

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamua'alaikum warahmatullahi wabarakaatuh

Alhamdulillah rabbil'alam, segala puji bagi Allah SWT atas segala berkah, rahmat, hidayah, kesehatan dan berbagai nikmat yang diberikan oleh-Nya sehingga Tugas Akhir ini selesai pada waktunya. Sholawat serta salam saya curahkan kepada junjungan Nabi besar kita Muhammad SAW beserta keluarga, para sahabat dan para pengikutnya diseluruh dunia.

Tugas Akhir yang berjudul "***Rancang Bangun Dan Implementasi Buck boost converter Dengan Maximum Power Point Tracking Menggunakan Metode Perturb and Observe***" ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana di jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom Bandung.

Tugas akhir ini dibuat dengan tujuan agar terciptanya daya yang optimal pada Pembangkit Listrik Tenaga Ombak sehingga menghasilkan tegangan dan arus yang. Dalam perancangan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa karya ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan ilmu dan waktu yang dimiliki. Oleh karena itu, Segala bentuk kritik dan saran yang membangun akan penulis terima demi pengembangan penelitian di masa yang akan datang.

Semoga buku Tugas Akhir ini dapat bermanfaat untuk diri saya khususnya, serta bermanfaat untuk teman-teman dan masyarakat.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Bandung, 19 Agustus 2016

Ridwansyah Moraliwa Akbar

(1105110042)