

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Rabbil'alamiin, puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas segala petunjuk dan nikmat-Nya lah penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Tugas Akhir dengan judul “Perancangan Rangkaian Pelacak dan Pengendali Pengisian Panel Surya Berbasis Arduino.” disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik di Jurusan Teknik Elektro Universitas Mercu Buana. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan ketulusan dan kerendahan hati penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Ayah dan Ibu penulis atas doa dan segala macam dukungan yang telah diberikan kepada penulis hingga terselesaikannya tugas akhir ini.
2. Dr. Setiyo Budiyanto, ST., MT selaku Kaprodi Teknik Elektro UMB
3. Muhammad Hafizd Ibnu Hadjar S.T, M.Sc selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga serta pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
4. Teman - teman seperjuangan angkatan 24 Teknik Elektro Kelas Karyawan UMB yang namanya tidak mungkin disebutkan satu persatu, terimakasih atas kerjasama, dukungan, semangat dan kebersamaan selama ini.
5. Kakak-kakak senior yang telah turut serta membantu memberikan kritik dan saran selama pengerjaan skripsi ini.

Penulis berharap tugas akhir ini dapat bermanfaat dalam bidang keilmuan dan juga penelitian lainnya terutama dalam bidang teknologi. Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun dan membantu kesempurnaan Tugas Akhir ini. Adapun kritik serta saran tersebut dapat disampaikan ke surat elektronik penulis yaitu [4hmad.jailani@gmail.com](mailto:4hmad.jailani@gmail.com). Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi kita semua sebagai referensi, panduan serta pengetahuan.

Jakarta, Agustus 2018

Penulis