

## 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 untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselasaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan skripsi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd. sebagai Dosen Pembimbing Skripsi, atas bimbingan, motivasi, dan arahannya yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada Bapak Dr. H. Elvis Napitupulu, M.S., Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd., dan Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd., M.Si., sebagai Dosen Pengaji, yang telah banyak memberi kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai pada tahap ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi ini bisa diselesaikan dengan baik pula. Terima kasih tidak terhingga juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Pardomuan Sitoropul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Matematika, Ibu Nurhasnah Siregar, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika, dan Bapak Lasker P. Siaga, S.Si., M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika. Kepada Ibu Elfitra, S.Pd., M.Si., dan Ibu Dr. Marizani, M.Pd., atas bantuanmu melalui validasi instrumen penelitian. Kepada Bapak Drs. Marojaan Panjaitan, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selama perkuliahan selalu membimbing dan memberikan arahan dari awal perkuliahan hingga selesai nya penyusunan skripsi ini. Penulis juga tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Nano

Prihatin, M.Psi., selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Stabat, ibu Tri Sulistyawati, S.Pd., dan Ibu Zuraidah, S.Pd atas bantuannya mau menerima dan memberi keleluasaan kepada penulis untuk melakukan penelitian di SMA Negeri 1 Stabat.

Teristimewa kedua orang tua saya Ibu Suriana Soepat dan Ayah Syafruddin, yang tiada hentinya mendoakan serta memberikan kasih sayangnya kepada penulis, serta kakak saya Febby Arisa Cloudea, S.E., adek saya Muhammad Nabil Kurniawan, dan keponakan tercinta saya Ginno almalik, yang selalu mendukung serta memberikan semangat kepada penulis.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada rekan-rekan PSPM E'19 terimakasih selalu memberikan motivasi semangat, dukungan tanpa henti sehingga secara tidak langsung membantu saya dalam menuliskan skripsi ini. Teruntuk Anisa Fitria, S.Pd dan Vida Gresiana Dachi, S.Pd kalian adalah orang-orang pilihan yang selalu berada di balik layar, bersama-sama dalam perjuangan dan selalu mau penulis repotkan, terimakasih untuk semuanya. Sahabat-sahabat tercinta saya yang menemani sejak zaman SD, SMP, dan SMK hingga saat ini, Winda Sari Darmawan, Nur Intan Salsa Nabila, Rizka Amilia, dan Elna Sakilah. Teman tersayang saya yang menemani saya sejak awal perkuliahan Rifqi Naufal Ramadhani, A.Md.T. Terimakasih selalu memberikan semangat dan motivasi yang tiada henti.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian, sembari mengharapkan kritik dan saran yang membangun, penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, 29 November 2023

Penulis,



Vania Dwisaura Artanti  
NIM. 4193311034