

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan yang telah meanugrahkan rahmat dan kasih karunia – Nya yang tak bisa dihitung nilainya sehingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini berjudul **”Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw* Terhadap Kemampuan Koneksi Matematis Siswa SMP Negeri 15 Medan”** yang disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) pada Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak dapat terselesaikan tanpa doa serta dukungan. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih sebesar – besarnya kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus karena berkat dan Kasih-Nya kepada penulis sehingga dapat melewati setiap rintangan dalam perkuliahan sampai selesainya penulisan skripsi ini.
2. Ibu Nurhasanah Siregar, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, dukungan, dan saran kepada penulis sejak awal sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini.
3. Bapak Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd., Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd., M.Si., dan Ibu Arnah Ritonga, M.Si selaku Dosen Penguji yang telah memberikan saran dan masukan mulai dari proposal penelitian sampai dengan penyusunan skripsi ini.
4. Bapak Muhammad Badzlan Darari, S.Pd., M.Pd dan Ibu Elfitra, S.Pd., M.Si atas bantuannya melalui validasi instrumen penelitian.
5. Bapak Muliawan Firdaus, S.Pd., M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan masukan dan saran selama penulis mengikuti proses perkuliahan di Universitas Negeri Medan.
6. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta jajarannya.
7. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Negeri Medan beserta jajarannya.

8. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan.
9. Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si., M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan.
10. Ibu Nurhasanah Siregar, M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan.
11. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen di Jurusan Matematika serta Bapak dan Ibu pegawai di lingkungan Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan.
12. Ibu Dr. Tiurmaida Situmeang, M.Pd selaku kepala sekolah SMP Negeri 15 Medan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian di sekolah yang beliau pimpin.
13. Ibu Mahmani, S.Pd selaku guru bidang studi matematika di SMP Negeri 15 Medan yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama melaksanakan penelitian.
14. Teristimewa kepada orangtua penulis, Bapak Charles Hutagalung dan Ibu Sutina RM. Pakpahan yang tiada henti mendoakan penulis, memberikan kasih sayang yang tak pernah putus, tak kenal lelah mendengarkan keluh kesah dan memberikan dukungan semangat kepada penulis dalam perkuliahan terkhusus dalam penulisan skripsi ini, serta berjuang bekerja keras tanpa kenal lelah sehingga penulis dapat menyelesaikan studinya sampai menjadi sarjana. Sehat selalu dan hiduplah lebih lama lagi sehingga kalian bisa melihat anakmu ini sukses di kemudian hari.
15. Abang penulis, abang Fajar Hutagalung yang tiada hentinya memberikan doa, nasehat, serta dukungan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan studi ini.
16. Sahabat penulis, Bil Krisno Manurung, Rafles Hutagalung, Yegly Lumbangaol, Givson Purba Tambak, Frigus Sihotang, dan Alvi Valah Siregar yang sama – sama dengan penulis menyelesaikan skripsi.
17. Teman – teman PSPM D 2020 dan Pendidikan Matematika stambuk 2020 lain yang bersama – sama dengan menyelesaikan studinya.
18. Teman – teman KKN Desa Parsaoran Urat yang bersama – sama dengan penulis menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan.

19. Teruntuk diri sendiri, Andika Firman Salomo Hutagalung. Terimakasih sudah bertahan sejauh ini. Terimakasih tetap memilih berusaha sampai berada di titik ini, walaupun seringkali merasa putus asa atas apa yang diusahakan dan belum berhasil, namun mampu mengendalikan diri dari berbagai kesulitan dan tidak lelah untuk mencoba. Terimakasih karena memutuskan untuk tidak menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dan telah menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan pencapaian yang patut dirayakan untuk diri sendiri. Jangan lupa selalu bawa nama Tuhan dalam setiap proses kehidupanmu, baik pahit dan manisnya kehidupanmu nantinya.
20. Terakhir kepada semua pihak lainnya yang belum dituliskan oleh penulis yang telah memberikan dukungan dan doa untuk penulis.

Penulis berusaha semaksimal mungkin dalam pembuatan skripsi ini, namun penulis juga sadar bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan dari segi isi maupun tata bahasa, karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca yang dapat membantu menyempurnakan skripsi ini agar lebih baik lagi kedepannya.

Akhir kata, dengan kerendahan hati penulis mempersembahkan karya yang sederhana ini, semoga skripsi ini dapat memperkaya ilmu pendidikan kita.

Medan, 31 Oktober 2024

Penulis,



Andika Firman Salomo Hutagalung

NIM. 4203111084