

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir tepat pada waktunya.

Tugas akhir yang berjudul “PERANCANGAN SISTEM KENDALI PEMANAS AIR BERBASIS ARDUINO” yang disusun untuk melengkapi salah satu syarat kelulusan Program Studi Strata Satu (S-1) pada Jurusan Teknik Elektro, Universitas Mercubuana Bekasi.

Dalam proses penulisan tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak doa, bantuan, dan dukungan dari berbagai pihak. Atas berbagai bantuan dan dukungan tersebut, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya kepada penulis selama pembuatan tugas akhir ini.
2. Bapak Dr. Ir. Arisetyanto Nugroho, MM selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Dr. Setiyo Budiyo, ST., MT selaku Kepala Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
4. Bapak Hendri, ST., MT selaku Sekprodi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Kampus D Kranggan.
5. Ibu Ketty Siti Salamah, ST., MT selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah mengarahkan, mengoreksi, memberi dukungan moral dan nasehat sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
6. Seluruh Dosen pengajar, Staff dan Karyawan jurusan Teknik Elektro Universitas Mercubuana Kampus D Kranggan.
7. Teman-teman program studi Teknik Elektro Universitas Mercubuana Bekasi angkatan 2014 yang telah ikut membantu dan memberi semangat dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

8. Serta semua pihak yang telah terlibat dalam penyusunan tugas akhir saya, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis mengharapkan bahwa Perancangan Sistem Kendali Pemanas Air Berbasis Arduino ini dapat memberikan wawasan yang lebih luas kepada pembaca khususnya kepada mahasiswa Mercu Buana. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan untuk menyempurnakan tugas akhir ini.

Dengan mengucapkan syukur kepada-Nya semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin.



Jakarta, 13 Agustus 2018



(Sri Harjanto)