

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan curahan rahmat, taufiq dan hidayahNya sehingga skripsi yang berjudul “Implementasi Algoritma Greedy Pada Permasalahan Pendistribusian Beras Di UD. Kasih Jaya” 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 terima kasih kepada :

1. Ibu Dra. Nerli Khairani, 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 Prof.Dr. Mukhtar, M.Pd selaku ketua Program Studi matematika.
3. Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., D Ph. selaku dekan FMIPA.
4. Kepada Bapak Mulyono M.Si, Ibu Fais Ahyaningsih,S.Si.,M.Si dan Ibu Dra. Hamidah Nasution, 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 P.Simarmata dan Ibunda R.E.Simatupang untuk semua kasih sayang, doa, motivasi, dan jerih payah. Sehingga penulis dapat menyelesaikan studi. Juga terhadap kakak dan adikku tersayang Isma Arni Wita Simarmata, Gerda Dita Harnum Simarmata, Kiki Seruni

Paramita Simarmata, Ananda Yulia Pruca Simarmata, Fitria Tilawatil Aulia Simarmata, Cindi Suci Aisyah Simarmata dan M.Ilham Ghazali Simarmata yang selalu menjadi kekuatan dan Penghilang rasa lelahku.

8. Abangku Al-Alawi Panggabean dan keponakanku Adnan Panggabean, terimakasih buat motivasi dan dukungannya.
9. Keluarga besar Mak Tua Betti yang telah memberikan motivasi sampai akhir studi.
10. Pimpinan serta seluruh pegawai UD. Kasih Jaya yang telah banyak membantu penulis dalam memberikan data-data yang diperlukan.
11. Sahabatku tercinta Elvina Chodijah dan Mike yang selalu setia menemani dan memberikan dukungan semangat dan doa.
12. Spesial buat Bapak Hermawan Syahputra, Om Rudi Setiawan dan Om Ari Wibowo, S.Si yang selalu setia mengajari dan memberikan masukan kepada penulis.
13. Teman seperjuanganku : Elvina, Lidia, Riana, Suci, Andi, Dina, Tika, Erna, Tiur, Rico yang selalu memberikan semangat dan selalu ada disaat suka maupun duka.
14. Teman – temanku seperjuangan Non-Dik'08 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. Akhirnya, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Medan, Agustus 2012  
Penulis,

**Pratiwi W Simarmata**  
**NIM. 082244510009**