

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat yang diperlukan dalam mencapai gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Fisika, Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, hal itu disadari karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Besar harapan penulis, semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pihak lain pada umumnya. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat pelajaran, dukungan, motivasi, serta bantuan yang sangat berharga dari berbagai pihak mulai dari pelaksanaan hingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Pengembangan *E-modul* Menggunakan Aplikasi *Kvisoft Flipbook Maker* pada Materi Suhu dan Kalor Kelas XI SMA**”.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada orang-orang yang penulis hormati dan cintai yang membantu secara langsung maupun tidak langsung selama pembuatan skripsi ini. Terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada Ibu Dra. Ratna Tanjung, M.Pd. sebagai dosen pembimbing skripsi atas bimbingan dan arahan yang luar biasa sehingga penulis dapat melalui semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dengan baik.

Terimakasih kepada Bapak Dr. Juru Bahasa Sinuraya M.Pd, Bapak Deo Demonta Pangabean S.Pd M.Pd, dan Ibu Prof Dr Derlina M.Si sebagai dosen penguji yang telah banyak memberikan kritikan dan saran mulai dari seminar proposal sampai pada tahap ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Terimakasih kepada Ibu Yeni Megalina S.Pd M.Si sebagai dosen pembimbing akademik yang telah membimbing saya selama proses perkuliahan di tengah semester hingga saat ini yang telah menggantikan mendiang Bapak Drs

Henok Siagian M.Si selaku dosen Pembina akademik saya dari awal perkuliahan di kampus tercinta ini.

Terimakasih kepada Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Si., M.Pd., sebagai ketua jurusan Fisika atas bimbingan dan nasehatnya selama ini. Tanpa beliau sebagai tempat mengadu selama perkuliahan mungkin tugas akhir ini tidak dapat saya selesaikan.

Terimakasih kepada Bapak Drs Togi Tampubolon M.Si dan Bapak Teguh Febri Sudarma S.Pd M.Pd atas waktu yang telah diberikan dan juga bantuan dalam memvalidasi media yang penulis kembangkan guna menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Bapak Kepala Sekolah, guru fisika dan siswa kelas XI MIA 1 SMA Dharma Pancasila Medan atas bantuan yang telah diberikan kepada penulis selama melaksanakan penelitian.

Dan terkhusus kepada yang paling saya cintai, keluarga saya Drs Aliward (Ayah), Saidah (Bunda) dan Kedua adik saya Ultifa Annisa dan Laylia Syawali yang selalu memberikan doa yang tulus, motivasi, semangat dan dukungan yang tidak pernah berhenti, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan lancar.

Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Kakek dan Nenek tercinta H. Yazid Zakaria dan Alm Hj. Suarni Bakar yang telah mendukung penulis baik dari segi finansial maupun moral selama proses perkuliahan penulis hingga lulus pada saat ini.

Tidak lupa juga teman-teman satu perjuangan kelas fisika ekstensi 2015, rekan-rekan pengurus HMJ Fisika FMIPA periode 2018/2019 dan rekan-rekan HMI FMIPA Unimed dan banyak lagi teman-teman, sejawat di Universitas Negeri Medan yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu dipengantar ini yang telah mendukung saya.

Tidak lupa penulis ucapkan terimakasih kepada sahabat-sahabat Pemuda Pantek semuanya mulai dari Ridho Eldo, Reza Babeh, Muis Pradana, dan Juan yang telah membantu dan mendengarkan keluh kesah penulis selama ini selama mengerjakan tugas akhir ini.

Terima kasih juga saya ucapkan kepada adinda Dina Alfariza Nasutio yang telah mengiringi langkah saya selama penulisan skripsi ini. Kehadiran adinda selalu jadi pengobat di kala saya merasa lelah selama penulisan ini menjadi sosok yang luar biasa bagi saya.

Last but not least, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me never quitting, I wanna thank me for always being a giver and trying to give more than I receive, I wanna thank me for trying to do more right than wrong, I wanna thank me for just being me all time

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini jauh dari sempurna, semoga Allah SWT 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 tujuan dari pembuatan skripsi ini dapat tercapai sesuai dengan yang diharapkan.

Medan, 21 April 2022

Penulis

THE
Character Building
UNIVERSITY

M Fadhil Adhhan
NIM. 4153321021