

## SANWACANA

Alhamdulillahirobbil'alamiin, penulis memanjatkan syukur kehadiran ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga pemulis dapat menyelesaikan penelitian Tugas Akhir ini tepat pada waktunya.

Tugas akhir dengan judul “ *Prediksi Kebutuhan Energi Listrik Jangka Panjang untuk Provinsi Lampung Hingga Tahun 2030* ” ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lampung.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Suharno, M.Sc, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung.
2. Bapak Agus Trisanto, Ph.D. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lampung.
3. Bapak Dr. Eng. Helmy Fitriawan, S.T., M.Sc. selaku Pembantu Dekan (PD) I FT Unila.
4. Bapak Dr. Eng. Lukmanul Hakim, M.Sc. selaku pembimbing utama skripsi yang telah dengan sabar memberikan bimbingan, motivasi, saran, kritik dan ilmu yang berguna dalam proses penyelesaian skripsi ini.

5. Ibu Dr. Eng. Dikpride Despa, M.T. selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan serta arahan, serta sarannya.
6. Bapak Herri Gusmedi, S.T., M.T. selaku dosen penguji skripsi yang telah memberikan saran dan kritikan yang sangat membangun dalam penyusunan skripsi.
7. Segenap dosen dan pegawai di jurusan Teknik Elektro yang telah memberikan ilmu dan wawasan yang tak terlupakan oleh penulis.
8. Abi dan Umi, Kiyay, Atu, kak Gigih serta istriku tercinta yang selama ini telah memberi nasihat, kasih sayang, doa, serta dukungan.
9. Seluruh pegawai Pusat Komputer (Puskom) Universitas Lampung yang selalu meberikan motivasi dan nasihat.
10. Teman-teman senasib dan seperjuangan Teknik Elektro angkatan 2009 dari awal kuliah sampai selesai kuliah.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas bantuan dan dukungannya dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

Penulis meminta maaf atas segala kesalahan dan ketidaksempurnaan dalam penyusunan tugas akhir ini, oleh karena itu penulis senantiasa mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak.

Bandar Lampung, 19 Juli 2014  
Penulis,

Muhammad Syafruddin