

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran ICARE Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Usaha dan Energi di Kelas X Semester II Di SMA Negeri 13 Medan T.P. 2017/2018” ini diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan (Unimed).

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada bapak Drs. Jurubahasa Sinuraya, 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 penulis sampaikan kepada bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si., Drs. Abd. Hakim S, M.Si., Drs. Rappel Situmorang, M.Si., sebagai penguji 1, 2, dan 3 yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai perencanaan penelitian sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Dan juga kepada bapak Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M., 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 ibu Ika Marlina Sinaga, S.Pd., dan pak Fazli Mirwan, S.Pd., sebagai guru mata pelajaran fisika SMA Negeri 13 Medan yang telah membantu dan membimbing penulis dalam melakukan penelitian.

Teristimewa peneliti sampaikan terima kasih kepada Ayah, Ibu, dan sanak keluarga (Karton Karolus Sitepu, Ngamini Br Tarigan, Imanuel Sitepu dan Keluarga, Efraim Sitepu dan Keluarga, Esa Linata Br Sitepu) yang selalu menyayangi dan berdoa serta memberi dorongan, juga dana kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED.

Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada sahabat dan teman-teman terbaik. Untuk seluruh teman-teman Fisika Dik A 2013, yang selalu mengingatkan untuk semangat dalam pengerjaan skripsi serta dorongan motivasi. Untuk sahabat-sahabat terbaikku (Jimmi Sinukaban, Rejeki Surbakti, Fitra Ginting, Xujun Sitepu, Sri Agus Turnip, Tiurmaida Silitonga, Ligayu Nahampun, Surung Ayu Wandira, Pinta Uli Tambunan, Praja Zebua, Juanda Perangin-Angin), untuk teman-teman dan adik-adik UK-KMK Santo Martinus UNIMED (Raymon Samosir, Janter Manurung, Sabar Purba, Oktaviani Nainggolan, Irvan Sihombing, Hendra Sidabutar, Nova Siahaan, Triana Manalu, Nelly Harianja, Efri Sinaga, Fransiska Sihaloho, Maria Petra) dan seluruh pihak yang membantu dan mendukung saya dalam penyusunan skripsi ini, namun tidak bias saya sebutkan satu per satu.

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 ilmu pendidikan.

Medan, April 2018

Penulis,

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY  
Leonardo L. Sitepu  
NIM. 4133121030