

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun memenuhi sebagian persyaratan yang diperlukan dalam mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih kepada Rektor Universitas Negeri Medan Bapak Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes, Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si, selaku Dekan FMIPA, Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik FMIPA, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika, dan Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika dan Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.i., M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Matematika.

Ucapan terima kasih yang sebesarnya penulis ucapkan juga kepada Bapak Denny Haris, S.Si., M.Pd. selaku dosen pembimbing penulis yang telah memberikan banyak dukungan kepada penulis, baik waktu, arahan, saran, serta nasihat guna menyempurnakan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu penguji yakni ibu Dra. Hamidah Nasution, M.Si, bapak Dr. W. Rajagukguk, M.Pd, dan juga ibu Glory Indira D.Purba, S.Si., M.Pd yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini. Tak juga lupa ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada ibu Dr. Izwita Dewi, M.Pd, selaku dosen Penasehat Akademik (PA) yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan, dan kepada seluruh Bapak dan ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Teristimewa rasa dan ucapan terima kasih yang tak terhingga penulis sampaikan kepada Ibunda Rosmini Simanjuntak, untuk dukungan, untuk kasih sayang yang tak akan pernah berkurang, untuk setiap doa yang tak akan pernah

henti dan terima kasih untuk perjuangan dan pengorbanan yang telah dilakukan untuk penulis selama ini. Terima kasih juga untuk semua motivasi, nasihat, saran, dan pendapat yang telah diberikan kepada penulis. Terima kasih kepada kakak saya Eva Rofinta Limbong, S.Pd, untuk dukungan dan doa. Terima kasih kepada partner istimewa, Eva Liasta Br Sinuhaji, S.Pd, yang selalu mendukung, menguatkan, dan bersedia selalu membantu dalam kesulitan. Terimakasih sudah menjadi partner yang luar biasa dan tidak pernah menutup telinga, sabar dan ikhlas terhadap apapun rintangan dan masalah yang penulis alami, menjadi pelengkap di setiap kekurangan penulis. Sahabat-sahabat penulis di UKM Tarung Derajat satlat UNIMED yang sudah menjadi keluarga penulis, memberikan motivasi dan dukungan selama perkuliahan. Terima kasih pula penulis ucapkan kepada seluruh teman seperjuangan MathDikF<sup>17</sup> (Matematika Dik-F 2017) yang menemani penulis dari semester satu hingga saat ini, terimakasih untuk setiap kenangan dan kerjasamanya, untuk 5 tahun perjuangan bersama yang berat tapi menyenangkan. Teristimewa, terima kasih untuk diri sendiri sudah bekerja keras selama ini, tidak menyerah dan mau berusaha dalam melewati situasi sulit. Terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung, dan yang tidak tercantum dalam ucapan ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca. Penulis berharap kiranya skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, 28 Oktober 2022

Penulis,



Franser Yosya Perangin-angin

NIM. 4173311045