

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

Alhamdulillahirrabbi' alamin..

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan laporan penelitian ini tepat pada waktunya. Sholawat dan salam senantiasa penulis sampaikan kepada junjungan alam yakni Nabi Besar Muhammad SAW. Semoga dengan banyak bershawat kepada beliau kita mendapatkan syafa'atnya di akhirat kelak, Aamiin.

Tugas Akhir ini merupakan hasil dari penelitian yang dilaksanakan di PT. PLN Persero Rayon Panam Kota Pekanbaru. Selama melaksanakan penelitian ini penulis banyak sekali mendapatkan bimbingan dan masukan dari berbagai pihak hingga terselesaikannya penyusunan tugas akhir ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada kedua orang tua tercinta yaitu ayahanda M. Nur (alm) dan ibunda Dra. Sri Anggadewi, serta keluarga yang senantiasa memberikan semangat, motivasi, dan do'a kepada penulis. Penulis juga berterima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Munzir Hitami, M.A selaku Rektor UIN SUSKA RIAU.
2. Bapak Dr. Hartono, M.Pd selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi.
3. Ibu Ari Pani Desvina, M.Sc selaku Ketua Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi dan selaku Pembimbing yang senantiasa ada dan memberi bimbingan serta arahan kepada penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
4. Bapak Dr. Rado Yendra, M.Sc selaku Penguji 1 yang telah banyak memberikan kritik serta saran kepada penulis.
5. Ibu Rahmadeni, M.Si selaku Penguji 2 yang telah banyak memberikan kritik serta saran kepada penulis.
6. Semua dosen Jurusan Matematika yang telah ikhlas memberikan ilmu, nasehat serta bimbingannya selama ini kepada penulis.

7. Abang dan adik penulis, yang selalu memberikan nasehat dan dukungan kepada penulis.
8. Kakak dan Teman-teman penulis khususnya kak Syarifah wulandari, kak Etika Fitriasih, kak Nining, kak Rahma Ayu Ningsih, Resty Ayu Amelia, Humairah Shaufia, Rezi Rezki Amelia, Uci, Nurmaida Demelia, Amelia, Puji Mila Sari, Hazmuzalipa, Aulia Fitri, Suci Lestari yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis.
9. Kakak-kakak, Teman-teaman, dan adik-adik Jurusan Matematika yang tidak bisa disebutkan satu per satu, semoga kita selalu semangat dalam meraih mimpi dan cita-cita.
10. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan penelitian ini. Semoga amal kebaikan yang diberikan mendapat balasan pahala dari Allah SWT. Aamiin.

Penulis menyadari dalam pembuatan Tugas Akhir ini masih banyak terdapat kekurangan. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, sehingga Tugas Akhir yang sederhana ini dapat menjadi bahan bacaan yang bermanfaat demi peningkatan mutu pendidikan. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Pekanbaru, Januari 2018

Penulis