

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Alhamdulillah Rabbil'alamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena dengan izin-Nya dan setitik ilmu pengetahuan yang dipinjamkan kepada mahluk-Nya sehingga laporan skripsi ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada baginda Nabi Besar Muhammad SAW beserta seluruh keluarga dan para sahabatnya yang selalu perjuangan beliau dalam menegakkan Dinullah di muka bumi ini.

Laporan skripsi ini sesungguhnya bukanlah sebuah kerja individual dan akan sulit terlaksana tanpa bantuan dari banyak pihak yang tak mungkin penulis bisa sebutkan satu persatu. Namun dengan segala kerendahan hati penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu, Hani Irmayanti, M.Kom. Selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan arahan, saran, nasihat, motivasi, ilmu dan bimbingan kepada penulis selama proses pengerjaan laporan skripsi ini.
2. Bapak, Dr. Ir. Herman S. Soegoto MBA Selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak, Usep M. Ishaq, M. Si. Selaku Ketua Jurusan Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak, M. Fajar Wicaksono, M.Kom. Selaku dosen Wali atas segala dukungannya baik akademik dan non akademik.
5. Bapak dan Ibu dosen jurusan Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia yang telah memberikan banyak ilmunya kepada penulis.
6. Seluruh staff dan karyawan yang ada di jurusan Sistem Komputer.
7. Serta teman-teman seluruh angkatan, khusus kelas 12 TK-04, yang telah banyak membantu selama studi maupun selama proses pengerjaan tugas akhir.

Secara khusus penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada kedua orang tua penulis, dan saudara-saudara penulis yang telah memberikan banyak doa,

dukungan dan motivasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini.

Penulis sadar bahwa dalam penulisan laporan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan segala bentuk saran dan kritik dari semua pihak demi menyempurnakan laporan skripsi ini. Akhir kata, semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan karunia-Nya dan membalas segala amal budi serta kebaikan pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan laporan skripsi ini dan semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Bandung, 14 Agustus 2019

Muhammad Faishal Riyadhi