

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalammu 'alaikum wa rahmatullahi wa barakatuh.

Alhamdulillah, Segala puji hanya bagi Allah SWT, karena berkah limpahan rahmat dan karunia-Nya penulis mampu menyelesaikan Skripsi yang berjudul **"Analisa perbandingan Algoritma FP-Growth dan Algoritma ECLAT Untuk Pola Penjualan Barang"** Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata satu pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Selama pelaksanaan tugas akhir ini, penulis banyak mendapat pengetahuan, bimbingan, dukungan, dan arahan serta masukan yang menuju kebaikan dari semua pihak yang telah membantu hingga penulisan laporan ini dapat diselesaikan. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Allah SWT atas segala karunia dan rahmat-NYA yang tak terhingga
2. Nabi Muhammad SAW. *Allahumma Shallia'ala Sayyidina Muhammad Wa'ala Ali Sayyidina Muhammad.*
3. Ayahanda dan Ibunda tercinta yang senantiasa memberikan semangat, dukungan dan doa kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Prof. Dr. H. Munzir Hitami, MA, selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
5. Dr. Hartono, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
6. M. Irsyad, MT, selaku ketua sidang TA dan Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
7. Lestari Handayani, S.T, M.Kom, selaku pembimbing tugas akhir yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta memberikan banyak kritik dan saran yang sangat membangun dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

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. Dr. Alwis Nazir, M.Kom, selaku penguji I yang membantu memberikan masukan kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
9. Suwanto Sanjaya, S.T, M.Kom, MTA. selaku penguji II , terimakasih atas waktunya, saran dan kritikan kepada penulis dalam perbaikan tugas akhir ini.
10. Iis Afriyanty ,S.T, M.Sc, CIBIA, selaku Koordinator Tugas Akhir .
11. Siska Kurnia Gusti, S.T, M.Sc, CIBIA, selaku Pembimbing Akademik penulis.
12. Bapak dan Ibu dosen TIF yang telah memberikan ilmunya kepada penulis.
13. Teman-teman Basecamp C '11 Niky Fetra, Guruh, Arga, Aman, Andri, wak doyok, dan semuanya yang telah melewati dan menghabiskan waktu bersama-sama selama ini dalam menimba ilmu pengetahuan baik di perkuliahan maupun di luar perkuliahan serta tak lupa kebersamaan, kebahagiaan dan canda tawa yang telah dilalui bersama.
14. Teman-teman “Lab Database” Meiky, Alit, Roza, Ipit, Roni, Niko, Naldi
Teman-teman TIF angkatan 2011, para senior TIF dan para junior TIF yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
15. Karyawan dan karyawan Toko Buku Zanafa yang telah menyediakan waktunya dalam membantu pembuatan tugas akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu
16. Semua pihak yang terlibat baik langsung maupun tidak langsung dalam pelaksanaan tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya maupun pembaca pada umumnya. Penulis berharap ada masukan, kritikan, maupun saran dari pembaca atas laporan ini yang dapat disampaikan ke alamat email penulis: **iqbal.adzendra@students.uin-suska.ac.id**. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih dan selamat membaca.

Wassalamuálaikum Wr. Wb.

Pekanbaru, 31 Oktober 2017

Penulis