

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT, yang senantiasa memberikan nikmat dan karunianya kepada seluruh umat islam di dunia.

Sholawat dan salam yang selalu tercurah kepada suri tauladan manusia, manusia pilihan-nya Rasulullah Muhammad SAW yang akan selalu memberi syafaat sampai akhir hayat.

Untuk kedua orang tua tercinta, keluarga besar, terimakasih atas segala perhatian, bantuan, dukungan dan arahan. Semoga Allah memberikan balasan yang terbaik. Selalu memberikan rahmat dan juga keselamatan bagi semua. Amin.

Untuk teman-teman seperjuangan Fajar, Epri, Irwan, Murni Dinianti dan teman jurusan Teknik Komputer lainnya, dan mahasiswa lainnya yang tidak bisa di sebut satu persatu, semoga semua selalu menjadi sahabat, baik hari dan seterusnya. Semoga menjadi orang yang berguna bagi kedua orang tua, keluarga, saudara, teman-teman, agama, nusa, bangsa, dan negara tercinta.

Tugas Akhir ini saya persembahkan kepada :

- ALLAH SWT yang selalu memberikan rahmat, hidayah, serta karunianya kepada hambamu yang penuh dengan kekurangan ini.
- Nabi Muhammad SAW yang telah menjadi suri tauladan bagi seluruh umat Islam.
- Ibu dan Bapak yang selalu bersabar dalam mendidik saya sampai sekarang.
- Guru Ngaji yang selalu memberikan saran dalam menjalani hidup didunia ini.
- Murni Dinianti yang selalu ada Disampingku .
- Untuk teman-teman jurusan teknik komputer yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu tetap semangat.

MOTTO

- Biarkan masa lalu yang suram jadikan pelajaran yang sangat berharga.
- Menunda menyelesaikan sesuatu, seperti membangun gunung masalah.
- Terus mencoba walaupun hanya dengan dasar ilmu yang kecil.