

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan pada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini semaksimal mungkin. Skripsi ini berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Pokok Kinematika Gerak Lurus di Kelas X Semester I SMA Negeri 1 Tanjung Morawa T.P. 2015/2016”** disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Henok Siagian, M.Si, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak meluangkan waktu dalam memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis sejak awal hingga akhir penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Ratna Tanjung, M.Pd, Bapak Drs. Abd. Hakim S, M.Si, dan Bapak Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku dosen penguji I, II dan III yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Jonny H. Panggabean, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing dan memotivasi serta membantu penulis selama perkuliahan. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku Dekan FMIPA Unimed dan Bapak Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku Ketua Jurusan Fisika Unimed. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada seluruh bapak dan ibu dosen serta staf pegawai Jurusan Fisika FMIPA Unimed.

Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Bapak G. Panggabean, S.Pd selaku PKS 1 SMA Negeri 1 Tanjung Morawa dan Ibu J. Pardede, S.Pd selaku guru bidang studi fisika di SMA Negeri 1 Tanjung Morawa beserta pegawai tata usaha yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada Ayah saya Musa Manurung, A.Md dan Ibu saya Wasti Situmorang yang terus memberikan motivasi dan doa serta kasih sayang yang tiada henti. Kepada adikku (Andi

Manurung, Ivo Manurung, Kotrel Manurung dan Jekson Manurung), terima kasih telah membantu dalam doa.

Selain itu penulis ucapkan terima kepada seseorang yang selalu mendampingi Yanty Simanjuntak, S.Pd yang memberikan semangat serta mendukung dan memotivasi begitu pula dengan teman satu bimbingan skripsi yaitu Kristovani, Mailita dan Sarles Sihombing, beserta seluruh keluarga besar Fisika Dik B 2011 yang tidak dapat penulis tulis satu persatu, terima kasih telah memberikan arti persahabatan dan kekeluargaan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritikan dan saran yang membangun dari pembaca untuk perbaikan skripsi ini. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca baik yang hanya sebagai bahan bacaan ataupun yang ingin melakukan penelitian lanjutan.

Medan, 16 Februari 2016

Penulis,

Rizal Yosua Manurung

NIM. 4113121056