

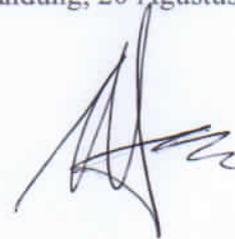
KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "Desain Kendali Pemanas Menggunakan Algoritma PID Pada *PLC* Omron". Tugas akhir yang telah penulis selesaikan ini merupakan syarat untuk mendapatkan gelar sarjana teknik elektro di Universitas Telkom.

Selama pengerjaan proyek tugas akhir, Penulis mendapatkan banyak pembelajaran dalam kegiatan pengerjaan dan penulisan tugas akhir. Penulis juga mendapatkan berbagai pengalaman berharga yang dapat membuat penulis agar dapat mejad lebih baik lagi.

Semoga tugas akhir yang telah dibuat oleh penulis ini, dapat bermanfaat bagi Penulis sendiri maupun pembaca untuk menambah pengetahuan dan pembaca sehingga dapat dijadikan referensi untuk melakukan penelitian lebih lanjut.

Bandung, 20 Agustus 2018



Muhammad Alfin Imanputera