

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan limpahan kasih karunia yang diberikan kepada penulis sehingga penyusunan skripsi ini berjalan dengan lancar dan dapat diselesaikan sesuai dengan waktu yang diharapkan. Skripsi ini berjudul **“Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Numbered Head Together* (NHT) Terhadap Aktivitas Dan Hasil Belajar Matematika Pada Materi Pelajaran Trigonometri di Kelas XI IPA SMAN 14 Medan T.A 2014/2015”** disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Asmin Panjaitan, M.Pd, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penulisan skripsi ini sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dr. Ani Miarni, M.Si, Bapak Drs. Asrin Lubis, M.Pd, dan Bapak Dr. W. Rajagukguk, M.Pd yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Tak lupa juga ucapan terima kasih kembali disampaikan kepada Bapak Drs. Asrin Lubis, M.Pd, selaku dosen pembimbing akademik. Penghargaan juga disampaikan kepada Bapak kepala sekolah (Bapak Drs. Gubooan M.Pd) dan guru matematika (Bapak Drs. J.Situmorang, dan Ibu Dra. E. Pardede,) di SMA Negeri 14 Medan yang telah banyak membantu selama penelitian ini.

Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Rektor Unimed Prof.Dr.Ibnu Hajar,M.Si beserta seluruh pembantu Rektor sebagai pimpinan UNIMED, Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D selaku Dekan FMIPA Unimed beserta Pembantu Dekan I, II, dan III di lingkungan UNIMED, Bapak Drs.Syafari, M.Pd selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Drs.Zul Amry, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika dan Bapak Drs.Yasifati Hia, M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika serta kepada seluruh Bapak/Ibu dosen dan Staf Pegawai

Jurusan Matematika yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan.

Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada almarhum Ayahanda M.Silaen dan Ibunda R.J.E. Saragih, serta ketiga adik penulis yaitu Charlos Arisandi Silaen, Desran Aricrisman Silaen dan Richat Juni Malik Silaen serta Opung, abang-abang dan kakak yaitu Dewi, Harry, Dinton, Fera, Meydo Debby,Edi, Trinita, Yen Febri, Irene, Erick, Bella dan semua saudara serta keluarga yang selalu mendukung penulis dalam perkuliahan dan telah banyak memberi kasih sayang, semangat, nasehat, dan doa sehingga perkuliahan dan penyusunan skripsi ini dapat terlaksana dengan baik.

Tak lupa juga terimakasih penulis ucapkan kepada bapak Ndraha dan ibu Ginting selaku bapak gembala dan ibu gembala, dan teman-teman muda/i GKB serta adik-adik yang berada di Panti Asuhan Sungai Air Hidupserta teman-teman Anggrainy, Vandy, Martua, Roland, kelas Dik B Reguler 2010 terkhusus Holmes dan Justin. Juga kepada teman seperjuangan yang banyak membantu penulis, Helviana, Mutia, Dian, Lydia, Manto, Josapat, Nelly, Himma, Nisa, Mevi,Lilis, Loranti, teman-teman seangkatan 2010 jurusan Matematika mulai dari Dik A, Dik C, Ekstensi dan NonDik, teman PPLT 2013 SMA Swasta Masehi Berastagi yang selalu memberikan support kepada penulis dan seluruh orang yang telah membantu penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyusunan skripsi ini, namun penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca. Penulis berharap kiranya skripsi ini berguna bagi penulis dan pembaca dalam usaha peningkatan pendidikan di masa yang akan datang.

Medan, September 2014  
Penulis

Mayrio Arizona Silaen  
NIM. 4103111051