

KATA PENGANTAR

Puji syukur terpanjat kepada hadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir berjudul **Perancangan dan Pembuatan Sistem Kendali Mesin Environmental Test Chamber Berbasis PLC Untuk Alat Uji Makanan** sebagaimana mestinya

Penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini berkat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Setiyo Budiyo, ST., MT., selaku kepala program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
2. Ibu Fina Supegina, ST, MT, selaku pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan kritik dan saran bimbingan maupun arahan yang sangat berguna dalam penyusunan tugas akhir ini.
3. Bapak Muhammad Hafizd, ST, MT, selaku koordinator Tugas akhir.
4. Jajaran Staff Pengajar Teknik Elektro Universitas Mercu Buana lainnya yang telah memberikan ilmu kepada penulis.
5. Saudara Eka Samsul, Aprilyanto, Afianto dan rekan-rekan di Politeknik Manufaktur Astra atas bantuan dalam perencanaan, hingga pembuatan sehingga projek tugas akhir dapat terselesaikan.
6. Seluruh mahasiswa UMB 32 Elektro yang telah memberikan dukungan, koreksi dan bantuan dalam proses pembuatan Tugas Akhir ini.
7. Kedua orang tua, ketiga adik dan keluarga besar penulis yang selalu memberikan semangat, dukungan dan do'a kepada penulis.
8. Pihak – pihak yang tidak bisa penulis sebutkan yang telah membantu terselesaikannya Tugas Akhir ini secara langsung atau tak langsung.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan ide dari pembaca merupakan dorongan bagi penulis untuk berusaha mendapatkan ilmu baru dalam penyempurnaan Tugas Akhir ini.

Demikian Tugas Akhir ini dibuat dengan harapan apa yang telah dikemukakan pada tulisan ini dapat menambah wawasan dan kontribusi bagi semua kalangan sehingga dapat bermanfaat.

Jakarta, Juni 2017

Penulis

