

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah Rabbil 'Alamin penulis ucapkan sebagai rasa syukur kepada Allah SWT atas segala karunia, rahmat, dan ilmu-Nya yang tak terhingga, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir. Sholawat serta salam terucap buat junjungan alam Nabi besar Muhammad SAW *Allahumma Sholli'ala Sayyidina Muhammad Wa'ala Ali Sayyidina Muhammad*, karena jasa beliau yang telah membawa manusia dari masa jahiliyyah kepada ilmu yang penuh dengan kemajuan sains dan teknologi seperti sekarang ini, dengan harapan kelak kita akan mendapatkan safa'at di yaumul akhir. Amin.

Dalam penyusunan dan penyelesaian penelitian tugas akhir ini, penulis banyak sekali menghadapi kesulitan dan hambatan. Tetapi, berkat bimbingan, arahan, nasehat, petunjuk, dan semangat dari berbagai pihak serta doa Orangtua yang sangat saya sayangi. Penulis menyadari banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, jika terdapat kebenaran dalam tugas akhir ini maka kebenaran itu berasal dari Allah SWT. Namun jika dalam tugas akhir ini terdapat kesalahan maka itu datangnya dari penulis sendiri. Hal ini tidak lain karena keterbatasan kemampuan, cara berfikir dan pengetahuan yang penulis miliki. Dalam kesempatan ini, penulis juga mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada pihak-pihak yang telah membantu hingga selesainya tugas akhir ini yaitu kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. M. Munzir Hitami MA, Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Dr. Hartono, M.Pd, Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Ibu Ari Pani Desvina, M.Sc, selaku Pembimbing Akademik dan Ketua Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

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. Ibu Rahmadeni, M.Si selaku pembimbing Tugas Akhir yang telah sabar membimbing, meluangkan waktu, memberikan motivasi, dan masukan terhadap penulis, serta memberikan arahan dan bimbingan yang sangat berharga untuk penulis selama menyelesaikan Tugas Akhir.
5. Orang tuaku tercinta Ayahanda Mastur, dan Almarhumah Ibundaku Sulasmi serta Ibuku Irawati atas perjuangan beliau, atas do'a, motivasi, kasih sayang, bimbingan yang selalu mengalir. Serta saudara dan keluarga besar penulis, abang-abangku yakni Rudi Suhardani, Pudy Haryo Saputra, Bramanto Setyaki juga adik-adikku Rafit Rizkullah, Siti May Sarah, Dimas Setyohadi, Amir Lutfiansyah dan Nurul Latifah Syafitri. Semoga selalu dalam lindungan Allah SWT dan segala pengorbanan beliau mendapat ridho dari Allah SWT, Amiin.
6. Buat teman-teman angkatan 2013 dan angkatan 2014, terkhusus teman-teman Matematika Lokal C, teman-teman KKN Kumbara Utama dan sahabat-sahabat penulis yang selalu mengisi hari-hari dengan keceriaan dan kegembiraan yaitu Nurjanah Saragi, Maya Ayuningtyas, Cici Desvianti, Yosi Novianti, Adhiyatul Hasanah, S.Pd dan Wan Ria Oktavia, semoga kita selalu istiqamah dengan tujuan dan cita-cita kita.
7. Dan tak lupa untuk sahabatku Mujtahidatul Hasanah, Amd.Gz, Purnama Sari Lubis, S.Si dan Pegi Septriani Putri, S.Si, Afrila Nuchrawati, S.Si, Nandang Sugandi, S.Sos, Amin Suparno, SE.Sy, Jaka Fandrifo, S.Si, dan Al Afis, S.Sos yang telah membantu dan memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan semua namanya yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Pekanbaru, 05 Februari 2018

Puspita Handayani