

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karuniaNya yang memberikan kesehatan, kesempatan, dan kemudahan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya.

Skripsi ini berjudul **“Analisis Klasifikasi Nasabah Kredit Menggunakan Metode *Classification and Regression Trees (CART)* di PT. *Federal International Finance (FIF)* Kios Batang Kuis”**, yang disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Sains di Program Studi Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat diselesaikan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam–dalamnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun skripsi ini, antara lain:

1. Bapak Prof. Dr. H. Syawal Gultom, M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Edy Surya, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika.
5. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, selaku Ketua Program Studi Matematika dan Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika.
6. Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., selaku Pembimbing Skripsi penulis yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberi arahan, bimbingan, dan saran guna kesempurnaan skripsi ini.

7. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, selaku dosen Penasehat Akademik (PA) yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan.
8. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, Ibu Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si, dan Ibu Dra. Lucy Karyati Basar, M.Si, sebagai Dosen Penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
9. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika.
10. Bapak Khairil Fadli, sebagai Ketua Bidang Human Capital Department yang telah mengizinkan penulis untuk melaksanakan penelitian di PT. FIF Kios Batang Kuis.
11. Teristimewa rasa dan ucapan terima kasih yang tak terhingga penulis sampaikan kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda H. M. Siddik dan Ibunda Hj. Misni untuk setiap tetes keringat dan air mata, untuk kasih sayang yang tak pernah berkurang, untuk harapan yang tak pernah pudar, do'a yang tak henti, yang selalu membanggakan tak peduli berapa kali mengecewakan, dan terima kasih untuk perjuangan dan pengorbanan yang telah dilakukan untuk penulis selama ini.
12. Abang-abang penulis Adi, Masdar, Iyan, As, Dedek, Eko dan kakak penulis Susi serta adik penulis Ridho, untuk dukungan, semangat, perhatian juga sayang yang begitu besar, dan juga terima kasih untuk pelajaran hidup yang begitu berharga.
13. Kepada keluarga besar H. M. Siddik yang telah memberikan doa, semangat, serta dukungan.
14. Sahabat, Teman, Adinda Maulida Hafni, S.Pd terima kasih atas waktu, dukungan, semangat yang telah diberikan selama proses pengerjaan skripsi penulis.
15. Terimakasih kepada keluarga NN, terkhusus Safwan, Ilmi, Juli, Widya, Mutia, Tiara atas dukungan kepada penulis selama proses perkuliahan dan pengerjaan skripsi
16. Kepada sahabat-sahabat penulis, Vivi, Irel, Taufik, Widi, Zuzu, Irma, Aidil, Gunawan, Sobhan, Homairi, Rido ucok atas dukungan kepada penulis.

17. Saudara-saudara layaknya keluarga di HMJ Matematika, terkhusus kepada Fatkhu, Ashari, Zul, Zaki, Aseng, HMI FMIPA UNIMED, dan Keluarga Khatuliswa serta kawan-kawan UKM MB WSB, bang dan, bang pane, bang bor-bor . Terimakasih atas pengajaran dan pembelajaran yang ditujukan untuk penulis.
18. Adik-adik yang telah sabar membantu penulis Rama dan Silva selama proses pengerjaan skripsi
19. Seluruh sahabat Matematika NONDIK 2011 yang sangat luar biasa, terima kasih untuk perjuangan bersama yang berat tapi terasa menyenangkan, untuk petualangan bersama yang telah kita lewati, untuk suka dan duka yang tercipta, dan untuk kegilaan yang sulit dilupakan.

Terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak tercantum dalam ucapan ini. Semoga dukungan dan bantuan yang telah diberikan dirahmati oleh Allah SWT. Akhir kata dengan kerendahan hati penulis mempersembahkan karya yang sederhana ini semoga bermanfaat bagi kita semua.

**Medan, Maret 2017**

**Penulis,**

**Ahmad Rifa'i**

**NIM 4111230001**