

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, damai, dan berkat yang luar biasa kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengembangan Modul Fisika Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi Alat-Alat Optik Untuk Kelas XI di SMA Negeri 7 Medan” dengan baik. Suatu kebahagiaan yang luar biasa bagi penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Namun, penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, arahan, dan dukungan moral baik materi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Jamalum Purba, M.Si., selaku wakil dekan bidang akademik, ibu Dewi Wulandari, M.Si., selaku Wakil Dekan bidang Keuangan dan Kepegawaian, dan Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si., selaku Wakil Dekan bidang Kemahasiswaan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
4. Ibu Dr. Yuni Warty, S.Pd., M.Si., selaku ketua Jurusan Fisika dan bapak Budiman Nasution, S.Pd., M.Si., selaku sekretaris Jurusan Fisika.
5. Bapak Sabani, S.Pd., M.Si., selaku Ketua Prodi Pendidikan Fisika.
6. Bapak Mukti Hamjah Harahap, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan akademik yang baik kepada penulis selama pelaksanaan perkuliahan di Universitas Negeri Medan
7. Bapak Deo Demonta Panggabean, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan, motivasi, masukan, bimbingan dan dukungan yang luar biasa kepada penulis selama proses penyusunan dan penyelesaian skripsi ini.
8. Bapak Prof. Dr. Abd. Hakim S, M.Si Bapak Prof. Drs. Togi Tampubolon, M.Si., Ph.D dan Bapak Drs. Jonny Haratua Panggabean, M.Pd sebagai dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

9. Seluruh staf dan dosen Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
10. Bapak Muhammad Iqbal, S.E., M.M selaku pihak yang membantu administrasi di Jurusan Fisika
11. Ibu Posma Paskalia Siahaan, S.Pd selaku guru fisika SMA Negeri 7 Medan yang telah membantu penulis selama penelitian.
12. Teristimewa penulis sampaikan kepada keluarga yang penulis sayangi Ayah Tulista Sinulingga, Nurbedah Bangun terimakasih untuk semua perjuangan, pengorbanan yang diberikan secara Cuma-Cuma, tetesan keringat, air mata, segala bentuk pengorbanan dan doa didalam menyekolahkan penulis sampai tahap ini. Serta Saudara penulis terimakasih untuk selalu memberikan doa, dan segala hal yang diperlukan hingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan perkuliahan ini.
13. Teman-teman seperjuangan PSPF D 2020 semasa perkuliahan yang tidak dapat disebutkan namanya satu per satu. Terimakasih atas pertemanan selama ini.
14. Terkhusus sahabat penulis Salsabila dan Silvia Simamora, terimakasih atas bantuan kalian yang tidak terhitung selama ini dan canda tawa yang membahagiakan. Semoga kalian sukses selalu
15. Kepada pemilik nama Frans Ginting, penulis ucapkan terimakasih untuk segala bentuk doa, dan dorongan semangat untuk terus maju tanpa kenal kata menyerah. Terimakasih telah menjadi sosok rumah yang selalu ada dan menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis.
16. Dan yang terakhir, kepada diri penulis Terimakasih sudah bertahan sejauh ini melewati banyaknya rintangan hidup. Terimakasih tetap menjadi manusia kuat tanpa mengenal sakit. Tulisan ini kujadikan sebagai pelukan bahwa diriku kuat menghadapi semua rintangan. Berbahagialah selalu dimanapun berada, Fitri.

Medan, Januari 2025

Penulis



Fitri Handayani

NIM. 4203321021