

## 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 Berbasis Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Pokok Fluida Dinamis Kelas XI Semester Genap SMA Negeri 1 Batang Kuis Tahun Pelajaran 2016/2017”, diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Sondang R. Manurung, M.Pd. 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 Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si, Bapak Drs. Ratelit Tarigan, M.Pd., dan Bapak Drs. Henok Siagian, 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. Abd Hakim S, M.Si. selaku dosen pembimbing akademik yang selama ini telah memberikan bimbingan, saran serta dukungan dimulai dari diterimanya penulis di Jurusan Fisika ini. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Drs. Rappel Situmorang, M.Si, Ibu Dra. Ratna Tanjung, M.Pd. selaku validator yang telah memberikan masukan dan saran-saran untuk melakukan penelitian dan juga ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Drs. Ramlan, M.Pd. sebagai Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Batang Kuis yang telah memberikan izin penelitian di sekolah yang dipimpin dan Bapak Drs. Marlon Ritonga, M.Si. sebagai guru mata pelajaran fisika SMA Negeri 1 Batang Kuis yang telah membantu penulis dalam melakukan penelitian.

Teristimewa peneliti sampaikan terima kasih kepada Ayah, Ibu, Abang dan adik yang selalu menyayangi dan berdoa serta memberi dorongan juga dana kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED. Ucapan terima kasih juga untuk sahabat-sahabat terdekat; Linsanita, Minar, Thesa, Kristiani, Siska, Mathias,

Ruben, yang selalu memotivasi, membantu, dan mendukung saya dalam menyelesaikan skripsi ini. Tak lupa penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman di kelas Fisika Dik A 2013 dan teman-teman seperjuangan PPLT 2016 SMA Negeri 1 Batang Kuis, terima kasih atas dukungan dan semangat yang telah kalian berikan.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperluas wawasan ilmu pendidikan.

Medan, Juli 2017  
Penulis,

Veftiana Silalahi  
NIM 4133121057

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
UNIMED

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY