

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi dengan judul “Pengembangan Instrumen Tes Berbasis HOTS Pada Materi Momentum dan Impuls di SMA Negeri 7 Medan”. Sholawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada baginda Rasulullah Saw, keluarganya dan sahabat- sahabatnya. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagai syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pemilihan topik penelitian didasari atas pentingnya ketersediaan instrumen tes berbasis HOTS pada materi Fisika yang layak digunakan dalam pembelajaran di sekolah.

Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis menempuh proses yang tidak mudah namun penulis mendapat dukungan dari berbagai pihak sebagai bentuk kemurahan Allah SWT. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada Bapak Dr. Abd Hakim S, M.Si selaku dosen pembimbing atas bimbingannya sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan. Kepada Bapak Drs. Abu Bakar, M.Pd selaku dosen penguji I, Bapak Sabani, S.Pd selaku dosen penguji II, dan bapak Mukti Hamjah Harahap, M.Si selaku dosen penguji III yang telah memberi kritik serta saran guna untuk perbaikan penulisan skripsi ini. Kepada bapak Dr. Nurdin Siregar, MS dan bapak Abdul Rais, S. Pd., ST., M.Si selaku validator yang memberikan penilaian serta masukan dalam pengembangan instrumen tes berbasis HOTS selama proses penelitian. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Ibu Dra. Ida Wahyuni, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Bapak Drs. H. Masri Lubis, M.Si selaku kepala sekolah SMAN 7 Medan yang telah memberikan izin penelitian kepada penulis di SMAN 7 Medan. Penulis mengucapkan terimakasih kepada Ibu Lenasari, S.Pd selaku guru bidang studi Fisika di SMAN 7 Medan yang telah memberikan bimbingan selama proses pelaksanaan penelitian. Teristimewa kepada orang tua penulis: ibu, Nursiti Simatupang dan ayah, Adil Hutagalung yang senantiasa mendoakan kebaikan untuk penulis dan selalu memberikan dukungan kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan. Kepada semua pihak yang ikut terlibat dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini, memberikan bantuan serta dukungan kepada penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, penulis mengucapkan terimakasih.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan ke depan. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca sekalian.

Medan, 13 Maret 2023

Penulis,

Yusfika Ariati Hutagalung
NIM. 4173121054

