

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah Rabbil 'Alamin penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT serta segala nikmat, rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Shalawat beserta salam penulis ucapkan untuk junjungan Nabi besar Rasulullah Muhammad SAW.

Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan pada Prodi Sistem Informasi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Penulisan dan penyusunan laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Munzir Hitami, Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Bapak Dr. Hartono, M.Pd, Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Bapak Syaifullah SE, M.Sc, Ketua Prodi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau dan juga sebagai pembimbing tugas akhir yang telah banyak memberikan arahan, motivasi dan bimbingan yang sangat berharga dalam proses dan penyelesaian Tugas Akhir.
4. Bapak Anofrizen, S.Kom, M.Kom, Penguji I Tugas Akhir yang telah memberikan masukan yang bermanfaat kepada penulis
5. Bapak Muhammad Jazman, S.Kom, M.InfoSys Penguji II Tugas Akhir yang telah memberikan masukan yang bermanfaat kepada penulis.
6. Bapak Tengku Khairil Ahsyar, S.Kom, M.Kom, selaku koordinator Tugas Akhir yang telah meluangkan waktunya dan memberi banyak masukan untuk penulisan Tugas Akhir ini.
7. Segenap Dosen dan Karyawan Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

8. Keluarga tercinta khususnya M. Nazar (Ayah), Erniwati (Ibu), Najmul Hayatina (kakak), Mohd. Afif Al Hafizh (adik), Mohd. Qorib Al Qowiy (adik) Mohd. Barik Al Mughni (adik) yang selalu mencurahkan perhatian, kasih sayang, doa, dan dukungan baik moril maupun materil serta memotivasi penulis dalam pengerjaan tugas akhir ini.
9. Teman-teman Sistem Informasi khususnya Angkatan 2010 yang selama ini banyak membantu dalam proses menyelesaikan Tugas Akhir dan memberi dukungan, motivasi serta masukan kepada penulis.
10. Kakak-kakak, adik-adik, tingkat di Sistem Informasi, terimakasih banyak atas bantuannya berupa dukungan, dan semangatnya.
11. Semua pihak yang membantu penulis dalam penyelesaian laporan ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dengan kerendahan hati penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis sehingga mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun guna terciptanya kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Wassalamu'alaikum wr.wb

Pekanbaru, 21 Juli 2017

Penulis

MOHD. HABIB AL HAQQI
11053102199