## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan penyertaan-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini berjudul "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMP". Penyusunan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak menerima bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, sudah sewajarnya penulis mengucapkan terimakasih kepada:

- Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd, selaku Rektor Universitas Negeri Medan
- Ibu Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si, selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan
- 3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan
- 4. Bapak Lasker P Sinaga, S.Si.,M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan
- Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd.,M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika, Universitas Negeri Medan
- Bapak Dr. Edy Surya, M.Si, selaku Dosen Pembimbing Akademik (PA) yang telah banyak membantu penulis dalam memberikan bimbingan dan saransaran selama perkuliahan
- Ibu Alm. Dr. Ani Minarni, M.Si, selaku Dosen Pembimbing Skripsi (PS) yang telah memberikan bimbingan, motivasi, arahan serta bantuan kepada penulis hingga selesai melaksanakan Seminar Proposal dan Penelitian
- 8. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd.,M.Pd, selaku Dosen Pengganti Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan, motivasi serta bantuan kepada penulis hingga dapat menyelesaikan skripsi ini
- 9. Bapak Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd, Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd, dan Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd., M.Si, selaku Dosen Penguji yang telah

- memberikan banyak masukan dan saran mulai dari perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini
- Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan
- 11. Bapak Baren M. Damanik, S.Pd.,M.Si, selaku Kepala Sekolah SMP N 3 Harian yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian di kelas VIII SMP N 3 Harian
- 12. Ibu Desi Poloria Sipahutar, S.Pd, selaku Guru pamong yang memberikan berbagai arahan selama penelitian berlangsung
- 13. Teristimewa penulis mengucapkan terimakasih kepada Bapakku tersayang Pordinan Siregar dan Mamakku tersayang Lentina Naibaho yang selalu memberikan motivasi, doa, dan juga mengupayakan dana dalam penjalanan studi penulis. Terimakasih sudah menjadi Bapak dan Mamak terbaik yang penulis miliki yang senantiasa menjadi motivator penulis dalam mewujudkan mimpi-mimpi penulis di masa depan.
- 14. Adik-adikku Tersayang, Indriyani Siregar, Ivan Fernando Siregar, Shyntia Siregar, Yustinus Rian Siregar dan Si Pudan kami Adrio Siregar juga adikku Roy Lingga, terimakasih atas doa dan dukungan yang selalu diberikan kepada penulis
- 15. Terimakasih juga untuk Oppung doli, Oppung boru, dan Oppung tante Tercinta serta Tulang, Nantulang, Uda-Uda ku dan Tante ku tersayang yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis
- 16. Abang Norbertus Sinaga dan Kak Marnita Sinaga, terimakasih selalu bersedia menjadi tempat ku berkeluh kesah dan terimakasih selalu mendukung dan selalu support penulis
- 17. Sahabat ku Geovani Siallagan, terimakasih sudah menjadi teman suka duka penulis selama perkuliahan, sudah menjadi tempat curhat dan sebagai teman yang selalu mendukung penulis
- 18. Partner terbaikku, Lina Sitanggang dan Ripaldo Pandiangan terimakasih sudah menjadi partner terbaik dan juga sahabat terbaik bagi penulis.

- 19. Sahabat-sahabat ku "KUBETU": Lina Sitanggang, Ripaldo Pandiangan, Albert Tarigan, Alneta Angelia Brahmana, Anggry Hutasoit, Mario Sitohang, Pelni Sipakkar, dan Rama Duwina Harianja
- Teman-teman seperjuangan ku PSPM C 2019 yang menjadi teman-teman penulis selama perkuliahan di Universitas Negeri Medan
- 21. Terimakasih untuk Uk-Kmk St. Martinus Unimed sudah menjadi wadah dan rumah kedua bagi penulis dalam mengembangkan hobby maupun iman penulis (Iuvante Deo Vincimus "Dengan Bantuan Allah Kita Pasti Menang")
- 22. Teman-teman KKN Desa Pardugul khususnya Devils Squad: Lina, Dini, Susi, Febiola, Vika, Kristina S, Kristina P, Rahel dan Bintang serta teman-teman yang lainnya
- 23. Beserta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut memberi semangat dan bantuan kepada penulis

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun bahasa, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan dari skripsi ini. kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pengetahuan. Semoga Tuhan selalu menyertai kita dan senantiasa mencurahkan rahmat-Nya untuk kita semua.

Medan, Oktober 2023 Penulis,

Evi Yanti P Siregar NIM. 4192411013