

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim...*

*Assalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

*Alhamdulillah* *rabbi* *'alamin*, segala puji kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, kesehatan dan berbagai nikmat yang diberikan oleh-Nya sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan pada waktunya. Sholawat beriring salam senantiasa tersampaikan kepada Rasulullah Muhammad SAW beserta keluarga dan para sahabat yang merupakan suri tauladan bagi umat manusia, yang membebaskan kita dari kejahiliyahan.

Tugas Akhir yang berjudul **“Perancangan dan Implementasi Inverter Sumber Tegangan 3 Fasa Menggunakan IGBT (Insulated Gate Bipolar Transistor)”** ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana di jurusan Teknik Elektro fakultas teknik Universitas Telkom Bandung.

Dalam perancangan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa karya ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan ilmu dan waktu yang dimiliki. Oleh karena itu, penulis sangat membuka diri untuk menerima kritik dan saran yang membangun demi pengembangan penelitian di masa yang akan datang. Semoga buku Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bukan hanya bagi diri saya sendiri tetapi juga buat teman-teman di Universitas Telkom

Akhir kata, “tak ada gading yang tak retak”

*Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Bandung, Oktober 2013

Eka Novianty  
(115080097)