

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kasih atas segala kasih dan berkat-Nya yang berlimpah sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Skripsi ini berjudul “ Upaya Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Matematika Siswa Pada Materi Trigonometri Melalui Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Di SMA Negeri 2 Pematangsiantar T.A 2012/2013 ”.

Dalam penyelesaian skripsi ini penulis banyak menerima bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dra. Nurliani Manurung, M.Pd sebagai Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal rencana penelitian hingga selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Mulyono, S.Si, M.Si, Bapak Dr. KMS. Amin Fauzi, M.Pd dan Ibu Dra. Hamidah Nasution, M.Si sebagai dosen penguji / pemberi saran yang telah memberikan masukan dan saran-saran yang sangat bermanfaat mulai dari rencana penelitian hingga sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D selaku Dekan FMIPA Unimed, Bapak Drs. Syafari, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik, Bapak Drs. Syafari, M.Pd selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Drs. Zul Amry, M.Si sebagi Ketua Program Studi Pendidikan Matematika, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Pd selaku Sekretaris Jurusan Matematika, dan kepada seluruh Bapak dan Ibu dosen serta staf pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang telah banyak membantu penulis. Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Kepala Sekolah dan Guru bidang studi Matematika di SMA Negeri 2 Pematangsiantar yang telah memberikan izin, dan untuk mengadakan penelitian dan membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Teristimewa penulis mengucapkan terima kasih kepada Ayahanda (Berlin Butar-butar), Ibunda tercinta (Murniaty Rumahorbo) yang telah mengasuh, membesarkan, dan mendidik penulis hingga dapat menyelesaikan S-1 dan

Kakanda Risma, Ferawati, Mariana, Marlina, Tina Anggriany, Abang Hendra, Lae Rudolf, Lae Joko, Lae Lintong, dan Keponakan Dewi Stevany, Welly, Daniel, Delima, Angel, Daren, Gisel, Jolin serta seluruh keluarga besar yang sudah berdoa dan memberikan dukungan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED.

Tidak lupa penulis terima kasih atas saran, motivasi dan kenangan masa kuliah yang tidak terlupakan kepada teman-teman terdekatku khususnya “LENKBAND COMMUNITY FC” meliputi Antonius, Boin, Christian, Dedi, Deyos, Didik, Frans, Indra, Joni, Juli, Muktar, Reza, Richard, Swandy, Zakaria, dan B'Maruhum, B'Firman, B'Sukri (B'2007) dan teman-teman seperjuangan di Jurusan Matematika stambuk 2008. Ucapan terima kasih kepada Christian dan Didik yang telah menjadi sahabat setia yang memberikan motivasi dan kepercayaan diri. Ucapan terima kasih kepada BT/BS MEDICA yang pernah mengantarkan penulis sebagai tenaga pendidik yang kompeten, profesional dalam membangun karakter, mendidik, membimbing putra/i bangsa. Terlebih ucapan terima kasih kepada seluruh mantan siswa/i MEDICA meliputi Berty, Claudia, Deswita, Maria, Nirmay, Reni, Ribka, dan lain-lain serta terkhusus kepada Thyo Fany Siahaan yang selalu mendoakan dan memotivasi penulis untuk selalu sukses.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini, semoga isi skripsi ini bermanfaat bagi dunia pendidikan.

Medan, 30 Juli 2013

Penulis

Ricki M. Butar-butar

408111092