

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya. Sholawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada baginda Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Android Berbantuan *Articulate Storyline 3* untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa”. Ada pun tujuan penulisan skripsi ini untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Pendidik Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Dalam proses penyelesaian studi dan skripsi ini, penulis banyak memperoleh bantuan baik pengajaran, bimbingan dan arahan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis menyampaikan penghargaan dan terimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes selaku Rektor Universitas Negeri Medan
2. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam dan Bapak Dr. Jamalum Purba, M.Si., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si., M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si., M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika dan Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.
4. Ibu Glory Indira Diana Purba, S.Si., M.Pd., selaku dosen pembimbing skripsi. Terimakasih atas kebaikan hati, bimbingan, arahan, dukungan, dan motivasi yang diberikan kepada saya selama penyelesaian skripsi ini.
5. Bapak Denny Haris S.Si., M.Pd., selaku dosen Penasehat Akademik (PA) yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan.
6. Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S., Bapak Dr. W. Rajagukguk, M.Pd., dan Bapak Andrea Arifsyah Nasution, S.Pd., M.Sc., sebagai Dosen Penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukandalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak Muhammad Badzlan Darari, S.Pd., M.Pd dan Ibu Susiana, S.Si., M.Si., sebagai dosen validasi yang telah bersedia meluangkan waktunya kepada peneliti.
8. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika.

9. Terimakasih kepada Bapak Deddi Anshari, S.Pd., M.Si selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Tanjungbalai, Ibu Siti Ruqaiyah Simamora, S.Pd., M.Si., selaku wakil kepala sekolah serta guru matematika dan Ibu Mahyuni, S.Pd., selaku guru pamong di SMA Negeri 1 Tanjung- balai kelas XI MIPA 2 atas bantuannya sehingga penulis dapat melakukan dan menyelesaikan penelitian di sekolah tersebut.
10. Tak lupa pula yang paling teristimewa dan ucapan terimakasih tak terhingga untuk kedua orang tua tercinta, Ayah ( **Sangkot Sitorus Pane**) dan Mama ( **Nuraini**) yang telah membesarkan, mendidik dan merawat penulis sedari kecil hingga detik ini serta tak pernah lelah mencurahkan kasih sayang yang tulus, motivasi, semangat dan dukungan berupa doa, moral, dan material sehingga saya dapat menyelesaikan studi diperguruan tinggi.
11. Terimakasih kepada *Partner* terbaik, Alpariji Manurung yang telah menemani dan mendukung penulis dari awal perkuliahan sampai penyelesaian skripsi ini.
12. Terimakasih kepada sahabat – sahabat penulis, Aura Fitriani Harahap, Nurvadilla, dan Dinda Famela Manurung yang tak pernah bosan mendengarkan keluh kesah, memberikan saran untuk penulis, dan menemani penulis selama menjadi anak rantau.
13. Terimakasih untuk teman seperjuangan kelas PSPM E 2018 yang tidak dapat penulis ucapkan satu persatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, baik dari segi isi pembahasan maupun sistematika penulisan. Keterbatasan kemampuan serta pengalaman dari Penulis sendiri merupakan salah satu faktor penyebab sehingga masih banyak yang perlu diperbaiki. Penulis berharap semoga skripsi ini bisa jadi bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Medan, 3 November 2024

Penulis



Anisya Wahyuni Sucitra Pane

NIM. 4183111046