

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas segala berkah, rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi yang berjudul "Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think - Talk - Write* (TTW) pada Materi Program Linear di Kelas X-AK 1 SMK-BM PAB 3 Medan Estate" ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapat bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan dan saran guna kesempurnaan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Mulyono, S.Si, M.Si, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si dan Bapak Asrin Lubis, M.Pd selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran mulai dari perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan dan saran-saran dalam perkuliahan.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku rektor Universitas Negeri Medan beserta para staf pegawai di rektorat, Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D selaku Dekan FMIPA, Bapak Dr. Edy Surya selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Zul Amry, M.Si, Ph.D selaku Ketua Prodi Pendidikan Matematika, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Matematika, dan seluruh staf pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. H. Amaluddin, MM selaku Kepala SMK – BM PAB 3 Medan Estate dan Ibu Asmah Arimbi, S.Pd selaku guru bidang studi matematika di SMK – BM PAB 3 Medan Estate yang telah banyak membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis mengucapkan terima kasih kepada Ayahanda Ir.Pendy Harahap (Alm), Ibunda Siti Lesni Siregar , abangku Muhammad Raja Harahap, kakakku Destianna Sari Harahap dan Nova Risa Harahap , serta seluruh keluarga yang terus memberikan doa, kasih sayang, motivasi dan dukungan demi keberhasilan penulis menyelesaikan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada sahabat-sahabat terbaik penulis, Mudriqah Fadhilah Siregar , Halimahtussa'diah , Lavenia Ulandari, seorang informan kakak Alice Chulaisyah teman-teman seperjuangan di Jurusan Matematika khususnya kelas Ekstensi Matematika 2011 yang telah banyak membantu penulis selama perkuliahan sampai menyelesaikan skripsi ini, dan teman-teman PPLT Hinai (Rangers Hinai), 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 isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini dapat bermanfaat dan memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, Mei 2015

Penulis,

Yuni Hartati Harahap

NIM. 4113311049