

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi ini berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif tipe *Jigsaw* Berbantu Peta Konsep Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Pokok Listrik Dinamis di Kelas X Semester II SMA Negeri 2 Pematangsiantar T.P 2012/2013”. Diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Manter Sihotang selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Jonny H. Panggabean, M.Si, Bapak Prof. Dr. M. Bangun Harahap, M.S dan Bapak Drs. Rahmatsyah, M.Si sebagai Penguji 1, 2, dan 3 yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Kepada Bapak Drs. E. Sihombing, M.S selaku dosen Pembimbing Akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan, saran serta dukungan moril dimulai dari diterimanya penulis di Jurusan Fisika ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Rudol Barmen Manurung, M.Pd, sebagai Kepala Sekolah SMA Negeri 2 Pematangsiantar yang telah memberikan izin penelitian di sekolah yang dipimpin dan Bapak Drs. A.B. Saragih sebagai guru mata pelajaran fisika SMA Negeri 2 Pematangsiantar yang telah membantu penulis dalam melakukan penelitian.

Teristimewa penulis ucapkan terimakasih kepada Ayahanda tercinta Elizaro Harefa dan Ibunda tercinta Asnidar Harefa serta kakakku (Yustin F. Harefa) dan adik-adikku tersayang (Elfrin M. Harefa, Perlindungan K. Harefa, Imelda Ika P. H Harefa) yang terus memberikan nasehat, motivasi dan doa serta kasih sayang yang tak pernah henti kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED hingga selesainya skripsi ini.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Hasianku Tersayang Bang Ferdinand A.K Zentrato S.Si beserta keluarga yang selama ini senantiasa mendoakan, memotivasi, mendukung dan membantu penulis dari awal perkuliahan, pembuatan proposal hingga penyelesaian skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan untuk sahabat-sahabatku: Iriana F. Turnip, Juniati Malau, Melisa P. Br Sitepu, Lamindo, Masnur Marpaung, Misy Magdalena, Erni Samosir, dan seluruh teman-teman Fisika Dik B 2009, teman-teman satu PS: Ulina Sinaga, Dame Silaban, Samrihot, teman-teman PPL: Yoni K Sembiring, Arifin, Dion, Rut, Elly, Rebekka, Sani Munte, Ros sani, Nanang dll, buat kakak PA saya Kak Henny Manurung, Kak Fitri dan Kak Puput, juga buat Naboru, Dora Dina Aritonang, Fiktor Muda Nazara dan teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Seperti kata pepatah “Tiada Gading Yang Tak Retak”. Penulis juga menyadari bahwa masih banyak kekurangan, baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini mampu bermanfaat dalam memperkaya ilmu pengetahuan.

Medan, September 2013
Penulis,

Ratna Syah P. Harefa
NIM. 409421023