

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga proposal penelitian ini dapat penulis selesaikan tepat waktu. proposal penelitian ini ditulis guna memenuhi persyaratan memperoleh gelar sarjana pendidikan pada Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan dengan judul **"Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis *Augmented Reality* dengan Metode *Project-Based Learning*"**. Pada penulisan dan penyusunan proposal penelitian 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 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. Ir. Fahmy Syahputra, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Informatika dan Komputer Universitas Negeri Medan.

7. Bapak Ir. Muhammad Dominique Mendoza, S.E., S.Kom., M.M., IPM., CEC., CMA. Selaku dosen pembimbing Skripsi yang telah memberi arahan dan bimbingan pelaksanaan dan penyusunan proposal penelitian ini.
8. Bapak Dr. Amirhud Dalimunthe, S.T., M.Kom. selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan saran pada proposal penelitian ini.
9. Bapak Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd. selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan saran pada proposal penelitian ini.
10. Ibu Reni Rahmadani, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Penguji III yang telah memberikan saran pada proposal penelitian ini.
11. Usman Siregar, S.T. selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.
12. Seluruh Guru dan Staff Tata Usaha SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.
13. Siswa Siswi Kelas X TKJ 2 SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan yang telah berpartisipasi dalam penelitian ini.
14. Ayah dan ibu saya selaku orang tua yang sudah membimbing dan mengarahkan dengan penuh kasih sayang serta memberikan arti sebuah perjuangan dalam menjalani kehidupan.

Akhir kata penulis menyadari bahwa tidak ada yang sempurna, penulis masih melakukan kesalahan dalam penyusunan proposal penelitian. Oleh karena itu, penulis meminta maaf yang sedalam-dalamnya atas kesalahan yang dilakukan penulis. Penulis berharap semoga proposal penelitian ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat dijadikan referensi demi pengembangan ke arah yang lebih baik. Kebenaran datangnyanya dari Allah dan kesalahan datangnyanya dari diri penulis

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan Rahmat dan Ridho-Nya kepada kita semua.

Medan, 17 Febuari 2025

Penulis,

MUHAMMAD MULYA EFENDI

NIM.5201151002

THE
Character Building
UNIVERSITY