

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim...*

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

*Alhamdulillah* rabbil'alam, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat dan Karunia Ilmu-Nya. Sholawat beriring salam tersampaikan kepada Rasulullah Muhammad SAW beserta keluarga dan para sahabat yang merupakan suri tauladan bagi umat manusia, yang membebaskan kita dari kejahiliyaan.

Tugas Akhir yang berjudul "Realisasi sistem pembangkit listrik dengan memanfaatkan tenaga gerak manusia yang sedang berolahraga" ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana di jurusan Teknik Elektro Institut Teknologi Telkom. Diharapkan karya ini dapat memberikan kontribusi terhadap kemajuan keilmuan bidang energi terbarukan.

Dalam penelitian ini, penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan dikarenakan keterbatasan ilmu dan kemampuan yang penulis miliki. Penulis sangat membuka diri dan menerima segala kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak untuk kesempurnaan penelitian ini sehingga menjadi lebih baik di masa mendatang. Akhir kata, penulis mengharapkan semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi penulis dan dunia pendidikan Indonesia.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Bandung, September 2012

Penulis,

Frans Setya Prabowo

115080042