KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul " RANCANG BANGUN ROBOT LENGAN 3 *DEGREE OF FREEDOM* (DOF) BERBASIS MIKROKONTROLER DENGAN PERSONAL COMPUTER" dengan baik.

Tugas akhir ini disusun guna memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Studi Kesarjanaan (S1) di Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik (FT), Universitas Mercu Buana (UMB). Dalam pembuatan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapat bimbingan, bantuan, dukungan dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Bapak Dr. Setyo Budiyanto, ST, MT selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro, Universitas Mercubuana.
2. Bapak Triyanto Pangaribowo, ST, MT selaku Dosen Pembimbing penulis yang telah meluangkan waktu dan tempat untuk membantu penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Nanang Setiawan, ST selaku Pembimbing penulis di perusahaan yang telah meluangkan waktu dan tempat untuk membantu penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Keempat Orang Tua dan Kakak-kakak yang telah memberikan dukungan moril serta materiil kepada penulis selama penulisan tugas akhir ini.
5. Rekan-rekan mahasiswa yang telah memberikan bantuan dan semangat kepada penulis selama penulisan tugas akhir ini.
6. Rekan-rekan kos (riki, agung, dan febri) yang telah memberikan bantuan dan semangat kepada penulis selama penulisan tugas akhir ini.

http://digilib.mercubuana.ac.id/

7. Bapak kos yang terhormat Arizal yang telah menyediakan tempat khusus kepada penulis selama penulisan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan tugas akhir ini masih terdapat banyak kekurangan karena keterbatasan dan hambatan yang dihadapi oleh penulis. Maka dengan senang hati penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun demi hasil yang lebih baik. Serta semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat dan memberikan kontribusi bagi semua pembaca.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan dari semua pihak yang membantu agar terselesaikannya tugas akhir ini.

Tangerang, 11 Desember 2018

Penulis

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

http://digilib.mercubuana.ac.id/