

Kata Pengantar

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi dengan judul “Pengembangan Instrumen *Three Tier Multiple Choice* Untuk Mengukur Keterampilan Berpikir Kritis Pada Materi Kesetimbangan Benda Tegar & Dinamika Rotasi Di Kelas XI SMAN 15 Medan”.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, hal ini disadari karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Untuk menyelesaikan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, maka penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada yang terhormat.

Dengan kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada Rektor Universitas Negeri Medan, Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., Dekan Fakultas MIPA UNIMED, Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si., atas kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk mengikuti pendidikan sarjana di Universitas Negeri Medan. Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berupa bimbingan dan arahan dari berbagai pihak. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Wawan Bunawan, M. Pd., M. Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing, memberikan ilmu, memotivasi, dan memberikan arahan selama selama proses pembuatan skripsi, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

Kepada ibu Dra. Ratna Tanjung, M.Pd, Bapak Drs. Abu Bakar, M. Pd., dan kepada Bapak Sabani, S.Pd., M.Si selaku penguji saya yang telah banyak membantu dan memberi masukan dalam penulisan skripsi. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Gokman Sianturi, MPd., selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 15 Medan yang telah memberikan ijin dan fasilitas kepada penulis dalam pelaksanaan penelitian di SMA Negeri 15 Medan, kepada bapak Astomo Siregar S.Si., selaku guru bidang studi fisika yang telah memberikan

terimak kasih kepada siswa-siswi XI SMA Negeri 15 Medan yang telah berpartisipasi dalam penelitian ini.

Terutama dan paling istimewa saya ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua saya ayahanda Junaidi Pelawi dan ibunda Siti Khodijah atas doa, kasih sayang serta dukungan yang tiada henti selalu kalian berikan. Penulis juga sangat berterima kasih atas segala dukungan yang diberikan oleh kakak-kakak serta adik penulis baik dukungan secara material maupun ilmu yang diberikan. Untuk sahabat seperjuangan Pindah Haluan yang selalu manampung keluh kesah saya terima kasih dan saya harap yang etrabaik untuk kita semua kedepannya beserta seluruh Anggota Kelas Fisika Dik B 2018 yang telah menemani dari maba hingga tahap penyusunan skripsi semangat untuk teman-teman seperjuangan.

Semoga Allah memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semua pihak yang telah turut membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis berharap atas saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis mengharapkan semoga usulan penelitian ini ada manfaatnya khususnya bagi penulis dan umumnya bagi kita semua dalam rangka menambah wawasan pengetahuan.



Medan, Januari 2023

Aisyah Mindo Maibina Pelawi

4181121030