

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang memberikan kekuatan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Pokok Besaran, Satuan dan Pengukuran Kelas X SMA N 1 Panyabungan T.P. 2013/2014”, 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 Ibu Dr. Derlina M.Si selaku dosen Pembimbing Skripsi. Beliau telah banyak memberikan bimbingan, bantuan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penulisan proposal hingga akhir penulisan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan ribuan terima kasih kepada bapak Drs. Rappel Situmorang, M.Si, Bapak Drs. Abd. Hakim. S, M.Si, dan Ibu Rita Juliani, M.Si, sebagai dosen penguji yang telah membarikan saran-saran pada penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga pada Bapak Drs. Togi Tampubolon, M.Si 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 membrikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. H. Syarmadan selaku Kepala Sekolah SMA N 1 Panyabungan, Ibu Hafsah, S.Pd, selaku Guru Bidang Studi Fisika yang telah banyak membantu saya dan membimbing penulis selama penelitian dan para Guru serta Staf Administrasi yang telah memberikan kesempatan dan bantuan kepada penulis selama melakukan penelitian.

Teristimewa penulis mengucapkan kepada kedua orang tua saya, Ayahanda tercinta Muhammad Nasir Lubis dan Ibunda tercinta Rosdewi Siregar yang selalu memberikan motivasi, nasehat, semangat dan kasih sayang yang tak pernah henti kepada penulis. Kepada saudara dan saudari penulis tersayang yang selalu memberikan dukungan dan bantuan kepada penulis selama pengerjaan skripsi dari proposal sampai selesai. Ribuan terima kasih juga saya ucapkan kepada teman kos ( Bang Jeffry dan Islami ) yang telah memberikan bantuan kepada saya dalam penyelesaian skripsi ini, juga kepada teman-teman Fisika Dik B '09 yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu yang telah memberikan dorongan dan semangat kepada penulis.

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 ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Januari 2014  
Penulis,

Ridwan Yusuf Lubis  
NIM. 409121069

