

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala kasih, pertolongan, dan karunia-Nya yang telah memberikan kesempatan dan hikmat kepada penulis sehingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Skripsi berjudul “Analisis Miskonsepsi Pada Materi Pokok Momentum dan Impuls Siswa Kelas XI SMAN 14 Medan T.P. 2019/2020” disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika di Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Drs. Pintor Simamora, M.Si. sebagai Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga di sampaikan kepada Bapak Drs. Rappel Situmorang, M.Si., Bapak Jonny Haratua Panggabean, M.Si., dan Bapak Deo Demonta, M.Pd. selaku Dosen Penguji, Bapak Purwanto, S.Si, M.Pd., dan Bapak Dr. Karya Sinulingga, M.Si., selaku Dosen validator yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Drs. Abdul Hakim, S. M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik, Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si selaku Ketua Jurusan Fisika dan Ibu Dr. Dewi Wulandari, S.Si., M.Si. selaku Ketua Prodi Pendidikan Fisika, juga kepada seluruh bapak dan ibu dosen beserta staf dan pegawai jurusan fisika FMIPA UNIMED yang telah banyak membantu penulis. Ucapan terima kasih di sampaikan juga kepada Bapak Prof. Dr. Drs. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc. selaku plt dekan FMIPA Unimed.

Penghargaan dan terimakasih yang setulus-tulusnya teristimewa penulis sampaikan kepada bapak tercinta N. Sihombing dan ibu yang L. Manullang, abang tersayang Erik Sitanggang dan bang Titus Saragi, kakak-kakakku terkasih Shelvina Sihombing, Evelynna Sihombing, Rayswe Sihombing, adik-adikku tercinta Tionom Sihombing, Floren Sihombing, Abednego Sihombing, dan Yobel Sihombing yang selalu setia memenuhi kebutuhan perkuliahanku serta

memberikan dukungan dan semangat berupa perhatian, doa kepada saya dalam menyelesaikan studi S1 saya di UNIMED ini.

Salam sayang dan ucapan terimakasih juga penulis sampaikan pada teman-teman pelengkap hari-hariku yaitu grup "Hati" Susy Manurung, Theresia Silalahi, Novel Tarihoran, Vinensia Saragih, Bernike Marpaung, Trisnawaty Hutagalung, dan Wella Gurning. Ucapan Terima kasih juga kepada bang Tulus Situmeang sebagai penyemangat dan tak lupa juga ucapan terimakasih untuk teman-teman seperskripsian Bidcar Aritonang dan Zenco Gultom.

Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan untuk Bapak dan Ibu guru di SMA Negeri 14 Medan yang memberikan kesempatan kepada saya untuk melaksanakan penelitian di SMA N 14 Medan. Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini memperkaya ilmu pendidikan kita.

Medan, November 2019

Penulis

Novita Sihombing

NIM. 4152121054

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY