

## **KATA PENGANTAR**

Penulis mengucapkan puji dan syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas kasih dan penyertaanNya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw untuk Meningkatkan Aktivitas Belajar Siswa pada Bentuk Pangkat dan Akar di Kelas X SMA Sultan Iskandar Muda T.A. 2012/2013”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di jurusan Matematika Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Negeri Medan.

Dalam penyelesaian skripsi ini, penulis mendapat bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. W.L. Sihombing, M.Pd selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, serta saran-saran dalam penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd, Bapak Drs. M. Panjaitan, M.Pd, dan Ibu Dra. Katrina Samosir, 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 Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd selaku dosen Pembimbing Akademik. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar, M.Si selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D, selaku Dekan FMIPA, Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Matematika, bapak Drs. Syafari, M.Pd selaku ketua Prodi Pendidikan Matematika, bapak Drs. Yasifati Hia, M.Pd selaku sekretaris jurusan Matematika, dan seluruh bapak dan Ibu Dosen serta staf pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Edy Jitro Sihombing, M.Pd selaku Kepala SMA Sultan Iskandar Muda, Ibu Wilda Indah Yonalia Lubis, S.Pd selaku guru matematika yang telah banyak membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada Ayahanda BM. Tarigan dan Ibunda A. br. Kaban dan saudari terkasih (Ika, Christine, dan Litta) serta seluruh keluarga besar penulis yang terus memberikan bimbingan, motivasi, dan doa demi keberhasilan penulis menyelesaikan skripsi ini (Nenek

motivasi, dan doa demi keberhasilan penulis menyelesaikan skripsi ini (Nenek Pinem, Bi Uda sekeluarga, Ibu Gembala dan jemaat GKMI Kasih Anugerah Pd. Bulan Medan, terkhusus Pemuda Ceria).

Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada sahabat-sahabat selama perkuliahan, S<sub>2</sub>BC (Siska, Win, Ani, Mia, Sion, Vero, Eka), Leybert, Johan, Wanta, dan semua teman-teman terkhusus dan tersayang DIK A'07 yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Otniel K. Keliat yang penulis sayangi, untuk kasih, motivasi, kesabaran, dan dukungan doa yang diberikan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat. Tuhan memberkati.

Medan, September 2012

Penulis,



Dwi Yunevo

071244110078