

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah Subhana Wa Ta'ala, Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengembangan E-Modul Interaktif Terintegrasi Merdeka Belajar pada Materi Statistika.”** Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penyusunan skripsi ini telah melalui proses perjuangan yang luar biasa dengan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed, diawali tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, dan akhirnya ujian mempertahankan skripsi. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan kepada:

1. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI melalui yang telah memberikan Beasiswa Unggulan sebagai bentuk kepercayaan kepada penulis dari tahun 2017-2021 agar tetap bertanggung jawab dalam berkontribusi untuk negeri.
2. Bapak Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes. selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si. sebagai Wakil Dekan I Bidang Akademik, Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si. sebagai Wakil Dekan II Bidang Umum dan Keuangan, dan Dr. Rahmatsyah, M.Si. sebagai Wakil Dekan III Bidang Kemahasiswaan FMIPA Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si., M.Si. sebagai Ketua Jurusan Matematika, Bapak Lasker P Sinaga, S.Si., M.Si. sebagai Sekretaris Jurusan Matematika, dan Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd. sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
5. Ibu Prihatin Ningsih Sagala, S.Pd., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi, atas bimbingan, motivasi, arahan, dan doanya yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi dapat dilalui dengan baik dan benar.
6. Bapak Dr. Hermawan Syahputra, M.Si., Ibu Dra. Nurliani Manurung, M.Pd., dan Bapak Denny Haris, S.Si., M.Pd., selaku Dosen Penguji, yang telah banyak memberikan kritik dan saran perbaikan yang membangun sehingga skripsi ini dapat dilakukan dengan baik dan benar dari awal sampai akhir penyelesaian.
7. Bapak Budi Halomoan Siregar S.Pd., M.Sc., Ibu Erlinawaty Simanjuntak, S.Pd., M.Si., Ibu Hanizar Sary, S.Pd., M.Pd., Bapak Said Iskandar Al Idrus, S.Si., M.Si., Bapak Kana Saputra S, S.Pd., M.Kom., dan Bapak Didi Febrian,

- M.Sc. atas bantuan yang luar biasa dalam proses validasi materi dan media terhadap produk penelitian
8. Seluruh dosen Universitas Negeri Medan yang memberikan ilmu pengetahuan dan membagikan pengalaman berharga kepada penulis selama perkuliahan.
 9. Kepala Sekolah dan Guru-guru Matematika terkhusus kepada Bunda Harizat Sary, S.Pd., M.Pd. yang banyak memberikan bimbingan, arahan, dan doa selama menjadi guru pamong penulis, serta siswa VIII Plus-1 MTs Negeri 2 Medan
 10. Teristimewa, kepada inspirasi utama yang penulis harapkan tidhonya yaitu Almarhum Ayahanda Drs. Erwin Halomoan Rangkuti dan Ibunda Usriani tersayang, orangtua yang sangat berjasa dalam hidup penulis, menemani penulis dalam mencapai mimpi-mimpi hingga menjadi saksi perjuangan penyelesaian studi penulis. Penulis bersyukur atas segala doa dan dukungan materi maupun moril yang tidak akan dapat penulis balas kebaikan, perjuangan, pengorbanan, kesabaran, dan ketulusan yang dicurahkan keduanya kepada penulis sejak kecil.
 11. Abangda Reza Fahlevi Ramadhan Rangkuti, S.Pd. dan Kakanda Nurul Mailiza Rangkuti, S.E., sebagai saudara kandung penulis, serta seluruh keluarga penulis yang telah memotivasi penulis menyelesaikan skripsi ini.
 12. Sahabat-sahabat penulis diantaranya Fannisa, Punas, Tzalyta, Nurul, Rara, Lulut, Aina, Kori, Dian, Risma, Ella, Dhea, Zahra, Nadya, Nirwana, Zul, Puther, Titi, Fipah, Indy, dan lainnya yang selalu mendukung penulis dalam suka dan duka. Penulis doakan semuanya dimudahkan tugas akhirnya dan sukses di masa depan.
 13. Anggota Komunitas Ar-Rahman (KOMAR), LP2IM Unimed, HMI Komisariat FMIPA Unimed, dan HMJ-Matematika yang telah menjadi teman bertumbuh dan berkembang selama penulis menempuh perkuliahan S-1.
 14. Kakak-kakak senior, Lili Nur Indah Sari Tarigan, S.Pd., Qania Agustina Siagian, S.Pd., Andara Dipixian, S.Pd., Dini Liya Meirani Simatupang, S.Pd., Dika Sundari S.Pd., Annita Azhari Hasibuan, S.Pd., dan lainnya yang telah banyak memberikan dukungan dan saran yang membantu penyelesaian skripsi penulis.
 15. Teman-teman seperjuangan PSPM-C 2017 yang kebersamaan penulis dalam menjalani perkuliahan dan pembelajaran didalam kelas maupun luar kelas.
 16. Beserta seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, semoga budi baiknya mendapatkan balasan oleh Allah Subhana Wa Ta'ala
- Penulis menyadari bahwa skripsi ini memiliki kekurangan dan keterbatasan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan serta dapat menjadi kontribusi untuk memajukan dunia pendidikan.

Medan, 15 Juli 2021

Penulis


Septi Lumphoga Duma Rangkuti