

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmat yang Ia berikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik. Skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan Video Animasi Terhadap Hasil Belajar Pada Materi Pokok Usaha dan Energi di Kelas X Semester II SMA Negeri 11 Medan T.P 2022/2023” ini disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Pintor Simamora, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan, saran, dan motivasi kepada penulis sejak awal penyusunan sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Selain itu, penulis juga menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Purwanto, S.Si., M.Pd selaku dosen pembimbing akademik. Bapak Drs. Togi Tampubolon, M.Si., Ph.D, Ibu Dr. Rita Juliani, M.Si, dan Bapak Jonny H. Panggabean M.Si selaku dosen penguji skripsi yang memberikan saran-saran dan masukkan kepada penulis dalam menyusun skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Guru Fisika, Staf TU dan Siswa/I SMA Negeri 11 Medan yang telah membantu penulis.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada kedua orang tua penulis yaitu Bapak Fasa'aro Lahagu dan Ibu Sameria Harefa , yang telah membesarkan, membimbing, mendidik dan menyekolahkan penulis dan selalu memberikan dukungan, inspirasi dan motivasi kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dan memperoleh gelar sarjana. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada kakak saya, Sinar Lahagu, Asni Lahagu, abang saya Helifzod Lahagu ,Owalo Lahagu dan juga adik saya Gunawan Lahagu yang selalu membantu dan menyemangati penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada seluruh keluarga yang memberikan motivasi dan membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Terima kasih kepada teman-teman seperjuangan Fisika Dik D 2019 yang tidak dapat penulis ucapkan satu persatu. Terima kasih kepada Christian MD Simbolon, Kristian Malau, Noperanta Ginting, Ryan Sianipar, John Sihombing, Akharrudin Hutasuhut, Mayawi Adriani Lumban Gaol, Tiodora Anggie Sihaloho, Sheila Sihotang, Dermawati Manik, Kiki Simarmata, Gian Sela Ernes Purba, dan Bang David LH Simarmata yang menemani serta mendukung penulis dari awal perkuliahan sampai terselesaikannya skripsi ini, teman-teman PLP SMA Negeri 21 Medan serta teman seperjuangan KKN Desa Traju yang sudah membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa dalam penyusunan skripsi ini. Karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Juli 2023
Penulis,



Besteman Lahagu
NIM. 4193121038



THE
Character Building
UNIVERSITY