani yang selalu memberikan semangat dalam penyusunan laporan Tugas Akhir.
6. Teman-teman seangkatan dan seperjuangan yang mengalami suka duka yang sama dengan penulis dalam menyusun laporan Tugas Akhir yang merupakan syarat kelulusan mata kuliah Tugas Akhir pada program Sarjana Strata Satu (S1).

Dalam hal ini penulis menyampaikan permohonan maaf atas segala kekurangan yang mungkin terjadi dalam penyusunan laporan ini. Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi seluruh pihak yang membaca.