

## KATA PENGANTAR

*“Mbregegeg Uget Uget Sadulito Humel Humel”*

*“Ngelmu Iku Kalakone Kanthi Laku, Lekase Lawan Kas, Ttegese Kas  
Nyantosani”*

*~ Serat Wulangreh~*

Shalawat beruntai salam tak lupa selalu penulis haturkan kepada junjungan, panutan dan idola penulis, sang pembawa cahaya keislaman, Muhammad SAW. beserta seluruh keluarga, sahabat, dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Penyusunan Tugas Akhir dengan judul **“Rancang Bangun Kontrol dan Monitoring Constant Current Regulator (CCR) Dengan Arduino Berbasis Web”** ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat guna mencapai Strata Satu pada Teknik Elektro di Universitas Mercu Buana Jakarta.

Dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan membimbing penulis selama proses penyusunan laporan ini, yaitu kepada :

1. Bpk. Dr. Setiyo Budiyanto, ST, MT. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro.
2. Bpk. Muhammad Hafizd, ST., MSc. selaku Wakil Ketua Program Studi Teknik Elektro.
3. Bpk. Ahmad Firdausi. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
4. Bpk. Galang Hakim. selaku Pembimbing Teknik dalam Penelitian ini.
5. Seluruh dosen dan staf Universitas Mercu Buana Jakarta.
6. Bapak, Ibu, saudara dan saudari penulis yang telah memberikan bantuan dan motivasi sampai selesainya tugas akhir ini.
7. Kang Yud, Soglek dan seluruh saudara saudara PSHT yang motivasi selama mengerjakan tugas akhir ini.
8. Atasan dan rekan kerja di Unit Airport Design Division AP II yang telah memberikan kelonggaran waktu dan support bagi penulis untuk mengerjakan Tugas Akhir ini.
9. Dek Arvin C. F yang telah membantu dalam pengerjaan tugas akhir ini.

10. Omar Abdussaid & Teman-teman PKK UMB Teknik Elektro terutama angkatan 28 dan semua pihak yang membantu penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai tepat waktu.

Penulis berharap laporan akhir ini akan memberikan manfaat bagi kita semua baik itu bagi akademisi ataupun bagi rekan-rekan sesama mahasiswa di Universitas Mercu Buana.

Akhir kata dengan senang hati penulis menghargai semua kritikan dan saran dari pembaca guna kesempurnaan tugas akhir ini di masa yang akan datang.

Jakarta, Juli 2019



**Wahyu Febrianto**

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA