

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan, kesempatan, dan kemudahan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Meningkatkan Komunikasi Matematika Siswa Melalui Pembelajaran Kooperatif *Think – Pair – Share* pada Pokok Bahasan Aproksimasi Kesalahan Di Kelas X SMK Negeri 2 Sibolga T.A 2016 / 2017” disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Prof.Dr. M.Manullang,M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran yang membangun sejak penyusunan proposal, penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan Bapak Dr. Abil Mansyur,M.Si, Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd, dan Dr. W. Rajagukguk selaku Dosen Pemberi Saran yang telah memberikan masukan dan saran mulai dari rencana penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga,M.Pd selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam perkuliahan.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor UNIMED, Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D 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, sekretaris 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 Bapak Abdul Hamid,S.Pd selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 2 Sibolga, PKS Bidang Kurikulum Bapak Sardion Simbolon, Kepala Tata Usaha Ibu Tiomas Tambunan dan Rumondang Minar Uli Sinaga,S.Pd selaku guru bidang studi matematika

SMK Negeri 2 Sibolga, guru, staf, pegawai, dan siswa-siswi SMK Negeri 2 Sibolga yang telah banyak membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis mengucapkan terima kasih kepada Papa tercinta Alm. Drs. Kaswar Chan dan Mama tercinta Rosmaniar Tanjung yang selalu memberikan limpahan kasih sayang, doa, dorongan, semangat, dan pengorbanan yang tak ternilai harganya kepada penulis selama menjalani pendidikan hingga menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih juga kepada kakak tercinta beserta suami Ricca Warni Chan,A.Md dan Harmein Zulpan Pulungan,S.E., dan adik-adik tercinta Winda Putri Lestari Chan, Andi Rahman Chan dan Mitha Fitriani Chan yang telah banyak memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis.

Terima kasih kepada Wakil Ketua DPRD Kota Sibolga Abanganda Jamil Zeb Tumori,S.H., yang memberikan semangat tiada henti di sela kesibukan bersama masyarakat Kota Sibolga, Abanganda Joehannes M.F Purba,S.Pd, Hartono dan Shandi Kariim Amrullah yang selalu setia mendampingi dan membantu penulis menyelesaikan proposal dan skripsi ini.. Terima kasih rekan-rekan seperjuangan di Jurusan Matematika khususnya kelas DIK A 2012 yang telah banyak membantu penulis selama perkuliahan hingga menyelesaikan skripsi ini.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan,

Penulis,

Ria Dzulfyani

NIM. 4123111064