

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan nikmat yang dikaruniakan-Nya kepada penulis hingga penulisan skripsi ini dapat selesai tepat pada waktunya.

Skripsi berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TPS Berbantu Peta Pikiran Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Getaran dan Gelombang Kelas VIII Semester 2 SMP Negeri 15 Medan T.P. 2012 /2013.” Adapun skripsi ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan ribuan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Sahyar, M.S, M.M selaku Dosen Pembimbing Skripsi. Beliau telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penulisan proposal hingga akhir penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dr. Betty M.Turnip, M.Pd, Ibu Dr. Mariati.P Simanjuntak dan Bapak Drs. Rahmatsyah, M.Si sebagai Dosen Penguji I, II, III yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Usler Simarmata, M.S selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Motlan, M.Sc, Ph.D selaku Dekan FMIPA Unimed.

Ucapan terima kasih kepada Bapak dan Ibu dosen serta Staf Pegawai Jurusan Fisika yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Sangka Harahap M.M selaku kepala sekolah SMP Negeri 15 Medan, Ibu Bintang Sari Rambe, S.Pd selaku guru bidang studi fisika yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian dan para guru serta staf administrasi yang telah memberikan kesempatan dan bantuan kepada penulis selama melakukan penelitian.

Teristimewa penulis ucapkan kepada Ayahanda Alm.Syawaluddin Rambe dan Ibunda tercinta Emmy Ribuana Sinaga, S.H, M.Si yang terus memberikan motivasi dan doa serta kasih sayang yang tak pernah henti, dan kakanda Nikita Desayev Rambe, S.Pd dan adinda Fadlan Rambe yang cukup banyak berperan dalam memberikan motivasi dan doa yang tulus kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED hingga selesainya skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada sahabat-sahabat terdekat penulis, terutama Tiga diva (Nurul Syafla,S.Sosi, dr. Ella Yunita), ALMSST/Calon-caon S.Pd (Asnidar, Lylis, Maya, Suci, Tifah, Tika andriani, Icha, Lely, sonawan, Fajar dan Habibi), teman-teman PPL SMA Negeri 1 Sei Rampah (Ika, Yuni, Maya, Ozi, Tian, dan bg aziz), serta kak dijah dan bu erni yang telah memberikan dorongan dan semangat kepada penulis. Teman – teman Fisika : semua fisika dik B 09, teman seperjuangan Riska, Rizki, Fiza, Rita dan Tio yang memberikan semangat dan dorongan serta membantu menyelesaikan skripsi ini. Serta sahabat-sahabat lainnya tak bisa disebutkan satu persatu..

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca untuk kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Juli 2013
Penulis,

Sartika Sari Rambe
NIM. 409121075