

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum. Wr. Wb.

Dengan mengucapkan syukur *Alhamdulillah* penulis ucapkan kehadiran Allah SWT dan tidak lupa shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW atas segala kemudahan, pertolongan, kasih sayang, dan yang telah memberikan anugerah yang tidak terhingga dalam kehidupan penulis, karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini yang merupakan salah satu syarat untuk menempuh ujian Sarjana Teknik (S1) pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Widyatama Bandung yang berjudul **“SISTEM MONITORING PERALATAN LISTRIK RUMAH MENGGUNAKAN WIRELESS SENSOR NETWORK UNTUK PENYANDANG CACAT FISIK”**.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini banyak sekali kesulitan dan hambatan yang penulis hadapi, akan tetapi penulis banyak menerima bantuan, bimbingan, dorongan, saran, semangat, serta doa dari berbagai pihak. Oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan anugerah-Nya yang tidak terhingga kepada penulis sehingga penulis dapat melewati semua proses ini dengan baik dan yang pada akhirnya rencana-Nya sungguh indah dalam hidup penulis.
2. Untuk kedua orang tua saya, yang telah memberikan doa dan dorongan motivasi dorongan materil maupun non materil hingga terselesaikannya penulisan laporan tugas akhir ini
3. Yang tersayang Kakak, Fitriana, S.H., yang senantiasa mendukung, mendoakan dan memberi semangat kepada penulis.
4. Bapak Ari Purno W, S.Kom.,M.Kom. selaku dosen pembimbing yang dimana penulis mendapatkan ilmu pengetahuan yang bermanfaat dan selalu sabar membantu penulis hingga laporan tugas akhir ini selesai.

5. Bapak Dr. H. Ishlahuzzaman, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Rektor Universitas Widyatama Bandung.
6. Bapak Dr. Oktri Mohammad Firdaus, S.T., M.T. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Widyatama Bandung.
7. Ibu Savitri Galih, DR., S.Si., M.T. selaku Wakil Dekan Fakultas Teknik Universitas Widyatama Bandung.
8. Ibu Sriyani Violina, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Widyatama Bandung.
9. Ibu Ulil Surtia Zulpratita, S.T., M.T. selaku dosen wali yang telah memberikan banyak masukan selama masa perkuliahan.
10. Bapak dan Ibu dosen pengajar di Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik Universitas Widyatama Bandung yang telah membekali penulis dengan berbagai ilmu pengetahuan.
11. Pak Dani yang telah membantu memberikan bantuan berupa saran, dorongan dan membantu mengurus hal-hal yang berhubungan dengan akademik.
12. Sahabat-sahabat sejurusan saya Teknik Informatika 2013: Rindah, Prima, Joko, Fadjar dan yang lainnya yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu terima kasih selalu ada saat penulis dalam susah maupun senang serta senantiasa memberi saran, kritik, inspirasi, dan dorongan.
13. Sahabat Udinisme: Agung, Ari, Cega, Dekky, Ferry, Rafli, Rena, Udin dan Yulius terimakasih kalian selalu membantu, menyemangati dan menemani penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
14. Sahabat Tangina: Indra, Gunawan, Dean, Novan dan Bagus terimakasih atas segala doa, dukungan, dorongan dan keceriaannya.
15. Sahabat seperantauan: Agung, Dira dan Andjay yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
16. Semua Pihak yang tidak dapat disebutkan oleh penulis yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Akhir kata, penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya atas kesalahan, keterbatasan dan segala kekurangan dalam penulisan ataupun isi laporan ini. Oleh

karena itu, penulis mengharapkan adanya saran dan kritik membangun untuk perbaikan pada masa yang akan datang. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis, para pembaca serta pihak yang membutuhkan.

Wassalamualaikum. Wr. Wb.

Bandung, 6 November 2017

Penulis,

Fajri Adha

