

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasih karunia yang melimpah dari-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Negeri Medan dengan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis *Android* Untuk Meningkatkan Pemahaman Matematis Siswa Dalam Penerapan Model *Problem Based Learning*”.

Penyelesaian penulisan skripsi ini, penulis lakukan dengan tekad dan kemauan yang kuat untuk dapat menghadapi segala tantangan dan rintangan. Meskipun begitu, penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan, arahan, bantuan dan bimbingan berbagai pihak yang dilakukan secara langsung maupun tidak langsung. Oleh sebab itu, melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, yaitu:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Lasker P. Sinaga S.Si., M.Si selaku Sekretaris Jurusan Matematika Universitas Negeri Medan.
5. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
6. Ibu Tiur Malasari Siregar S.Pd, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang senantiasa memberikan luangkan waktu untuk bimbingan sejak awal perencanaan penelitian hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

7. Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah banyak memberikan bimbingan selama menjalani perkuliahan.
8. Bapak Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd, Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd dan Ibu Dra. Katrina Samosir, M.Pd selaku Dosen Penguji yang telah memberikan masukan dan saran perbaikan dalam penulisan skripsi ini.
9. Bapak Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd dan Ibu Nurul Maulida Surbakti, S.Si., M.Si selaku Dosen Validasi yang bersedia memberikan masukan berupa penilaian terhadap instrumen penelitian yang digunakan oleh peneliti.
10. Bapak Jose Andreas Gandhi Sinaga S.Pd selaku Guru Matematika di SMA Methodist 7 Medan yang telah bersedia menjadi validator dan ahli praktisi dalam produk akhir media yang dikembangkan.
11. Terima kasih yang sebesar-besarnya untuk teman-teman yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam setiap langkah penulisan skripsi ini yaitu Ribka Sonya, Johannes Gultom, Guru Sekolah Minggu, Esra Margaretha, Verryn Viola dan Dina Khairina. Kebersamaan dan keceriaan yang kita alami bersama telah memberikan warna tersendiri dalam perjalanan perkuliahan ini.

Terimakasih kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu. Semoga skripsi ini memberikan manfaat bagi semua pembacanya dan dapat memberikan kontribusi bagi peningkatan kualitas pendidikan.

Medan, November 2023

Peneliti



Natasya Isabel Br. Siahaan
NIM. 4191111055