

LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillah. Dengan mengucapkan syukur saya yang tiada hentinya kepada Allah SWT, atas ridho-NYA lah akhirnya selesai tugas akhir ini. Saya juga ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu saya selama proses pengerjaan tugas akhir. Penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua saya, bapak Tugiman dan ibu Hariyati, kakak saya Desyanawati Puji Rahayu, terima kasih atas segala kasih sayang, pengertiannya, doa, nasehat dan dukungannya.
2. Bapak Tjokorda Agung Budi W, S.T.,M.T, selaku pembimbing . Terima kasih atas segala bantuan baik berupa waktu, kesabaran, bimbingan, saran, kritik dan ilmu yang bermanfaat yang telah diberikan kepada saya.
3. Saudara- saudariku terdekat di Bandung, Eka Setia Nugraha, Natalia Rina Hapsari, Riska Hastutiningsih, Yunita Dwi Kristiani. Terimakasih telah menjadi pendengar yang setia jika saya berkeluh kesah.
4. Teman-teman senasip dan seperjuangan mengerjakan TA Dewi Marnis Junita, Lusa Hasana, Barsyah Dwi Idestio. Tetap semangat dan mari kita sukses bersama.
5. Teman-teman kos baru, titik, ratna, dewi. Terimakasih kalian telah menjadi ibu tiri yang baik hingga buku ini dapat selesai.
6. Teman-teman IFX 35-01, Mb Dayu, Mb Ika, Mb Eva, Tia, Ratih, Elfa, Sherly, Erni, Ulfah, Ms Nashir, K Qolby, Hage, K Adi, K Yudi, Ms Bongo, Weha, Eki, Hanif, dan teman-teman lainnya. Terimakasih telah menjadi sahabat dan keluarga yang akan amat sangat saya rindukan.
7. Teman-teman yang telah membantu sharing ilmu, mas Prasti Eko Yunanto dan mas.
8. Keluarga Besar Lab AI, Pak Agung Toto, Pak Mahmud Dwi, Kak Andit, Mbak Untari, Danu, Tia dan Elfa kembali, Arif, Indah, Iki, Sofyan, Yasin, Faisal, kakak-kakak dan adik-adik yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu. Terimakasih telah menjadi pelipur lara dan selalu membuat saya tersenyum.
9. Keluarga Besar IF lab, terimakasih telah menerima saya dengan baik dan dari sinilah pengalaman banyak didapatkan.

Saya memohon maaf bila ada pihak yang terlewatkan untuk disebut dalam lembar persembahan ini. Tanpa mengurangi rasa hormat, saya mengucapkan terimakasih dan mohon maaf sebesar-besarnya. Tanpa bantuan kalian semua, saya rasa akan semakin berat tugas akhir ini saya jalani. Namun karena kalian dan ridho dari Allah SWT tentunya, tugas akhir ini terasa sangat dimudahkan. Terima kasih semuanya.