

SANWACANA

Bismillahirrahmanirrahim...

Segala puji bagi Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya telah memberikan kekuatan dan kemampuan berpikir kepada penulis dalam penyelesaian penulisan Tugas Akhir ini sehingga laporan ini dapat selesai tepat pada waktunya. Shalawat serta salam tak lupa penulis sampaikan kepada Rasulullah SAW karena dengan perantarnya kita semua dapat merasakan nikmatnya kehidupan.

Laporan Tugas Akhir ini berjudul “Rancang Bangun Alat Instrumentasi Pengukuran Digital Kuat Medan Magnetik Dengan Menggunakan Mikrokontroler ATmega8535”, ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lampung.

Selama menjalani pengerjaan Tugas Akhir ini, penulis mendapatkan bantuan moril, materil serta pemikiran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Suharno, M.Sc. Ph.D selaku Dekan Fakultas Teknik.
2. Bapak Ir. Noer Soedjarwanto, M.T, selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran serta kritik yang membangun dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.

3. Bapak Saiful Alam, S.T, M.T, selaku Pembimbing Kedua, yang sudah bersedia meluangkan waktunya untuk memberi saran, bimbingan, arahan, serta kritikan membangun yang diperlukan dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Dr.Eng Dikpride Despa,S.T.,M.T selaku Penguji dalam tugas akhir ini, terima kasih atas koreksi, saran dan kritik yang diberikan untuk kemajuan penulis.
5. Bapak Agus Trisanto, Ph.D Selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro.
6. Ibu Herlinawati, S.T.,M.T. selaku Sekretaris Jurusan Teknik Elektro.
7. Seluruh Dosen Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung, atas pengajaran dan bimbingan yang telah diberikan kepada penulis selama menjadi mahasiswa Teknik Elektro Universitas Lampung.
8. Mbak Ning, Mas Daryono dan seluruh jajarannya atas semua bantuannya dalam menyelesaikan urusan administrasi di Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung.
9. Seluruh teknisi Laboratorium Terpadu Teknik Elektro Universitas Lampung yang membantu penulis untuk memenuhi kebutuhan alat dan perlengkapan teknis yang dibutuhkan selama menyelesaikan tugas akhir.
10. Saudara-saudaraku dan rekan seperjuangan Teknik Elektro angkatan 2008 yang luar biasa. Terima kasih atas dukungan, do'a dan bantuannya. Semoga kita bisa sukses bersama.
11. Rekan-rekan staff dan asisten Laboratorium Terpadu Teknik Elektro, terima kasih atas segala bantuan, dukungan dan semangatnya.
12. Dan untuk semua pihak yang telah turut membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini dan tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis meminta maaf karena menyadari masih ada kekurangan pada tugas akhir yang dikerjakan ini, untuk itu kritik dan saran yang membangun masih diperlukan demi kemajuan di masa depan. Semoga Allah SWT membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Wassalamu'alaikum Wr . Wb

Bandar Lampung, April 2015
Penulis

Pujo Premono