

## KATA PENGHANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Dengan diselesaikannya tugas akhir yang berjudul **“RANCANG BANGUN ALAT MEDIA PEMBELAJARAN SISTEM INDUKSI ELEKTROMAGNETIK TERKONTROL DENGAN KAWAT LETTER U”** sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Buku ini disusun sebagai syarat untuk mengerjakan tugas akhir pada Program Strata-1 (S1) Jurusan Teknik Fisika Teknik Elektro Telkom University Bandung.

Buku ini dibuat sebagaimana penulis memberikan dedikasi mengenai ilmu Induksi Elektromagnetik yang sangat abstrak sehingga mampu membuktikan fenomena yang terjadi secara jelas dan otomatis.

Penulis sadar bahwa masih banyak kekurangan baik dari perancangan sistem, implementasi algoritma, dan penyusunan buku. Maka dari itu kritik dan saran yang membangun sangat penting bagi pembaca sekalian.

Dengan segala kerendahan hati, diharapkan buku ini dapat bermanfaat dan dapat memberi ilmu bagi pembaca serta dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik lagi.