

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala kasih dan karunia-Nya yang begitu besar sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul ”**Penentuan Bilangan Kontraksi Sisi Dominasi pada Graf Pohon Pisang (*Banana Tree*) dan Graf Kembang Api (*Firecracker*)**”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana matematika di Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis telah banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. selaku Rektor Universitas Negeri Medan yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk menyelesaikan studi Strata 1 di Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Lasker Sinaga, S.Si., M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika dan Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si selaku Ketua Prodi Matematika di Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Mulyono, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak membimbing dan mengarahkan penulis dalam melaksanakan penelitian sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama perkuliahan.
6. Bapak Dr. Hermawan Syahputra, M.Si., Ibu Marlina Setia Sinaga, S.Si., M.Si., dan Ibu Faridawaty Marpaung, S.Si., M.Si., selaku dosen penguji yang telah membimbing serta memberikan saran-saran dalam penulisan skripsi ini.
7. Bapak Ibu Dosen beserta Staf pegawai Jurusan Matematika
8. Bapak dan Ibu staf dan pegawai Digital Library Universitas Negeri Medan yang telah memberikan izin dan kemudahan selama penulis melakukan penelitian.
9. Teristimewa untuk Ibu tercinta ( Yanti Tambunan ), atas semua kasih sayang dan

dukungan yang telah diberikan dalam perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini. Adikku dan Kakakku tersayang yaitu Monica Simanungkalit serta Dina Mariaty Simanungkalit yang selalu memberi support dan selalu mengingatkan untuk mengerjakan skripsi. Dan juga Terima Kasih untuk suamiku tercinta yang telah memberikan dukungan sepenuh jiwa.

10. Kepada Tim WISUDA SOON, rekan seperjuangan yang telah banyak membantu serta mendukung semua proses penyelesaian skripsi ini terima kasih banyak.
11. Teruntuk yang teristimewa, penulis ucapkan Terima Kasih kepada SEMESTA yang telah menyertai setiap perjalanan, petualangan, suka dan duka hingga saat ini.

Penulis berharap semesta membalas kebaikan dari semua pihak yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Namun mengingat penulis masih dalam tahap belajar, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan ketidaksempurnaan. Untuk itu, kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan dengan tujuan menyempurnakan dan mengembangkan kajian skripsi ini. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, September 2023

Penulis,

Devi Febriany Simanungkalit

NIM 4162230006

