

SANWACANA

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas segala karunia, hidayah, serta nikmat yang diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi tugas akhir yang berjudul “SISTEM KEAMANAN DAN PENGENDALIAN PERALATAN LISTRIK PADA *SMART BUILDING* DENGAN MENGGUNAKAN *SHORT MESSAGE SERVICE (SMS)*”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Lampung. Dalam penyelesaian tugas akhir ini tidak lepas oleh dukungan dan bantuan dari banyak pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Suharno, M.Sc., Phd. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung.
2. Bapak Dr. Ing. Ardian Ulvan, S.T., M.Sc. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung juga sebagai Penguji, terima kasih untuk motivasi, kritik dan sarannya.
3. Bapak Dr. Eng. Helmy Fitriawan, S.T.,M.Sc. selaku Pembimbing Akademik (PA), terima kasih atas bimbingan dan perhatiannya.

4. Ibu Dr. Ing. Melvi, S.T., M.T. selaku dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan banyak ilmu, kritik dan saran, serta bimbingannya dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Bapak Ageng Sadnowo R, S.T., M.T. selaku dosen Pembimbing Pendamping yang juga telah memberikan banyak ilmu, kritik dan saran, serta bimbingannya dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Seluruh dosen Teknik Elektro Universitas Lampung yang telah memberikan masukan, dorongan dan ilmu yang sangat berarti bagi penulis.
7. Sahabat – sahabatku di laboratorium Teknik Telekomunikasi: Oktaviana Damayanti, S.T., M. Thaha Yanuar Ayub, S.T., Dewi Sartika Dharmatanna, S.T., Aris Aditama, S.T. terima kasih atas semua canda tawa, dukungan dan masa – masa sulit yang pernah kita lewati bersama, akhirnya diriku sekarang menyusul kalian mendapatkan gelar S.T., serta adik2 penghuni lab. Telkom yang telah membantu selama ini.
8. Kepada mas bos Baiqodar, S.T., terima kasih atas kerjasama dan pengalamannya selama beberapa tahun belakangan ini.
9. Sayangku Fiska Nandia Agustina, S.S.T. yang selalu memberikan dukungannya selama pengerjaan tugas akhir ini.
10. Teman-teman seperjuangan Kerja Praktik, terima kasih atas kebersamaan dan kerjasamanya.
11. Rekan – rekan Teknik Elektro angkatan 2009 yang tidak dapat disebutkan satu per satu, terima kasih atas kebersamaan yang kita miliki beberapa tahun ini, terima kasih telah memberikan banyak warna dalam masa studi ini.

12. Rekan – rekan penghuni besbeng dan klub Cepedah Kuliner terima kasih atas perjalanan panjang yang telah kita lalui saat menggowes sepeda.
13. Semua pihak yang telah membantu serta mendukung penulis dari awal kuliah hingga terselesaikannya skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan. Penulis menerima kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk. Semoga skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi kita semua.

Bandar lampung, Februari 2016

Fedryan Rinaldi Fauzie