

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, atas segala kasih dan kuasa-Nya yang memberikan hikmat dan kesehatan kepada penulis untuk bisa menyelesaikan penulisan skripsi ini sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam di Universitas Negeri Medan. Adapun judul dari skripsi ini adalah “Upaya Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Melalui Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think-Pair-Share* di Kelas IX SMP Negeri 13 Medan T.A 2016/2017”.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Drs.W.L.Sihombing, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran yang membangun mulai dari penyusunan proposal, penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr.KMS.Amin Fauzi, M.Pd, Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd, dan Ibu Dr.Faiz Ahyaningsih,M.Si selaku Dosen Penguji yang telah memberikan masukan dan saran mulai dari rencana penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr.Zul Amry,M.Si,Ph.D selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam perkuliahan penulis.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor UNIMED, Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku Dekan FMIPA, Bapak Dr. Edy Surya, M.Si, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si, dan Bapak Drs. Zul Amry, M.Si selaku ketua jurusan, sekertaris jurusan, dan ketua program studi pendidikan matematika FMIPA UNIMED serta seluruh Bapak, Ibu Dosen dan Staf Pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Iriana Sianipar selaku Kepala Sekolah SMP Negeri 13 Medan dan Ibu Ramlah Rangkuti,S.Pd selaku guru bidang studi matematika SMP Putri Cahaya khususnya kelas IX-I, guru, staf/pegawai, dan siswa-siswi SMP Negeri 13 Medan yang telah banyak membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa diucapkan terima kasih kepada Bapak B.Panjaitan dan Ibu T.Hutajulu selaku Orang Tua, Kakak Evi Marshinta beserta Lae Sirait, adek Roby dan satu yang tersayang bele tulang Miando yang selalu memberikan doa, kasih sayang, motivasi dan dukungan secara moril maupun materil kepada penulis selama menjalani pendidikan hingga menyelesaikan skripsi ini.

Terima kasih kepada sahabat seperjuangan Hendrikson, Amri, Chenly, Novi, Iin, albinur Chabelero dan juga Mariani yang selalu setia menemani penulis selama keribetan menyusun skripsi. Terima kasih rekan-rekan seperjuangan di Jurusan Matematika khususnya kelas DIK A 2012, kelas tergotil, dwiyan, panji, chiangkim, hakim tan, yuli dan teman-teman yang lain yang telah banyak membantu penulis selama perkuliahan hingga menyelesaikan skripsi ini. Untuk yang tidak dapat disebutkan jangan pada marah ya. Dan yang tak ketinggalan satu wanita yang tak dapat kusebutkan namanya terima kasih buat segalanya yang kamu beri padaku maav selalu mengecewakanmu aku berjanji akan kembali mewujudkan cita-cita bersama. Terima kasih buat segalanya semoga gelar S.Pd ini akan berguna di kehidupanku.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyusunan skripsi ini baik dari segi isi dan tata bahasanya. Untuk itu dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca dalam usaha meningkatkan pendidikan dimasa yang akan datang.

Medan, Januari 2017

Penulis,

Richard A.Panjaitan
NIM : 4123111066