

PERSEMBAHAN DAN TERIMA KASIH

Bismillahirrohmanirohim...

“...Allah akan meninggikan derajat orang-orang yang beriman diantaramu dan orang-orang yang mempunyai ilmu pengetahuan beberapa derajat...”

(Al-Mujadilah-11)

Alhamdulillah... Kupanjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan kesempatan sampai saat ini aku masih sangat yakin dan percaya apa yang terjadi pada diriku ini semua atas kehendak-Mu. Terima kasih Tuhan telah Kau berikan kesempatan melewati suatu kehidupan dengan cara seperti ini.

Kepada kedua orang tuaku serta kakak adikku, bapak Mandah, dan ibu Nurjannah, Ach fausih, Muhammad Agil Sirat, tiada kata yang bisa menggantikan segala sayang, usaha, semangat dan juga dukungan yang telah dicurahkan untuk penyelesaian tugas akhir putramu ini. Serta kepada saudara-saudaraku terimakasih atas motivasinya selama ini.

Kepada dosen pembimbing tugas akhir bapak Daryanto, M.Kom. Serta seluruh dosen Teknik Informatika terima kasih atas ilmu, arahan dan nasehat yang telah diberikan.

Untuk parasahabat chancut id dan teman seperjuangan Teknik Informatika angkatan 2012 “Ada Kodok” dan KKN 2016 Kelompok 5 terima kasih banyak untuk bantuan dan kerjasamanya selama ini, sukses buat kalian semua. Serta keluarga Kosan Pak duwik “*mastrib*”. Grup Whatapps “*yang selalu berubah namanya*” dan tante-tanteku yang tidak dapat disebutkan namanya terima kasih yang telah menemani disetiap saat, disegala kondisi dan pengalaman yang luar biasa.

Terakhir, Almamaterku tercinta, Universitas Muhammadiyah Jember dan Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu terima kasih.

-Ah fatoni -