



## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Alhamdulillah rabbil'alam*, Segala puji bagi Allah Subhanahu wa ta'ala karena atas limpahan rahmat dan petunjuk-Nya penulis dapat menyelesaikan penelitian dan laporan tugas akhir. Dengan menyebutkan *Allahummasholli'ala Muhammad wa'alaalisayyidina Muhammad*, penulis haturkan juga untuk Rasul Allah, Muhammad SAW karena jasa Beliau kita bisa menikmati zaman yang penuh dengan ilmu pengetahuan seperti yang kita rasakan saat ini.

Tugas akhir dengan judul **Implementasi Metode *K-Meanss Clustering* dan AHP Dalam Seleksi Penerimaan Tenaga Kerja Baru** (Studi Kasus: PT. Asrindo Citraseni Satria) ini disusun sebagai satu syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan pada jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Selama pelaksanaan penelitian dan penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis banyak mendapat pengetahuan, bimbingan, dukungan dan arahan dari semua pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Munzir Hitami, M.A selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau
2. Bapak Dr. Hartono, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Bapak Muhammad Irsyad, M.T dan Febi Yanto, M.Kom selaku Ketua dan Sekretaris Jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
4. Ibu Fadhilah Syafria, S.T, M.Kom selaku pembimbing dan koordinator tugas akhir. Terima kasih atas semangat dan motivasi yang besar kepada penulis. Semua penjelasan, pengarahan, pesan, saran dan kritikan ibu akan senantiasa penulis terapkan.



#### Hak Cipta Diindungi 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.

5. Ibu Elvia Budianita, ST., M.Cs dan Ibu Iis Afrianty, S.T., M.Sc selaku penguji I dan penguji II yang telah memberikan saran-saran untuk perbaikan laporan tugas akhir ini.
6. Ibu Lola Oktavia S.ST, MTI selaku pembimbing akademis yang telah memberikan semangat dan dorongan agar penulis bisa menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
7. Seluruh dosen Jurusan Teknik Informatika UIN Suska Riau yang telah memberikan ilmu, pengetahuan, wawasan dan pola fikir yang bermanfaat bagi Penulis.
8. Terima kasih kepada Papa (Alm.) atas limpahan kasih sayang semasa hidupnya dan terima kasih kepada Mama, kedua kakakku dan juga ketiga abangku, yang tiada hentinya memanjatkan doa, memberikan dukungan dan semangat untuk kesuksesan penulis.
9. Terima kasih kepada Barib Bramawira, ST dan keluarga besar Pak Wikarta yang tiada hentinya memanjatkan doa, memberikan dukungan dan semangat untuk kesuksesan penulis.
10. Terima kasih kepada teman-teman TIF B 2010 atas semangat yang diberikan kepada penulis.
11. Terima kasih kepada Semua pihak yang terlibat baik langsung maupun tidak langsung dalam pelaksanaan tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan tugas akhir ini masih banyak kesalahan dan kekurangan, oleh karena itu Penulis berharap mendapatkan masukan dari pembaca atas isi laporan tugas akhir ini. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya maupun pembaca umumnya. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih dan selamat membaca.

Pekanbaru, 18 Januari 2017

Penulis