

KATA PENGANTAR

Dengan nama Allah yang maha Pengasih Lagi Maha Penyayang. Segala puji dan syukur hanya bagi Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul “**Rancang Bangun Sistem Monitoring Baterai Pada UPS Berbasis Arduino Uno Menggunakan Wireless**”. Tugas Akhir ini diajukan guna melengkapi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memberi dukungan dari banyak pihak selama pembuatan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Ayah dan Ibu, yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungannya.
2. Keluarga besar saya, yang selalu mensupport saya dikala mengerjakan Tugas Akhir.
3. Bapak Dr. Setiyo Budiyanto, ST. MT. selaku ketua program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
4. Bapak Muhammad Hafizd Ibnu Hajar, ST. M.Sc. selaku koordinator Tugas Akhir 2019/2020.
5. Bapak Triyanto Pangaribowo, ST. MT. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah memberi petunjuk dan arahnya dalam membuat Tugas Akhir ini.
6. Dosen program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana di kampus Meruya.
7. Teman – teman dari kelas karyawan Universitas Mercu Buana kampus Meruya Program Studi Teknik Elektro angkatan 26, 27, dan 28 yang selalu kompak dari awal kuliah sampai saat ini.
8. Semua pihak yang membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan dan penyusunannya, oleh karena itu penulis dengan senang hati menerima kritik dan sarannya yang bersifat membangun demi penyempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, bagi rekan – rekan mahasiswa Mercu Buana, rekan mahasiswa universitas lainnya, semua pembaca dan bagi penulis khususnya.

Jakarta, Januari 2020

Penulis

(Ellan Marsage Sudiyatwanto)

