

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 menacapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penyusunan skripsi ini telah melalui jalan Panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan sesuai prosedur standar yang berlaku di FMIPA unimed, mulai dari tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, dan ujian mempertahankan skripsi. Adapun judul skripsi ini ialah “EFEKTIVITAS MODEL PROBLEM BASED LEARNING DALAM MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA SEKOLAH MENENGAH ATAS”. Dalam penyusunan skripsi ini penulis selalu berusaha dan berdoa agar Allah permudah segalanya. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd. selaku rector Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd., selaku ketua program studi Pendidikan Matematika di Universitas Negeri Medan beserta staf pegawai jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan yang telah membantu penulis dalam urusan-urusan.
3. Ibu Dr. Tiur Malasari Siregar, S.Pd., M.Si. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak meluangkan waktunya untuk bimbingan, dan arahan yang luar biasa sehingga semua tahap penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik.
4. Bapak Prof. Drs. Zul amry, M.Si., Ph.D., Bapak Dr.Mulyono, S.Si.,M.Si., dan Ibu Glory Indira Diana Purba, S.Si., M.Pd., sebagai dosen penguji saya yang turut memberikan masukan kepada penulis berupa kritikan dan saran yang sifatnya membangun agar menjadi perbaikan pada skripsi saya.

5. Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd, selaku dosen pembimbing akademik penulis, yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama menjalani perkuliahan di jurusan matematika.
6. Kepala sekolah SMA Negeri 12 Medan, Ibu Theresia Sinaga, S.Pd,M.M dan guru mata pelajaran matematika, Ibu Nurmawati, S.Pd selaku guru pamong penulis serta seluruh guru dan staf lainnya yang telah memberi izin dan membantu penulis selama pelaksanaan penelitian.
7. Tuhan Yesus Kristus yang telah senantiasa menyertai dan memberkati saya. tanpa-Nya saya hanyalah manusia biasa yang tidak mampu berbuat apa-apa. Tetapi berkat pertolongan-Nya saya dimampukan untuk menyelesaikan skripsi ini.
8. Ucapan terimakasih secara khusus penulis sampaikan untuk Kedua orang tua penulis, Bapak Doharman Sitompul sebagai cinta pertama penulis dan Ibunda tercinta Tiurma Rospita Siregar yang sabarnya sangat luas dan penuh kasih. Terimakasih untuk doa yang selalu menyertai proses setiap penulis, semangat, kasih sayang dan materi yang tiada henti kepada penulis, bekerja keras agar penulis mencapai cita-citanya. Penulis sadar tanpa dukungan dan doa yang orang tua penulis langitkan, penulis tidak dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini adalah bukti nyata bahwa anak dari petani biasa yang jauh dari kata cukup secara materi, bisa menjadi lulusan sarjana. Skripsi ini adalah persembahan dari putri kesayangan bapak dan mamak semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat mamak dan bapak Bahagia.
9. Ucapan kasih sayang dan terimakasih kepada Saudara kandung penulis, Febby Deana Sitompul selaku kakak penulis, Waldo Samuel Sitompul selaku abang penulis, dan Rikha Julaindah Sitompul selaku adik penulis yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, support maupun materi dan senantiasa mendoakan penulis dalam penyusunan skripsi ini agar mendapatkan gelar S.Pd.
10. Kepada tulang ginda, nantulang ginda, mak/pak tua andes selaku keluarga penulis, yang juga memberikan doa, dukungan serta semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

11. Teman-teman seperjuangan PSPM 2021 B yang selalu memberikan dukungan dan kerjasamanya selama perkuliahan di jurusan matematika UNIMED, banyak kisah dan kenangan yang kita lalui Bersama.
12. Temanku “PARTA” terimakasih untuk kebersamaannya selama ini, sebagai tempatku belajar, tempatku bermain dan bercerita, serta masih banyak lagi kenangan yang tak terlupakan selama kita dalam perkuliahan. Terimakasih untuk kebersamaannya selama ini, semoga kita kelak dipertemukan kembali dengan kesuksesannya msing-masing.
13. Terakhir kepada diri sendiri, Agryani Rosmaida Sitompul. Terima kasih sudah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Terima kasih sudah tetap berjuang melangkah walau terkadang ditemani dengan air mata dan rasa tidak mampu. Terima kasih selalu melibatkan Tuhan Yesus dalam proses mu ini, tetaplah bangga pada diri sendiri karena sudah mampu bertahan dititik ini. Selamat berjuang lebih keras dan lebih kuat lagi untuk perjalanan-perjalanan besarmu selanjutnya, mari tetap andalkan Tuhan Yesus dalam setiap langkahmu.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih atas perhatian dari berbagai pihak yang telah mendukung penulisan skripsi ini, dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi seluruh pihak yang membacanya untuk menambah wawasan.

Medan, November 2025
Penulis,



Agryani Rosmaida Sitompul
NIM. 4213311057