

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala kasih karunia dan berkat-Nya serta penyertaan-Nya, yang senantiasa memberikan hikmat dan kesehatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Adapun judul skripsi ini adalah **“Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TPS (*Think-Pair-Share*) Terhadap Peningkatan Aktivitas Belajar Dan Hasil Belajar Fisika Siswa Pada Pokok Bahasan Kalor di Kelas VII SMP Swasta Bakti Mulia Onanrunggu T.A 2012/2013”** yang diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Karya Sinulingga, M.Si., yang senantiasa membantu, memberikan saran, membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyusun proposal hingga menyelesaikan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Tumpal Simamora, Bapak Drs. Togi Tampubolon, M.Si., dan Bapak J.B Sinuraya, M.Pd., yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk menguji dan memberikan masukan-masukan dalam menyelesaikan skripsi ini. Kepada Ibu Dr. Derlina, M.Si., terima kasih telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis selama studi. Terima kasih juga kepada seluruh staf dosen dan staf administrasi yang turut serta memberikan kemudahan dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Untuk pihak sekolah SMP Swasta Bakti Mulia Onanrunggu, penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada Ibu Marianta Sitanggang selaku kepala sekolah, Bapak Jadi Rajagukguk selaku Plt. kepala sekolah, dan kepada Ibu Kendedes Pakpahan, S.Pd selaku guru bidang studi fisika beserta seluruh guru dan staf administrasi yang mengizinkan dan turut membantu penulis dalam melaksanakan penelitian di sekolah. Semoga Bapak dan Ibu yang telah membantu penulis beroleh hikmat yang berlipat ganda dalam mengabdikan bagi bangsa dan masyarakat.

Sepenuhnya penulis mempersembahkan skripsi ini kepada Ayahanda (alm) Lesman Sitinjak dan Ibunda Rosida Gultom, semoga peluh dan air mata

yang ayahanda dan ibunda tetapkan selama studiku menjadi buah kehormatan bagi nama Ayah dan Ibu dimasa yang akan datang. Dekapan Ayahanda dan Ibunda yang senantiasa menjadikanku kuat dalam setiap liku-liku hidup ini. Semangat Ayahanda dan Ibunda demi pendidikanku yang menjaga semangatku dalam menyelesaikan studi hingga perguruan tinggi ini. Walau terkadang semangatku tak sebesar semangatmu ayah dan bundaku sayang, sekarang tercapai cita-citamu menyekolahkanku hingga perguruan tinggi. Bundaku yang kukasihi, sepeinggal Ayah kita tercinta, engkau tetap memperjuangkanku bahkan hingga tubuhmu semakin hari semakin kurus hanya demi memikirkan anakmu ini. Yang aturannya engkau bisa makan daging, tapi engkau rela makan pakai garam, hanya supaya bisa mencukupi keperluan anakmu di negeri seberang ini. Kesabaran dan ketabahan Bunda dalam menjalani hidup yang tak kenal lelah menjadikan anak-anakmu beroleh hidup. Panjanglah umurmu bundaku sayang.

Pada kesempatan ini juga penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada kakanda tercinta (Juni Sitinjak dan abang ipar, Benni Sitinjak dan abang ipar, Sarida Sitinjak dan abang ipar, Dista Sitinjak dan abang ipar, Rumiri Sitinjak dan abang ipar) juga buat abanganda (Dagul Sitinjak dan kakak ipar, Damron Sitinjak dan kakak ipar) beserta semua keponakanku, anak dan boruku yang telah memberikan dukungan sehingga bisa menyelesaikan studi dan menyelesaikan skripsi ini. Tanpa kakanda dan abanganda, penulis takkan pernah bisa menyelesaikan studi hingga perguruan tinggi ini. Semoga kalian beroleh hikmat yang lebih dari Tuhan Yesus Kristus.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada sahabat dan teman seperjuangan selama menimba ilmu di Unimed (Mapperianto Purba, kak Magdalena Manullang, S.Pd, Ruth Verawaty Marbun, S.Pd, dan Nanda Dwi Prasepty). Perjalanan panjang yang kita lalui bersama akhirnya berujung dengan kegembiraan. Terima kasih telah bersedia membantu penulis dalam banyak hal menyangkut perkuliahan dan penyusunan skripsi ini. Tuhan memberkati kalian. Untuk “The Special One” Adinda Meilina Sisca Marya Pakpahan “nakaras i”, terima kasih anggi . Sejak kenal pertama hingga PPL bersama, engkau tak pernah lelah memberikan dukungan dan membakar semangat abangmu, selalu

memberikan jalan dan bantuan dikala jalan buntu menghampiriku hingga saat ini kita bisa sama-sama di wisuda seperti yang kita inginkan. Banyak kata yang tidak bisa kutuliskan disini anggi, tapi satu yang pasti, hadirmu adalah sebuah anugerah yang sangat besar dalam hidupku. Terima kasih anggi, Tuhan Yesus Kristus memberkati.

Upaya yang semaksimal mungkin telah penulis lakukan hingga selesai menyusun skripsi ini, namun penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna baik dari segi penulisan, tata bahasa dan isi. Oleh karena itu, penulis juga mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi kebaikan skripsi ini. Akhir kata, semoga skripsi ini bisa memberi manfaat bagi pembaca, dan semoga apa yang kita harapkan dapat tercapai, apa yang kita inginkan dapat terwujud. Terima kasih, Tuhan Yesus Memberkati.

Medan, Januari 2013

Penulis,



Dallas Sitinjak

THE
Character Building
UNIVERSITY