

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kasihNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Penalaran Matematis Siswa Di Kelas VIII SMP Negeri 28 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.

Penulisan skripsi ini telah melalui proses panjang sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Universitas Negeri Medan. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu mulai dari tahap awal sampai dengan selesainya penyusunan skripsi ini.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan secara khusus kepada Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si dan Bapak Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama proses penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D., Ibu Tiur Malasari Siregar, S.Pd., M.Si., dan Bapak Michael Christian Simanullang, M.Pd., sebagai dosen pemberi saran yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan pula kepada Bapak Prof. Dr. Asmin, M.Pd., dan Ibu Dra. Katrina Samosir, M.Pd., selaku dosen yang memvalidasi instrumen penelitian dalam penyusunan skripsi ini, serta Ibu Dr. Mariani, M.Pd dan Ibu Tiur Malasari Siregar, S.Pd., M.Si selaku dosen Pembimbing Akademik (PA) yang memberikan bimbingan akademik kepada penulis selama perkuliahan.

Ucapan terima kasih juga penulis berikan kepada Bapak Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes., 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 I Bidang Akademik, Ibu Dr. Ani Sutiani, M. Si,

selaku Wakil Dekan II Bidang Umum dan Keuangan dan Bapak Dr. Rahmatsyah, M.SI, selaku Wakil Dekan III Bidang Kemahasiswaan FMIPA, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si., M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika, dan Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika serta seluruh Bapak, Ibu Dosen dan Staff Pegawai Jurusan Matematika yang telah membantu penulis. Tidak lupa penulis menyampaikan terima kasih kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staff Tata Usaha, Guru Matematika, yaitu Ibu Repia Samosir, S.Pd, serta siswa kelas VIII-A SMP Negeri 28 Medan yang telah menerima dan membantu penulis dalam melaksanakan penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada Ayah Sopar Lumban Batu dan Ibu Eva Lumirna Br Pandiangan yang selalu memberikan kasih sayang yang tulus serta doa yang tak henti-hentinya dipanjatkan kepada Tuhan untuk penulis dalam menyelesaikan pendidikan di Universitas Negeri Medan. Terima kasih juga kepada Kakak tercinta Friska Br Lumban Batu dan adik Kristoper Lumban Batu dan semua anggota keluarga besar Lumban Batu-Pandiangan yang tidak lupa memberikan semangat dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Terima kasih juga kepada teman-teman akrab penulis, yaitu Adelina, Martha, Michelle, Indah dan Brigita serta semua teman PSPM C 2018, yang menjadi teman berjuang selama ini, hingga di akhir penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak keterbatasan dalam skripsi ini. Akan tetapi, sambil mengharapkan kritik dan saran yang membangun semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita. Akhir kata, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih, semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa memberikan rahmat dan berkatNya kepada kita semua, Amin.

Medan, Oktober 2023
Penulis,



Frida Yanti Br Lumban Batu
NIM. 4182111018