

## **PERSEMBAHAN**

Semoga hasil karya pikiran ini dapat menjadi persembahan terbaikku untuk:

1. Allah SWT Alhamdulillah, atas segala Nikmat, Rahmat, dan kekuatan yang senantiasa engkau berikan
2. Ayahanda tercinta, Terimakasih telah memberikan tenaga, doa dan terus menyemangati tanpa henti hingga sampai ke jenjang sarjana.
3. Ibunda tercinta, Terimakasih selalu memberikan nasihat-nasihatnya, tenaga, doa serta semangatnya.
4. Saudara-saudaraku di kampung halaman tercinta, sepupu, paman, nenek, dan masih banyak yang lainnya sebagai penyemangat dan support sehingga membuat saya semakin termotivasi untuk berusaha lebih tanpa menyerah.
5. Terimakasih untuk Ibu Fitria, ST., M.Kom selaku dosen pembimbing yang selalu sabar dan sudah meluangkan banyak waktunya untuk membimbing sampai tugas akhir ini selesai.
6. Terimakasih untuk dosen penguji Bapak Yuni Arkhiansyah, M,Kom, dan Ibu Yulmaini, S.Kom, M.Cs.
7. Terimakasih Seluruh Dosen IIB Darmajaya, terutama dosen Jurusan Teknik Informatika IIB Darmajaya.
8. Terimakasih sahabat-sahabat perjuanganku semua yang tidak pernah lelah untuk membantu, menyemangati dan memberiku masukan.
9. Terimakasih untuk Almamaterku tercinta IIB Darmajaya.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.