

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan karuniaNya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi yang berjudul “Penerapan brain based learning untuk meningkatkan kemampuan berpikir matematika tingkat tinggi siswa kelas XI SMA Negeri 14 Medan T.A 2016/2017”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Asmin, M.Pd. sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal rencana penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Drs. W. L. Sihombing, M.Pd, Bapak Prof. Dr. Sahat Saragih M.Pd, dan Bapak Denny Haris, S.Si, M.Pd, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga kepada Bapak Drs. Zul Amry, M.Si, Ph.D, selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran-saran dalam perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor UNIMED, Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd. selaku Dekan FMIPA UNIMED, Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si. selaku Sekretaris Jurusan Matematika FMIPA UNIMED, Bapak Drs. Zul Amry, M.Si, Ph.D selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika, dan seluruh Bapak, Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis dan memberikan kelancaran selama penyusunan skripsi ini.

Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada Bapak Kepala Sekolah SMA Negeri 14 Medan, guru mata pelajaran matematika kelas XI IPA ibu Mariati Br Karo, S.Pd., seluruh Bapak/ Ibu guru beserta Staf Pegawai SMA Negeri 14

Medan dan adik-adik kelas XI IPA 1 dan XI IPA 4 tahun ajaran 2016/2017 yang telah membantu penulis selama melaksanakan penelitian.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada Bapak dan Mamak tercinta, Sampit Sitepu dan Rukurmin Br Ginting yang menjadi motivasi terbesar penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, dan yang selalu setia memberikan dorongan semangat dan doa yang tulus. Dan kepada Kakak dan abang, Suzanna Clara Br Sitepu, Amd., Sakaria Juna Sitepu dan Salfinus Sitepu. Dan tak lupa kepada keponakan yang selalu memberi keceriaan, Jio, Jia, Jipa, Alwi dan Ronasius.

Terima kasih juga buat teman-teman yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini serta memberikan semangat dan dukungan yaitu Itok, Juju, Iin, Irma, Mariani, Chenly, Vero, Yuli, Icon dan semua teman-teman sekelas Matematika Reguler Dik A'12 yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang senantiasa mendukung dan menemani penulis dalam suka maupun duka. Terima kasih juga kepada teman-teman PPLT Unimed 2015 di SMA Swasta BTB yang selalu memberi dukungan dan berbagi pengalaman bersama penulis. Terima kasih juga buat teman-teman kos yang selalu memberikan semangat yaitu Meyda, Ari, Agum, dan Rensa.

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. Penulis berharap isi skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Agustus 2016
Penulis

Sanfriska Br Sitepu
NIM. 4123111074