

SANWACANA

Assalamu'alaikum Wr . Wb

Puji syukur saya panjatkan kepada Sang Pencipta alam ini Allah SWT, karena berkat rahmat dan berkah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW sang penutup Nabi dan Rasul, kepada keluarga, para sahabat dan pengikutnya yang senantiasa setia sampai akhir zaman.

Skripsi yang berjudul “ RANCANG BANGUN PROTOTYPE ALAT PENDETEKSI ARUS MELALUI LAYANAN PESAN SINGKAT (SMS) SECARA OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER “ sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lampung.

Selama proses pengerjaan skripsi ini, tak lupa penulis sampaikan penghargaan dan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi dan menyusun laporan ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu, khususnya kepada :

1. Kedua Orang tua kandungku, Ayahanda Drs. Soegiarto dan Ibunda Susana Sri Kawuri, S.Pd, yang selalu senantiasa memberikan do‘a, kasih sayang, motivasi, serta dukungannya ;
2. Saudara kandungku Harmoko, S.Kel., M.Si., Adi Nugroho, S.Pi., dan Ary Ramadhan yang selalu memberikan dukungan dalam menjalani hidup baik secara materi, moral, maupun spiritual ;
3. Bapak Prof. Suharno, P.hD. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung ;
4. Bapak Agus Trisanto, Ph.D. selaku ketua jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung ;
5. Bapak Ir. Noer Soedjarwanto, M.T. selaku Dosen Pembimbing utama Tugas Akhir ;
6. Bapak M Komarudin, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing pendamping Tugas Akhir ;
7. Ibu Dr. Eng. Endah Komalasari, S.T., M.T. selaku Dosen Penguji utama Tugas Akhir ;
8. Bapak Ageng Sadnowo Repelianto, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Akademik ;
9. Bapak serta ibu dosen Jurusan Teknik Elektro atas bimbingan dan ilmu pengetahuan yang telah diberikan ;
10. Mbak Dian Restiningsih (Mbak Ning) dan jajaran staff administrasi Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung ;

11. Shenta Roseheart Josephine, seseorang yang selalu memberikan dukungan, do'a, dan motivasi untuk menjadi yang terbaik dengan penuh kesabaran dan kasih sayang ;
12. Teman - teman di Lab. Terpadu Teknik Elektro (Adam, Novia, Ridholf, Aryanto, Firman, Ridho, Rahmat, Ijonk, Arif, Nadhir, Bayu, Sigit, Adi, Edo, Giri, Yuday, Kang Eko dll) atas kebersamaan dalam canda dan tawa untuk mengisi malam - malam di Lab.
13. Teman – teman Loreng Hitam (Adam, Rizky, Komed, Dana, Bambang) atas kebersamaan menyalurkan kesukaan terhadap dunia musik semasa kuliah ;
14. Sahabat seperjuangan skuadron 2008 Elektro Unila yang sangat luar biasa ;
15. Serta pihak - pihak yang telah membantu ;
16. Almamater tercinta, atas kisah hidup yang penulis dapatkan semasa kuliah.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat dan hidayah-Nya, serta mencatat kebaikan kita menjadi suatu nilai ibadah, Amin.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak terlepas dari kesalahan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu masukan serta saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan dimasa yang akan datang. Akhirnya, semoga skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bandar Lampung, 10 Desember 2014

Penulis

Fajar Ardian