

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya. Sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan tepat waktu. Skripsi ini, ditulis guna memenuhi persyaratan memperoleh gelar sarjana pendidikan pada Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan dengan judul “Pengembangan Media Pembelajaran *Magic Book* berbasis *Augmented Reality* pada Mata Pelajaran Informatika di SMKS Tunas Harapan”. Penulisan dan penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Prof. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd., selaku wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Marwan Affandi, S.T., M.T., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
6. Bapak Ir. Fahmy Syahputra, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Informatika dan Komputer Universitas Negeri Medan dan selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini,

7. Bapak Ir. Muhammad Dominique Mendoza, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan ilmunya kepada penulis sehingga penyusunan skripsi ini dapat terlaksana dengan baik.
8. Ibu Tansa Trisna Astono Putri, S.Kom., M.T.I., Ph.D., selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini,
9. Ibu Reni Rahmadani, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Penguji III yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini,
10. Bapak Agus Nianto, S.Pd., selaku Kepala Sekolah SMKS Tunas Harapan, yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian ini.
11. Ibu Afrida Syafira Siregar, S.kom., selaku guru pengampu mata pelajaran Informatika kelas X, serta Seluruh guru dan staff Tata Usaha SMKS Tunas Harapan.
12. Siswa-siswi Kelas X TKJ SMKS Tunas Harapan yang telah berpartisipasi dalam penelitian ini.
13. Ucapan terima kasih yang setulus-tulusnya penulis sampaikan kepada Bapak Zulham Hasibuan, S.Pd.I, dan Ibu Sri Ratna Dewi, S.Pd.I. Dengan segala cinta, doa yang tiada pernah putus, serta pengorbanan yang tak terhitung nilainya, penulis mampu menapaki perjalanan panjang hingga sampai pada tahap ini. Segala kasih sayang, kesabaran, serta keikhlasan yang telah diberikan menjadi kekuatan yang tak ternilai bagi penulis dalam menempuh pendidikan di perguruan tinggi.
14. Kepada Nurul Najmi Hasibuan dan Najwa Khairiyah Hasibuan, selaku saudara penulis yang senantiasa hadir dengan doa, dukungan, serta semangat

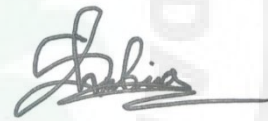
yang tak pernah surut. Kehangatan, canda, dan kebersamaan yang kalian berikan telah menjadi kekuatan berharga yang menemani penulis dalam menjalani setiap langkah hingga akhirnya dapat menyelesaikan skripsi ini.

15. Ucapan terima kasih yang tulus penulis sampaikan kepada seluruh sahabat dan teman seperjuangan yang telah memberikan semangat, dukungan, serta kebersamaan yang tak ternilai selama masa perkuliahan hingga proses penyusunan skripsi ini. Kehadiran kalian menjadi bagian penting dan berharga dalam setiap langkah perjalanan akademik penulis. Semoga dimanapun kalian berada menjadi dampak kebaikan dan kebahagiaan buat diri sendiri dan orang banyak.

16. Terakhir, penulis menyampaikan apresiasi yang tulus kepada diri sendiri, Shabrina Ayyunani Hasibuan, atas kekuatan dan keteguhan hati dalam melalui berbagai fase kehidupan yang tidak selalu mudah. Di tengah jalan yang penuh keraguan, di saat langkah terasa berat, dan ketika arah belum sepenuhnya jelas, penulis tetap memilih untuk terus melangkah dan berjuang. Terima kasih untuk setiap keyakinan, doa, dan usaha yang telah menemani perjalanan panjang ini. Meski penuh tantangan dan tidak selalu berbuah hasil sesuai harapan, setiap langkah yang diambil adalah bukti keberanian dan ketulusan dalam menjalani proses. Penulis bangga atas setiap usaha yang telah dilakukan, sekecil apa pun itu, karena setiap langkah membawa makna tersendiri. Semoga perjalanan ini senantiasa diberkahi kekuatan, dikelilingi oleh orang-orang yang tulus mendukung, serta semakin mendekatkan pada setiap impian yang satu per satu akan menjadi nyata.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas kesalahan dan kekeliruan dalam penulisan. Penulis berharap skripsi ini dapat memberi bermanfaat bagi pembaca serta dijadikan referensi dalam pengembangan penelitian ke arah yang lebih baik.

Medan, 08 September 2025



Shabrina Ayyunani Hasibuan
Nim. 5203151005

THE
Character Building
UNIVERSITY