

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah Subhana Wa Ta'ala, Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Dalam Memecahkan Masalah Dengan Pendekatan *Open Ended* Ditinjau Dari Kecenderungan Gaya Belajar Siswa SMP Negeri 16 Medan.”** Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penyusunan skripsi ini telah melalui proses perjuangan yang luar biasa dengan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed, diawali tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, dan akhirnya ujian mempertahankan skripsi. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya yang disampaikan kepada:

1. Bapak Rektor Universitas Negeri Medan Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd selaku pimpinan Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan FMIPA Universitas Negeri Medan beserta Wakil Dekan I, II, III di lingkungan Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika, dan Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si., MSi selaku Sekretaris Jurusan Matematika beserta staff pegawai yang telah membantu penulis.
4. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
5. Bapak Dr. Waminton Rajagukguk, M. Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak meluangkan waktu dalam memotivasi,

membimbing serta memberikan saran yang membangun kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.

6. Ibu Dr. Nerli Khairani, M.Si, Ibu Tiur Malasari Siregar, S.Pd., M. Si dan Ibu Nice Rejoice Refisis, S.Pd., M.Si, selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak Dr. Edy Surya, M. Si, Ibu Dr. Mariani, M.P dan Ibu Hizkia M.T Sinulingga , S.Pd selaku dosen validasi terhadap produk penelitian.
8. Ibu Dr. Mariani, M. Pd, selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan membimbing selama perkuliahan hingga sampai saat ini.
9. Seluruh Dosen Universitas Negeri Medan yang memberikan ilmu pengetahuan dan membagikan pengalaman berharga kepada penulis selama perkuliahan.
10. Bapak Drs. Maradu Silaban, M. Pd selaku kepala sekolah SMP Negeri 16 Medan yang sudah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian di SMP Negeri 16 Medan dan Kepada Ibu Hizkia M. T Sinulingga , S.Pd, dan guru-guru SMP Negeri 16 Medan yang sudah membantu penulis dalam melaksanakan penelitian, serta adik-adik siswa Kelas VII-6 SMP Negeri 16 Medan.
11. Teristimewa penulis ucapkan banyak terimakasih kepada Ayahanda tercinta Arman Sulaiman Siagian dan Ibunda tercinta Indah Sari untuk semua doa, kasih sayang, dukungan, motivasi, serta jeripayah agar penulis dapat menyelesaikan studi dan mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan Matematika.
12. Teristimewa penulis ucapkan juga kepada M. Salam Siagian (Opung Doli), Chadud Khadijah (Opung Bou) dan Siti Aminah (Nenek) yang selalu menjadi alasan dan penguat dalam mimpi-mimpi besar penulis berjuang menggapai mimpi.
13. Penulis juga berterimakasih kepada adik kandung penulis Mhd. Nanda Guruh Siagian yang tak henti-henti memberikan dukungan serta doa, dan keluarga besar serta para sepupu yang senantiasa mendoakan, memberi dukungan kepada penulis.

14. Teruntuk sahabat penulis Zia Andriani dan Vanny Rahmadani yang selalu menemani dalam keadaan senang dan sulit serta memberikan motivasi dan semangat sehingga terselesaikannya skripsi ini.
15. Sahabat-sahabat penulis yang ada di grup “Berbi Ambis” Andri Samuel Siagian, S.Pd., Adinda Sahira, S.Pd dan Vanny Rahmadani yang selalu senantiasa memberi bantuan, motivasi dan dukungan positif dalam penyusunan skripsi.
16. Sahabat pejuang skripsi Vanny Rahmadani, Nova Yulisa Putri dan Kiki Wulandari yang selalu menemani dan memberikan semangat hingga skripsi ini dapat terselesaikan.
17. Teristimewa kepada teman-teman seperjuangan Program Studi Pendidikan Matematika C 2018 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang sangat luar biasa, terimakasih atas perjuangan bersama yang sudah dilewati bersama selama masa perkuliahan baik suka maupun duka dan terimakasih atas semangat yang teman-teman berikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
18. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberikan saran serta arahan kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Semoga Allah SWT membalas semua yang telah diberikan Bapak/Tbu serta Saudara/I, kiranya tetap dalam lindungan-Nya dan selalu diberi kesehatan. Penulis telah menyelesaikan skripsi ini dengan semaksimal mungkin, namun penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan. Semoga skripsi ini bermanfaat dan menambah wawasan bagi siapapun.

Medan, Oktober 2023

Penulis,



Nadya Isti Amima Siagian

NIM. 4182111011