



Hak Cipta Diindungi 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

Assalamualaikum wr.wb

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat ALLAH SWT, karena berkat rahmat dan kasih-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“NILAI KETAKTERATURAN TOTAL DARI GRAF HASIL KALI $COMB P_m$ DAN C_4 ($P_m \triangleright C_4$)”**. Tugas akhir ini sebagai salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan studi Strata 1 (S1) Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi di Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim (UIN SUSKA) RIAU. Shalawat dan salam penulis sampaikan kepada junjungan kita, suri teladan yang baik bagi semua insan yaitu Nabi Muhammad SAW.

Dalam penyusunan dan penyelesaian tugas akhir ini penulis mendapat banyak bantuan, bimbingan, arahan, motivasi, dan doa dari berbagai pihak terutama kedua orang tua yang sangat dicintai, ibunda Agusni dan ayahanda Syafrizal serta suami tercinta Eko Andro Putra Fajar. Terimakasih ku ucapkan untuk semua pengorbanan yang telah ibu, ayah, dan suami korbankan serta terimakasih atas penantian panjang yang akhirnya berujung dengan kebahagiaan. Semoga ALLAH SWT selalu memberikan rahmat dan kasih-Nya untuk ibu, ayah, dan suami tercinta. Aamiin Ya Rabb.

Selanjutnya ucapan terimakasih 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 yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan Tugas Akhir.
3. Ibu Ari Pani Desvina, M.Sc, selaku Ketua Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau sekaligus Ketua Sidang.
4. Bapak Muhammad Sholeh, M.Sc selaku Sekretaris 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.

5. Ibu Corry Corazon Marzuki, M.Si selaku Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak membantu serta sabar mendukung, mengarahkan dan membimbing penulis dalam penulisan tugas akhir ini.
 6. Ibu Fitri Aryani, M.Sc selaku Penguji I dan selaku penasehat akademis yang selalu memberikan semangat serta motivasi untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
 7. Ibu Irma Suryani, M.Sc selaku Penguji 2 yang telah membantu, memberikan kritikan dan saran sehingga tugas akhir dapat terselesaikan dengan baik.
 8. Bapak dan Ibu dosen serta TU Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim.
 9. Suamiku tercinta Eko Andro Putra Fajar yang telah sabar menunggu hingga hari ini tiba.
 10. Ibu Agusni yang tak pernah berhenti memberikan semangat, saran, dan doa disetiap langkahku, untuk Ayah Syafrizal yang tak pernah berhenti meneteskan keringatnya demi diperolehnya gelar ini.
 11. Adek-adekku tersayang Vivit Nanda, Febby Oktariani, Putri Oktaviani, dan Keylatul Zahra, terimakasih karena telah menjadi penyemangatku.
 12. Sahabat-sahabatku Sulastri Ariana, Riana Riandari, Dewi Fitriyaningsih dan seluruh teman-teman Matematika angkatan 2011 dan 2012, terimakasih untuk semua dukungan, motivasi, dan perhatian yang kalian berikan.
- Akhir kata, penulis berharap semoga penulisan tugas akhir ini bermanfaat bagi pihak-pihak yang memerlukannya.

Walaikumsalam wr.wb.

Pekanbaru, 22 Desember 2016

Penulis

Yuri Febrinanda