

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala kasih, pertolongan dan rahmat-Nya yang telah memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul " Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Suhu dan Kalor Kelas X Semester II SMA Negeri 1 Silima Pungga-pungga T.P 2016/2017" disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan (UNIMED).

Penyusunan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Drs. Togi Tampubolon, M.Si., Ph. D sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Abd Hakim S, M. Si, bapak Drs. Sehat Simatupang, M. Si, dan Ibu Rugaya, M. Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs.Juniar Hutahaean, M.Si dan Bapak Purwanto, S.Si, M.Pd selaku dosen validator yang telah memberikan masukan dan saran-saran untuk melakukan penelitian. Ucapan terima kasih juga kepada Ibu Dr. Betty M. Turnip, M.Pd, selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan saran dan bimbingan selama masa pendidikan. Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku dekan FMIPA, Bapak Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku Ketua Jurusan Fisika, serta seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Fisika FMIPA Unimed yang sudah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Morhan Manalu, S.Pd, selaku kepala sekolah SMAN 1 Silima Pungga-pungga, Ibu H. Siahaan, S.Pd, selaku guru validator, dan Bapak R. Nahampun, S.Pd selaku guru bidang studi fisika serta bapak ibu guru yang telah membantu penulis selama proses penelitian.

Terima kasih juga disampaikan kepada seluruh keluarga besar dan teman-teman yang telah memberi dukungan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran pembaca yang bersifat membangun demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Juni 2017

Penulis,

Febri Mathew Siburian

NIM. 4132121008

THE
Character Building
UNIVERSITY