

UCAPAN TERIMA KASIH

Alahmdulillah, puji dan syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan Rahmat, Inayah, Taufik dan Hinayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini yang berjudul “**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM MONITORING TUMPUKAN SAMPAH BERBASIS MIKROKONTROLER DENGAN NOTIFIKASI MEDIA SOSIAL**”. shalawat dan salam kepada Rasulullah Muhammad SAW beserta keluarga dan sahabat yang telah menjadi suri teladan bagi seluruh umat manusia. Dalam kesempatan ini, penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang banyak mendukung dan membantu dalam proses penyelesaian Proyek Akhir ini. Ucapan terima kasih penulis tunjukan kepada :

1. Kedua orang tua yang luar biasa hebatnya (**Bapak Undang Rohendi dan Ibu Poppy Ernawati**) yang selalu memberikan dukungan moral dan doa sehingga Proyek Akhir ini dapat selesai tepat pada waktunya.
2. **Bapak Deni Darlis, S.Si.,M.T**, dosen pembimbing I yang selalu memberi motivasi dan teguran – teguran kecil, inovasi-inovasi dalam pengerjaan, dan selalu membuat penulis bersemangat setiap kali penulis hampir menyerah. Terima kasih karena bapak telah sabar membimbing serta mendengarkan keluh kesah saya khususnya dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini.
3. **Bapak Hafiduddin S**, selaku pembimbing II yang telah bersedia untuk meluangkan waktu, memberikan arahan, menambahkan refrensi-refrensi dalam pengerjaan, menunjukkan inovasi-inovasi kepada penulis dalam menyelesaikan Proyek Akhir.
4. **Kakak tersayang Rezki Rubbisalam**. Kakak satu-satunya yang juga jadi mahasiswa tingkat akhir di Fakultas Ilmu Ekonomi Bisnis. Makasih banyak kak, meski terlihat cuek, tapi kamu tetap memberikan semangat dengan candaanmu lucu.. Maka aku persembahkan kelulusan ini untukmu. Ayoo a kita wisuda bareng !! Semoga kita selalu menjadi saudara yang bahagia.
5. Untuk Wanita-wanita tangguh **Ayong, Emmy dan Ajeng** yang selalu ada dalam setiap cerita menuju sidang Proyek Akhir ini. Untuk para penghuni kosan Rumah qta **Kak Beni, Alif, Widya, pak aan** penjaga kosan pokonya semua penghuni rumah qta
6. Untuk **Gilar Dwitresna** makasih banyak buat semua bantuannya dari mulai tenaga, waktu, pikiran. Semoga semua gak ada yang sia-sia, maaf banget sering ngerepotin semoga cepat menyusul lulus dapat gelar ST yaaaaa.
7. Teman-teman yang selalu di ganggu waktunya, **Anggara, Iyus, dan Krisna**. Terimakasih banyak untuk semua bantuannya semoga segala urusan kalian pun di permudah kedepannya sukses selalu.

Akhir kata saya berdoa dan berharap semoga Tuhan menyertai kita semua.

Bandung, Juli 2014

Penulis

LEMBAR PERSEMBAHAN

Yang Utama Dari Segalanya...

Sembah sujud serta syukur kepada Allah SWT. Taburan cinta dan kasih sayang-Mu telah memberikanku kekuatan, membekaliku dengan ilmu serta memperkenalkanku dengan cinta. Atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya proyek akhir yang sederhana ini dapat terselesaikan. Sholawat dan salam selalu terlimpahkan keharibaan Rasullah Muhammad SAW.

Kupersembahkan karya sederhana ini kepada orang yang sangat kukasihi dan kusayangi.

Ibunda dan Ayahanda Tercinta

Sebagai tanda bakti, hormat, dan rasa terima kasih yang tiada terhingga kupersembahkan karya kecil ini kepada Ibu dan Ayah yang telah memberikan kasih sayang, segala dukungan, dan cinta kasih yang tiada terhingga yang tiada mungkin dapat kubalas hanya dengan selebar kertas yang bertuliskan kata cinta dan persembahan. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat Ibu dan Ayah bahagia karna kusadar, selama ini belum bisa berbuat yang lebih. Untuk Ibu dan Ayah yang selalu membuatku termotivasi dan selalu menyirami kasih sayang, selalu mendoakanku, selalu

menasehatiku menjadi lebih baik,

Terima Kasih Ibu.... Terima Kasih Ayah...

Betapa aku sangat berterimakasih kepada Tuhan karena telah mengirimkan kalian untukku di dunia ini.

Rizka Amalia Rufaidah