

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis sampaikan kepada Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini tepat pada waktunya dengan judul “**Aplikasi Model *Seasonal* ARIMA untuk Peramalan Jumlah Wisatawan Mancanegara ke Provinsi Kepulauan Riau**”. Tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana. Sholawat dan salam senantiasa penulis sampaikan kepada suri tauladan kita yakni Nabi Muhammad SAW, karena dengan perjuangan dari beliau kita dapat merasakan kehidupan yang begitu indah dimasa sekarang ini. Semoga dengan banyak bersholawat kepada beliau kita mendapatkan syafaatnya di akhirat kelak. Selanjutnya dalam penyusunan dan penyelesaian tugas akhir ini penulis tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik langsung maupun tidak langsung. Untuk itu sudah sepantasnya penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada kedua orang tua tercinta, Ayahanda Fajar Yousof dan Ibunda Dahlimar, serta keluarga yang senantiasa memberikan semangat, motivasi, dan doa kepada penulis. Ayahanda serta Ibunda yang tidak pernah lelah dan tiada henti melimpahkan kasih sayang, perhatian, motivasi yang membuat penulis mampu untuk terus melangkah serta materi yang tidak mungkin mampu terbalas. Semoga Allah SWT selalu merahmati Ayahanda dan Ibunda, memberikan kebahagiaan dunia dan akhirat, Amin. Ucapan terima kasih selanjutnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. 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. Ibu Ari Pani Desvina, M.Sc., selaku Ketua Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau sekaligus selaku pembimbing yang telah banyak meluangkan waktunya untuk membimbing penulis, memberikan nasehat-nasehat serta saran-saran yang membuat penulis semangat hingga skripsi ini mampu diselesaikan tepat pada waktunya.

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.

4. Bapak Mohammad Soleh, M.Sc selaku Sekretaris Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

5. Bapak Dr. Rado Yendra, M. Sc dan Ibu Rahmadeni, M.Si selaku Penguji yang telah memberikan kritikan dan saran sehingga tugas akhir ini dapat selesai dengan lebih baik

6. Semua dosen Jurusan Matematika yang telah ikhlas memberikan ilmu, nasehat serta bimbingannya selama ini kepada penulis.

7. Adik-adik penulis, Nur Aisyah Sari Romadhona, Zuhaida Muthmainnah dan Ahmad Zakir Majdi yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis.

8. Sahabat-sahabat terbaik, Sri Mayang, Kak Via, Yani, Rina, Tita, Lili dan Mala yang senantiasa memberikan nasehat, semangat dan motivasi kepada penulis dalam penyelesaian tugas akhir ini.

9. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga amal kebaikan yang diberikan mendapat balasan pahala dari Allah.

Dalam penyusunan dan penulisan tugas akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk menghindari kesalahan. Penulis menyadari dalam pembuatan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, sehingga tugas akhir ini dapat menjadi bahan bacaan sehingga memberikan kontribusi yang bermanfaat demi peningkatan mutu pendidikan. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Pekanbaru, 12 Januari 2017

Penulis