

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan curahan rahmat, taufiq dan hidayahNya sehingga skripsi yang berjudul “Pewarnaan Kuadrat *Cartesian Product* Pohon” ini dapat terselesaikan. Shalawat serta salam semoga tetap terlimpahkan kepada junjungan nabi besar Muhammad SAW yang telah membawa kita dari jalan yang gelap menuju jalan yang terang benderang.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak akan mendapatkan suatu hasil yang baik tanpa adanya bimbingan, bantuan, saran serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ungkapan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Mulyono S.Si, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan pengarahan, bimbingan, dan petunjuk-petunjuk yang sangat berharga selama penulisan skripsi ini, ditengah-tengah kesibukan beliau sehari-hari.
2. Bapak Dr. Edy Surya, M.Si selaku ketua Program Studi Matematika.
3. Bapak Dr. Asrin Lubis, M. Pd selaku dekan FMIPA.
4. Kepada Bapak Dr. Pardomuan Sitompul M.Si, Bapak Prof. Dr. Edy Syahputra M.Pd, dan Ibu Marlina Setia Sinaga S.Si, M.Si selaku Dosen Penguji.
5. Seluruh staf pengajar Jurusan Matematika FMIPA yang telah memberikan bimbingan kepada penulis semenjak mengikuti perkuliahan.
6. Seluruh staf pegawai di lingkungan FMIPA UNIMED.
7. Secara khusus dan istimewa penulis mengucapkan terima kasih dan hormat kepada Ayahanda Karno dan Ibunda Sanimah untuk semua kasih sayang, doa, motivasi, dan jerih payah. Sehingga penulis dapat menyelesaikan studi. Juga terhadap kakak, abang dan adikku tersayang Mesno, Meswati, Asmadi, Supanti, Fatmawati, Haryono, Suparmen, Suryadi, Fitriani, Masriani dan Nurainiah yang selalu menjadi kekuatan dan penghilang rasa lelahku.

8. Pimpinan serta seluruh pegawai Digital Library Unimed yang telah banyak membantu penulis dan memberikan izin dalam melakukan penelitian.
9. Spesial untuk Kak Fauziah, Kak Laila, Umi Kiki, Kak Maulina dan Kak Yuni Mar yang selalu mengingatkan dan memberi semangat.
10. Sahabatku tercinta Ari Fitriani dan Nur Tri Julia yang selalu setia menemani dan memberikan dukungan semangat dan doa.
11. Teman seperjuangan stambuk 2009 dari berbagai jurusan yang selalu berusaha saling melengkapi satu sama lain.
12. Teman seperjuanganku di UKMI Ar-Rahman dan HPAI yang selalu memberikan motivasi.
13. Teman – temanku seperjuangan Non-Dik 2009 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang selama ini selalu memberikan dukungan, semangat, dan doa.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang baik atas semua bantuan dan bimbingan yang telah diberikan. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik saran untuk penyempurnaan skripsi ini. Akhirnya, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya. Terima kasih.

Medan, Agustus 2016

Penulis,

Ristinawati