

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala karena dengan hikmat dan karunia Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Rancang Bangun Sistem Pemutus Tegangan pada Pengisian *Smartphone Android*”. Adapun Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi Sarjana Teknik Elektro di Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.

Berdasarkan Judul dari Tugas Akhir ini, penulis berharap ilmu yang terdapat pada buku ini bermanfaat bagi pembaca. Secara teoritis isi dari buku ini hendaknya mampu menambah wawasan dan memperdalam pengetahuan serta meningkatkan bidang keilmuan pembaca. Secara praktis penulis berharap alat yang dihasilkan dari Tugas Akhir ini dapat digunakan oleh bagi pengguna *smartphone android* dalam melakukan pengisian baterai yang lebih aman. Sehingga ilmu yang dimiliki oleh penulis tidak semata – mata untuk menambah gelar pendidikan, namun berguna dan bermanfaat untuk orang lain. Terlebih lagi bagi dunia pendidikan di Indonesia.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam hal penulisan dan pengerjaan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka dengan kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat konstruktif sehingga penulis mampu belajar dari kesalahan yang ada. Demikian Penulis sampaikan mohon maaf apabila terdapat kata – kata yang salah atau kurang berkenan. Semoga Tugas akhir ini dapat menambah ilmu dan wawasan bagi yang membacanya.

Bandung, 2 Agustus 2020

Andre Putra