KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memampukan penulis menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini ditulis dalam rangka melengkapi beberapa prasyarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan dari Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Negeri Medan (Unimed) pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA).

Sesuai dengan standar operasional yang berlaku di FMIPA Unimed, maka pembuatan skripsi ini telah melalui proses yang berlarut-larut dan melelahkan yang dimulai dari pemilihan topik penelitian dan dilanjutkan melalui persiapan dan seminar proposal, melakukan penelitian, menulis skripsi, dan memberikan pembelaan skripsi. Subyek penelitian dipilih berdasarkan isu-isu kontemporer yang relevan. Kesalahan merupakan akar penyebab buruknya kemampuan pemecahan masalah matematis siswa. Rendahnya kemandirian belajar menjadi salah satu faktornya. Orientasikan diri anda agar siswa dapat lulus dari proses pendidikan ini dengan pola pikir yang seimbang, kemampuan memecahkan masalah, dan kesiapan menghadapi revolusi industri, masih banyak pekerjaan yang perlu dilakukan. 4.0.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk memberikan panduan untuk meningkatkan pembelajaran mandiri. Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak mungkin disusun. diselesaikan tanpa bantuan banyak pihak, baik langsung maupun tidak langsung. Penulis ingin menggunakan kesempatan ini untuk berbagi pemikirannya. Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih yang sebesarbesarnya kami sampaikan kepada:

- 1. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd selaku dosen pembimbing yang memeberikan atas kepemimpinan, motivasi, dan arahannya yang luar biasa dalam memastikan seluruh tahapan skripsi dapat terselesaikan.
- 2. Ibu Dr. Yulita Molliq Rangkuti, S.Si, M.Sc, Ibu Prihatin Ningsih Sagala, S.Pd, M.Si, dan Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd, M.Si. selaku narasumber yang telah memberikan waktu, kritikan dan saran yang sangat berharga

- selama seminar proposal hingga tahap ujian sidang skripsi, guna menjamin terselesaikannya skripsi ini dengan sebaik-baiknya.
- 3. Bapak Prof. Dr. Asmin, M.Pd dan Bapak Dr. Edy Surya, M.Si. selauku validator ahli yang meberikan bantuan dalam validasi instrumen penelitian skripsi ini.
- 4. Bapak Prof. Pargaulan Siagian, M.Pd. selaku dosen pembimbing akademik (PA) yang senantiasa memberikan arahan kepada penulis selama berada di bangku perkuliahan.
- 5. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan. Ibu Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si, selaku Dekan FMIPA Universitas Negeri Medan. Bapak Dr. Jamalum Purba, M.Si selaku Wakil Dekan Bidang Akademik FMIPA Universitas Negeri Medan. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika. Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si., M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Matematika. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika. Kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta staff Pegawai Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan yang telah banyak membantu proses perkuliahan.
- 6. Seluruh pihak SMP Negeri 35 Medan terutama Ibu Kepala sekolah serta jajaran guru terkhusus guru matematika di SMPN 35 Medan atas waktu, dukungannya dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian di sekolah tersebut.
- 7. Teristimewa kepada kedua orang tua tercinta, Bapak Adil Tarigan dan Ibu Noni Sembiring yang selalu mengalirkan doanya kepada penulis. Senantiasa memberikan perhatian, dan semangat yang tiada henti. Kesabaran dan keikhlasan mereka, serta dukungan baik secara materi maupun moril, telah memberikan kasih sayang yang tak terhingga, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan skripsi ini dengan baik.
- 8. Adik-adik tersayang penulis, Dwi Agustiani, Andreas Denny Putra Tarigan, dan Antonio Bobby Tarigan yang selalu memberikan doa dan membantu ketika menyusun skripsi ini.

- 9. Keluarga besar dari Alm. Bolang Tepat Marianus Tarigan dan Alm. Sewaty Br Ginting serta Alm. Bolang Nakeh Sembiring dan Bayang Aman Sebayang yang selalu memberikan doa dan membantu kepada penulis.
- 10. Teman-teman tersayang penulis selama dalam perkuliahan: Sultonah Zafira Fathani, Rani Suparni, Khoirunnisa Siregar, Afrida Rizki Amelia, Lyly Paulina Sembiring dan Vina Amelia Tobing yang selalu menemani, membantu dan memberikan semangat kepada penulis. Serta terima kasih atas kenangan indah bersama kalian selama ini.
- 11. Sahabat-sahabat SMA penulis : Angely Rose Marry Siburian, Deviona Caroline Pelawi, dan Dorna Tio Sihite yang selalu memberikan semangat dan doa kepada penulis
- 12. Teman-teman dari Sakristan Padua yang selalu menjadi inspirator sekaligus motivator penulis.
- 13. Edo Pranata Bangun yang menjadi penyemangat dan pendukung setia dalam membantu pengerjaan skripsi ini.
- 14. Untuk keluarga besar Pendidikan Matematika A 2020 yang tak bisa penulis sebutkan satu per satu, terima kasih atas doa, dukungan, dan motivasi yang telah diberikan. Terima kasih karena telah berjuang bersama, meluangkan waktu untuk membantu penulis, membuat sejuta kenangan manis yang tak akan pernah terlupakan. Semoga kita semua diberi kelancaran hingga akhir perjuangan ini.
- 15. Siswa siswi SMP Negeri 35 Medan khusunya kelas VII-8 dan VII-10 yang membantu dan mendoakan penulis dalam skripsian ini. Semoga segala citacita dan harapan mereka dalam masa Pendidikan ini dapat terwujud
- 16. Teman-teman KKN Namosuro Baru yang memberikan kenangan baru dalam kehidupan penulis. dalam masa perkuliahan.
- 17. Teman-teman PLP I dan PLP II yang memberikan wawasan baru kepada penulis dalam masa perkuliahan.
- 18. Untuk pihak-pihak yang belum bisa penulis sebutkan satu per satu yang juga terlibat dalam penulisan skripsi ini.

19. Diri sendiri yang sudah mau bertahan dan berjuang dalam menyelesaiakan studi dan skripsi ini walaupun banyaknya hambatan dan kesulitan yang dihadapi dalam penyusunan skripsi.

Meskipun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih mempunyai kekurangan dan keterbatasan, namun penulis berharap kepada pihak-pihak yang terlibat dapat merasakan manfaat dari skripsi ini dan menerima masukan serta saran yang membangun.

Medan, 23 Agustus 2024 Penulis

Andriani Br Tarigan

NIM. 4203311054