بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah dan segala anugerah yang telah diberikan kepada penyusun. Atas berkat dan rahmatNya penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat kelulusan pada program Strata 1 jurusan Manajemen Informatika, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia .

Dalam setiap proses yang dilewati penyusun dalam menyelesaikan tugas akhir ini, tentunya banyak sekali rintangan dan tantangan yang datang sehingga membuat penyusun lebih berfikir dan bekerja keras untuk mencapai segala cita-cita yang diinginkan, akhirnya membuat kesadaran berfikir bahwa apa yang dicapai selama ini adalah merupakan rentetan takdir yang disediakan oleh Allah SWT kepada penyusun.

Atas kesadaran tersebut penyusun menyadari bahwa Allah SWT memberikan jalan serta petunjuknya kepada penyusun untuk dapat menyelesaikan Tugas akhir ini, diantara kasih sayang Allah SWT kepada penyusun adalah dengan diberikannya bantuanNya melalui sejumlah pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan makalah ini, untuk itulah penyusun mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang bersedia meluangkan waktu, pikiran dan sumber daya yang dimilikinya untuk terselesaikanya skripsi ini, terutama kepada :

1. Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto, M.Sc., Selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Prof. Dr. Ir. Ukun Sastraprawira, M.Sc., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
3. Dadang Munandar, SE, M.Si., selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Universitas Komputer Indonesia.
4. Citra Noviyasari, S.SI, MT selaku dosen wali dan pembimbing tugas akhir.
5. Orang Tua serta Keluarga Tercinta.
6. Dan berbagai pihak yang tak dapat penyusun tuliskan satu persatu.

Akhir kata semoga segala apa yang diusahakan dapat menjadi manfaat dan keberkahan bagi semua pihak yang memerlukanya, khusunya penulis dan siapa saja yang membutuhkanya.

Penulis,

(Mardiansyah Putra)
NIM. 10508713