

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah* rabbi'l'alamin,

*Alhamdulillah* robbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT atas nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“Determinan Matriks Tidak Bujur Sangkar Berbentuk Khusus  $3 \times n$ ”** dengan baik dan tepat waktu. Shalawat dan salam penulis kirimkan kepada junjungan alam Nabi Muhammad Sholallahu ‘Alaihi Wasallam yang menjadi suri tauladan dalam kehidupan manusia. Penulisan tugas akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan studi strata 1 (S1) pada Jurusan Matematika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Dalam penyusunan dan penyelesaian tugas akhir ini, penulis banyak sekali mendapat bimbingan dan masukan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada orangtua dan keluarga tercinta yang telah memberi semangat, motivasi serta do'a yang tak henti-hentinya serta kasih sayang yang tulus kepada penulis. Kemudian penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Akhmad Mujahidin, M.Ag., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Bapak Dr. Hartono, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi.
3. Ibu Ari Pani Desvina, M.Sc., selaku Ketua Jurusan Matematika.
4. Bapak M. Sholeh, M.Sc., selaku Sekretaris Jurusan Matematika sekaligus selaku Penguji II yang telah membantu dan memberikan saran dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Ibu Fitri Aryani, M.Sc., selaku pembimbing tugas akhir yang telah memberi bimbingan, pengarahan, motivasi, dukungan serta ilmunya.
6. Ibu Corry Corazon Marzuki, M.Si., selaku Penguji I yang telah banyak membantu dan memberi saran dalam penulisan tugas akhir.

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.

7. Semua dosen-dosen Jurusan Matematika yang telah banyak memberi masukan dan motivasi kepada penulis.
8. Teman-teman penulis khususnya Elsyia Octaviandy, Sri Yoga Saputri dan Wahyuni Hidayati yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis.
9. Teman-teman, kakak-kakak dan adik-adik Jurusan Matematika yang tidak bisa disebutkan satu per satu.
10. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu, yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga kebaikan yang telah mereka berikan kepada penulis menjadi amal kebaikan dan mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT. *Amin*.

Penulis menyadari dalam penulisan tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pihak-pihak yang lainnya. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Pekanbaru, 2 Mei 2018

Junitis Afmilda

UIN SUSKA RIAU