



SIFAT-SIFAT DETERMINAN RADIC DARI MATRIKS PERSEGI PANJANG

NOVITA WULAN SARI
11254200605

Tanggal Sidang : Januari 2017
Tanggal Wisuda : Februari 2017

Jurusan Matematika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau
Jl. HR. Soebrantas No.155 Pekanbaru

ABSTRAK

Tugas akhir ini membahas tentang sifat-sifat determinan matriks persegi panjang. Menghitung determinan tidak hanya untuk matriks persegi, tetapi dapat juga dihitung determinan untuk matriks persegi panjang. Determinan matriks persegi panjang yang dibahas pada tugas akhir ini adalah determinan radic. Terdapat beberapa sifat-sifat determinan, pada matriks persegi berlaku juga untuk matriks persegi panjang. Tugas akhir ini membahas sifat-sifat determinan radic untuk matriks persegi panjang secara khusus. Pada pembahasan terdapat 4 sifat determinan radic untuk matriks persegi panjang.

Katakunci: determinan, determinan Radic, sifat-sifat determinan dari matriks persegi panjang.

UIN SUSKA 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.