

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Instrumen Tes Berbasis HOTS (*High Order Thinking Skills*) Pada Materi Gelombang Mekanik di Kelas XI SMA Negeri 7 Medan TP. 2020/2021” dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Negeri Medan (Unimed). Pemilihan topik penelitian didasarkan pada pentingnya ketersediaan instrumen tes HOTS fisika yang layak digunakan dalam kegiatan pembelajaran di sekolah.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D sebagai Dosen Pembimbing Skripsi, atas bimbingan, motivasi dan arahan sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd. M.Si, Bapak Drs. Jonny Haratua Panggabean, M.Si dan Bapak Irfandi, S.Pd., M.Si., sebagai Dosen Penguji, yang telah banyak memberi kritikan dan saran perbaikan untuk perbaikan skripsi ini bisa diselesaikan dengan baik. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Sabani, S.Pd., M.Si. selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama proses perkuliahan. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. H. Masri Lubis, M.Si selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 7 Medan yang telah memberikan izin penelitian kepada penulis di SMA Negeri 7 Medan. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Ibu Posma Paskalia Siahaan, S.Pd. selaku guru bidang studi fisika di SMA Negeri 7 Medan yang telah memberikan bimbingan selama proses pelaksanaan penelitian. Teristimewa kepada amang parsinuan P. Sitohang dan dainang pangittubu A. Purba yang tidak pernah berhenti mendoakan serta menyemangati penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan. Serta kepada Abangda Ahong Riski J. Sitohang yang selalu memberikan solusi dan pemikiran terbaik selama

penulisan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Adinda Rini Sitohang dan Olivia Sitohang yang telah memberikan dukungan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman seperjuangan Fisika Dik D 2017 dan teman-teman di Kontrakan Pasu-Pasu, Lobbu Aek, dan kepada Yenni Triana Lumban Gaol yang selalu memberikan motivasi dan dukungan dalam penulisan skripsi ini. Terimakasih juga kepada semua pihak terkait yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan skripsi ini sehingga menjadi lebih baik.

Medan, Juli 2021

Penulis,

Rikardo Sitohang

THE
Character Building
UNIVERSITY