



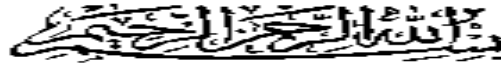
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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.

KATA PENGANTAR



Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Implementasi Markov Chain Untuk Prediksi Kasus Penderita Demam Berdarah Dengue Di Kabupaten Bengkalis”** sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar kesarjanaan pada program studi Sistem Informasi UIN SUSKA Riau. Shalawat serta salam semoga tercurahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW beserta seluruh keluarga dan sahabat beliau.

Penulis menyadari bahwa apa yang saya lakukan dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih terlalu jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, saya sangat mengharapkan kritik dan saran yang berguna dalam penyusunan tugas akhir ini dimasa yang akan datang, semoga apa yang telah saya lakukan ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Tak lupa penulis juga mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini, baik secara langsung atau tidak langsung. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Prof Dr. Munzir Hitami, MA 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 Syaifullah, SE., M.Sc selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi.
4. Bapak Mustakim, ST., M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing, memberikan koreksi, meluangkan waktu, tenaga dan pikiran guna mengarahkan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Tengku Khairil Ahsyar, S.Kom., M.Kom dan Bapak Inggih Permana, ST., M.Kom selaku penguji yang telah banyak memberikan arahan dan kontribusi dalam penyelesaian 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.

6. Bapak Eki Saputra, S.Kom., M.Kom Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing selama masa kuliah.
7. Seluruh Dosen Program Studi Sistem Informasi UIN SUSKA Riau, terima kasih atas ilmu yang telah diberikan.
8. Ayahanda Abdul Manan, Ibunda Tugimah dan saudara-saudaraku M. Syaifullah, Puji Astomo, Ima Yulianti, Nurmala, dan Ruliana yang telah memberikan doa dan dukungannya.
9. Teman-teman seperjuangan angkatan 2012 Program Studi Sistem Informasi terutama kelas C.
10. Teman-Teman Team Puzzle Research Data Technology.
11. Sahabat-sahabat yang selalu ada saat susah dan senang Hendri Ariko, Danil Afriza, Reza Aprilian, Zufridin S.Kom, Ahmad Syurbaini, dan Imroni,
Semoga Allah SWT memberikan pahala yang setimpal atas segala dorongan, bantuan, dukungan, semangat dan keyakinan yang sudah diberikan kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini. Amin.

Pekanbaru, 3 November 2016

Trio Laksono

UIN SUSKA RIAU