SANWACANA

Puji sykur penulis panjatkan kepada Allah SW yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Rancang Bangun Prototipe *Autoswitch Coordination* Pembangkit Hibrid Menggunakan Sensor Arus dan Sensor Tegangan Berbasis Mikrokontroler” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik di Universitas Lampung.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dan penghargaan yang setinggi-tingginya atas bimbingannya selama ini kepada:

1. Bapak Herri Gusmedi, S.T.,M.T. Selaku Pembimbing Utama
2. Ibu Dr. Eng. Endah Komalasari, S.T.,M.T. Selaku Pembimbing Pendamping
3. Bapak Dr.Eng. Lukmanul Hakim, S.T.,M.Sc.Selaku Penguji

Dalam kesempatan ini penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

4. Prof. Dr. Ir. H. Sugeng P. Harianto, M.Sc, selaku Rektor Universitas Lampung
5. Bapak Prof. Suharno, M.Sc., Ph.D, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung
6. Bapak Agustrisanto, Ph.D., selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung sekaligus Dosen Pembimbing Akademik.
7. Seluruh Dosen Teknik Elektro Universitas Lampung yang telah memberikan motivasi dan ilmu-ilmunya
8. Seluruh staff administrasi Jurusan Teknik Elektro dan staff administrasi Fakultas Teknik Universitas Lampung

9. Teman – teman seperjuangan Penelitian Hibah Bersaing Agung Wicaksono, Afrijal Fitriandi, dan Seto Prayogo biasa kami sebut HPC, terimakasih untuk bantuan dan kebersamaanya selama ini.
10. Teman – teman tim penelitian dalam projek Perbaikan Kualitas Tegangan waktu di Kabupaten Menggala, terimakasih untuk pengalamnya.
11. Abdurrahman Effendi , S.T., M.Ti. , terimakasih untuk nasehat-nasehatnya dan telah memberikan izinya untuk menggunakan fasilitas Laboratorium.
12. Terimakasih untuk keluarga om Sudirman, S.sos dan keluarga yan gtelah banyak membantu dalam proses saya kuliah di Universitas Lampung.
13. Terimakasih untuk sahabat-sahabat Himatro , sahabat-sahabat kepengurusan Himatro 2011/2012 dan 2012/2013 atas pengalaman dan kebersamaanya.
14. Terimakasih untuk kebersamaan selama ini, kekeluargaan yang tidak ada putusnya, dan kekompakan yang tidak akan ada hentinya, teman – teman satu kaderisasi Angkatan 2010 Teknik Elektro Universitas Lampung Ab, Agung, Anwar, afrizal, bagus, budi, devi, derri, dian, fendi,jerry, jefry, lukman, imam, nuril, maulana, nanang, melzi, rahmad, reza, seto, haki, dani, andri, viktor, rendi, khoirul, ayu, muth, mahendra, yusuf, harry cuy, irvika, radi, dan yang tidak tersebut , yang pasti akan sangat dirindukan kebersamaanya.
15. Seluruh teman-teman di Teknik Elektro yang belum tertulis dan telah membantu hingga penulisan skripsi ini selesai.

Bandar Lampung, 12 Oktober 2015

Edy Setyo Bayu Aji