

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis sadar dalam penulisan skripsi ini tidak terlepas dari masalah, godaan, dan rintangan yang adakalanya menghambat bahkan melunturkan semangat penulis dalam penyelesaian skripsi ini. Namun, atas kehendak-Nya penulis dapat melawan dan melewati semua itu serta meningkatkan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini. Skripsi berjudul **“Pengembangan Instrumen Tes Diagnostik Pilihan Ganda untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Siswa Kelas X SMA pada Materi Gerak Parabola T.P.2020/2021”**. Ini disusun untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di jurusan fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Selanjutnya, dalam penulisan skripsi ini penulis banyak memperoleh bantuan serta dukungan yang sangat besar manfaatnya dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si., selaku Wakil Dekan 1 Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si., selaku Ketua Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis juga menyampaikan terimakasih kepada Bapak Sabani, S.Pd., M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga diucapkan kepada Bapak Drs. Abu Bakar, M.Pd., Ibu Yulfida Tanjung, S.Pd., M.Pd., Dan Dr. Ibu Yuni Warty, M.Si., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Abdul Rais, S.Pd., S.T., M.Si dan Bapak Purwanto, S.Pd., M.Si., selaku validator yang telah memberikan masukan dan saran-saran untuk melakukan penelitian.

Ucapan terimakasih juga kepada Bapak Purwanto, S.Pd., M.Si., selaku dosen pembimbing Akademik, serta seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Fisika dan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan yang sudah membantu penulis.

Ucapan terimakasih juga disampaikan Kepala Sekolah MA Swasta YMPI Sei Tualang Raso Tanjungbalai Ibu Arjunil, MA. Ucapan Terima kasih juga buat guru bidang study fisika dari sekolah yang telah membantu memberikan arahan dalam penelitian ini sehingga penelitian ini berjalan dengan baik serta guru di sekolah yang telah memberikan kesempatan dan kemudahan kepada penulis selama melakukan penelitian di sekolah.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada Ayah tersayang Irfan Haikal Ansari BatuBara dan Ibu tersayang Sri Utami yang selama ini telah membesarkan, mendidik, mendukung, memberikan motivasi, yang selalu mendoakan serta pengorbanan yang tidak bisa terbalaskan oleh penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Juga terima kasih penulis sampaikan kepada adik saya Dita Adinda Adha BatuBara yang selalu ada memberikan dukungan dan kasih sayang kepada penulis sehingga penulis semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.

Tak lupa penulis juga mengucapkan banyak terimakasih kepada sahabat-sahabat tersayang dan tercinta Sisi Artia, Satini Parhusip, Riski Amelia, Teresia Rika Bina Br. Tarigan, Safitri Ramadhani, Yusliana, Ayu Diah Lestari, Sari Siti Wahyuni, Setia Fiorentina Sinaga, Yosua Butar-Butar, Yunus Al Mahdi Siregar, yang selalu menemani dari awal menempuh pendidikan di Universitas Negeri Medan hingga sampai sekarang yang selalu menjadi tempat curhatan dan yang selalu tidak henti dalam memberi semangat kepada penulis. Kepada yang tersayang UlfaRaihan, Ismi Rindu Adinda, Heri Syahputra Azhar Panjaitan dan Syara Fadila yang menjadi tempat cerita berkeluh kesah selama penulisan skripsi ini, teman ketika tertawa dan sedih, memotivasi, yang memberikan pengalaman yang berharga kepada penulis. Dan kepada seluruh keluarga besar Pendidikan Fisika D 2017 yang telah menemani hari-hari penulis selama

proses belajar di Universitas Negeri Medan serta banyak pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, penulis mengucapkan ribuan terimakasih.

Penulis telah berupaya maksimal dalam menyelesaikan skripsi, namun penulis menyadari bahwa masih banyak kesalahan yang penulis lakukan. Kelemahan skripsi ini baik dari segi isi maupun tata bahasa pun tidak luput dalam penulisan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi menyempurnakan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, 30 November 2021

Penulis

Syafira Ayunda Putri BatuBara  
NIM.4173321055

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY