

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Adapun skripsi ini berjudul “Upaya Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa VIII A MTsN 4 Padang Lawas Menggunakan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together (NHT) Berbantuan Geogebra” yang disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini, izinkan penulis untuk mengucapkan rasa terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

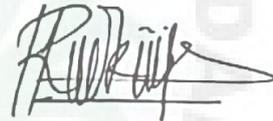
1. Teristimewa kepada orangtua penulis, Ayahanda Alm. Samsir Muluk Pohan yang sepanjang hidupnya senantiasa mendoakan, memberi rasa kasih sayang, perhatian dan dukungan penuh dalam setiap langkah penulis untuk menyelesaikan pendidikan serta Ibunda Nur Aminah Harahap yang hingga saat ini selalu mendukung dan tiada hentinya selalu mendoakan serta memberikan semangat dan kasih sayangnya penulis.
2. Ibu Dr. Izwita Dewi, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan, ilmu yang bermanfaat serta saran dan kritikan yang membangun sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Ibu Dra. Nurliani Manurung, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik yang senantiasa membimbing penulis mulai awal perkuliahan hingga proses penulisan skripsi ini.
4. Bapak Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D sebagai dosen penguji I, Bapak Drs. Marojahan Panjaitan, M.Pd sebagai dosen penguji II, dan Ibu Sri Lestari Manurung, M.Pd sebagai dosen penguji III yang telah memberikan saran dan kritikan kepada penulis untuk dapat menyempurnakan skripsi ini.
5. Ibu Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan dan Bapak Dr. Jamalum Purba, M.Si selaku Wakil Dekan I Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

6. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si., M.Si selaku Sektetaris Jurusan Matematika, dan Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika serta Ibu Muti selaku Staf Jurusan Matematika yang memberikan kemudahan dalam pengurusan administrasi.
7. Bapak dan Ibu Dosen yang selama perkuliahan memberikan banyak ilmu yang bermanfaat sehingga menambah wawasan dan ilmu pengetahuan yang baru.
8. Bapak Muhammad Rapii Hasibuan selaku Kepala Sekolah MTsN 4 Padang Lawas yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian, Ibu Misti Rahayu, S.Pd selaku Guru Mata Pelajaran Matematika yang menyediakan waktu pada peneliti selama proses penelitian berlangsung serta seluruh guru dan siswa kelas VIII A MTsN 4 Padang Lawas yang telah membantu penulis melaksanakan penelitian.
9. Kakak, abang, dan adik-adikku tersayang yang selalu menanyakan kapan wisuda, mendukung dan menyemangati penulis untuk segera menyelesaikan skripsi.
10. Terkhusus untuk Teletabis, yaitu Debby Meutiara Sari, Kiki Wulandari, Nahlira Anggi Nasution, Tsuwaibatul Aslamiyah, dan Wardatul Mawaddah Tanjung yang selalu mengingatkan, menanyakan, dan menyemangati penulis dalam pengerjaan skripsi ini.
11. Sahabat-sahabat penulis, Astri Cahyani, Lela Sari Hasibuan, Nora, Linda, dan Rizka yang selalu berbagi suka dan duka dengan penulis selama proses pengerjaan skripsi ini.
12. Teman-teman penulis Matematika Dik D 2018 yang sedikit banyak nya membantu penulis dalam proses pencarian dosen, dan juga pengerjaan skripsi ini.
13. Rekan se-PS, Devi Nazlasari, Erlina Nazara, Adelina, dan Samuel Tondang yang menjadi tempat berbagi informasi demi kelancaran pengerjaan skripsi ini.
14. Teruntuk Mr.R yang membantu kelancaran pengerjaan skripsi ini sekaligus sebagai asupan semangat bagi penulis.

Penulis berharap kiranya Tuhan Yang Maha Esa membalas segala bantuan dan kebaikan Bapak/Ibu/Kakak/Adik/Sahabat/Teman. Penulis menyadari masih ada kekurangan dalam skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pihak manapun untuk penyempurnaan skripsi ini, semoga skripsi ini juga bermanfaat bagi rekan-rekan yang ingin menjadikan referensi untuk penelitian selanjutnya. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Medan, Oktober 2022

Penulis



Irna Dwi Rizki Ronahaya Pohan
NIM. 4181111044

THE
Character Building
UNIVERSITY