

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur dan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik, yang berjudul “Modifikasi Motor BLDC Untuk Capaian Torsi Besar Dengan Dimensi Kecil Pada Robot Rehabilitasi Pasca stroke” Penulis berterima kasih atas segala bantuan dan bimbingan serta dukungan yang diperoleh dalam menyusun ini. Ucapan terima kasih ditujukan kepada:

1. Kedua Orang Tua, Dan Keluarga Besar Yang selalu Memberikan dukungan, semangat, dan doa selama berkuliah hingga menyelesaikan Tugas akhir ini.
2. Bapak Dimas Adiputra, B.SC., M.Phil., Ph.D selaku pembimbing 1 yang telah membantu dan memberikan dukungan, bimbingan, serta saran kepada penulis dalam menyelesaikan laporan tugas akhir.
3. Bapak Isa Hafidz, S.T., M.T. selaku pembimbing 2 yang telah membantu dan memberikan saran kepada penulis dalam menyelesaikan laporan tugas akhir.
4. Bapak/Ibu Dosen Teknik Elektro yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada seluruh Mahasiswa Teknik dalam menyelesaikan laporan tugas akhir.
5. Seluruh staff kampus Intitut Teknologi Telkom Surabaya yang telah membantu perlengkapan pembelajaran serta memberikan ilmu.
6. Seluruh teman-teman Teknik elektro terutama Angkatan 2019 yang senantiasa berjuang bersama dan membantu satu sama lain.