

## KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang, dengan ini penulis panjatkan puji dan syukur atas Rahmat dan Karunia-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata satu pada Institut Teknologi Telkom. Alhamdulillahirabbil'alamin penulis ucapkan atas semua ilmu dan pengalaman yang telah diberikan oleh-Nya.

Tugas akhir dengan judul “DESAIN DAN IMPLEMENTASI DRIVER LED TUBE LIGHT T8 SERIES 20 WATT DENGAN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI *SWITCHING REGULATOR*” ini penulis tulis agar dapat menjadi salah satu acuan pustaka dan sumber referensi mengenai penyedia daya DC menggunakan teknologi regulator pensaklaran, khususnya yang memiliki masukan listrik AC 220 V PLN.

Pada perancangan tugas akhir ini, penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan yang terjadi. Oleh karena itu penulis sangat terbuka dan mengharapkan kritik yang membangun dan saran dari siapa pun yang ingin turut berkontribusi dalam kemajuan teknologi, khususnya dalam bidang elektronika daya.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Bandung, September 2012

Penulis