

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur alhamdulillah, penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan limpahan nikmat dan rahmat-Nya kepada penulis berupa kesehatan, kesempatan dan kemudahan dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik, tak lupa juga shalawat berangkaikan salam penulis haturkan kepada suri tauladan kita Nabi Muhammad SAW yang telah membuka pintu pengetahuan tentang ilmu yang hakiki dan sejati sehingga penulis dapat menerapkan ilmu dalam mempermudah penyelesaian skripsi ini.

Penulis melaksanakan penelitian untuk penulisan skripsi yang berjudul “Pengaruh Model *Problem Based Learning* Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa SMP”. Skripsi ini ditulis disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan.

Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis mendapatkan berbagai kesulitan dan hambatan, baik di tempat pelaksanaan penelitian maupun dalam mengolah data dan menyusun pembahasannya. Akan tetapi kesulitan dan hambatan itu dapat dilalui dengan usaha dan ridho dari Allah SWT, keteguhan dan kekuatan hati dorongan kedua orangtua yang begitu besar, dan partisipasi dari berbagai pihak yang membantu dan membimbing penulis agar tidak menyerah dan tetap semangat. Sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik walaupun masih terdapat banyak kekurangan.

Pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih kepada nama-nama yang tercantum dibawah ini :

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta Wakil Rektor I, II, III, dan IV.
2. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Jamalum Purba, M.Si., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si. selaku Ketua Jurusan Matematika dan bapak Lasker Pangarapen Sinaga, M.Si. selaku Sekretaris Jurusan Matematika.

5. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
6. Bapak Sudianto Manullang, S.Si., M.Sc., dan Almh. Ibu Dr. Ani Minarni, M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memotivasi dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, serta membimbing penulis juga dalam perkuliahan.
7. Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S. selaku dosen penasehat akademik (PA) yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan.
8. Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si., Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd., dan Bapak Lasker Pangarapen Sinaga, M.Si. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
9. Bapak Dr. KMS. Muhammad Amin Fauzi, M.Pd. dan Ibu Nurul Maulida Surbakti M.Si. selaku dosen validator yang telah memvalidasi instrumen penelitian yang digunakan dalam skripsi ini.
10. Ibu Dra. Pesta Berampu, MA selaku Kepala Madrasah dan Ibu Rina Sefriani Nasution, S.Pd selaku guru matematika juga Bapak Muhammad, S.Pd. selaku Wakil Kepala Sekolah Bidang Kesiswaan serta staf pegawai dan guru-guru lain di MTsN 2 Medan yang telah memberikan izin dan tempat kepada penulis untuk melakukan penelitian.
11. Seluruh dosen dan staf pegawai administrasi juga ibu cs jurusan matematika Fmipa Universitas Negeri Medan yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini dan memberikan bimbingan kepada penulis semenjak mengikuti perkuliahan.
12. Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada Ayahanda tersayang Yuswar Agus dan Ibunda tercinta Lenny Asnida yang sangat penulis harapkan ridhonya, yang senantiasa memberi doa, kasih sayang, motivasi dan semangat, hingga mendukung secara moral dan moril yang tiada henti kepada penulis agar penulis tidak menyerah sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan meraih mimpi. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada kakak kandung yaitu Nanda Chairunnisa, S.E, adik kandung yaitu Gilang Ramadhan dan Nazwa Rahmannisa, abang ipar Ahmad Afandi, M.Pd., dan keponakan tersayang Birru Ahmad

Almuqtafi yang kebersamai penulis dalam meraih cita dan terima kasih untuk seluruh keluarga yang telah mendoakan penulis menyelesaikan skripsi ini.

13. Kepada semua sahabat tersayang dan seperjuangan yang selalu mensupport penulis diantaranya Viska, Risma, Dichi, Nirwana, Mizta, Yuni, Monica, Dwi, Hadid, Septi, Nurul Nst, Tzalyta, Punas, Dian, Nurul lubis, Qori, Nazhiefah, Ahmad, Nina, Nadya, Syafrul, Ririn dan lainnya yang tak bisa disebut satu persatu, yang telah memberi semangat dan bantuan dalam bentuk apapun yang sudah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan studi.
14. Keluarga Math Edu B 2017 yang kebersamai penulis selama masa perkuliahan, serta untuk keluarga Bilano One, PanDa (Pasukan Dakwah 22), LP2IM Unimed, MITI KM yang telah menjadi tempat dan teman bertumbuh penulis.
15. Kakak-kakak senior yang selalu memberi dukungan dan doa, Siti Khairani S.Pd., Sindi Puspita, S.Pd., Dika Sundari S.Pd., Anisa Putri Hairi, S.Pd., Chindy Anggrayni, S.Pd., Fitrah Amini S.Pd., M.Si. dan lainnya.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa dalam penulisan skripsi ini. Hal ini dikarenakan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khazanah ilmu pengetahuan.

Medan, 26 Juli 2024

Penulis



Fannisa Rahmadani