

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyusun Tugas Akhir yang berjudul **“Perancangan Kacamata Pendeteksi Kantuk Pengemudi Menggunakan RFID, Sensor IR Obstacle, Buzzer, LCD dan SIM800L Berbasis Arduino Nano”**. Tugas akhir ini disusun untuk melengkapi ujian sidang keserjanaan pada program studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Mercu Buana.

Dalam menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini, penulis mendapat banyak bantuan berupa moril dan non moril serta motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan rasa terimakasih kepada :

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala.
2. Bapak Muhammad Ariyo dan Ibu Yoyoh Rosiah yaitu orang tua penulis yang selalu memberikan doa dan motivasi kepada penulis.
3. Adityawan, SE dan Ike Nurullita Anggraini, Amd.Ak selaku saudara kandung yang sudah memberikan motivasi dan semangat.
4. Heni Herawati istri tercinta yang selalu memberikan motivasi dan doa.
5. Bapak Drs. Setiyo Budiyanto selaku Ketua Program Studi Fakultas Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
6. Bapak Drs. Setiyo Budiyanto selaku dosen pembimbing Tugas Akhir di Universitas Mercu Buana.
7. Rekan - rekan mahasiswa teknik elektro yang membantu dan teman bertukar pikiran dalam penyusunan tugas akhir ini.

Penulis berharap semoga Allah Subhanahu Wa Ta'ala membalas kebaikan semua pihak yang sudah membantu dan semoga laporan tugas akhir ini dapat memberikan manfaat.