

KATA PENGANTAR

Puji syukur disampaikan kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan petunjuk-Nya, yang telah memungkinkan penyelesaian skripsi ini sesuai dengan batas waktu yang ditentukan. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar sarjana pendidikan di Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan, dengan judul **“Pengembangan Media Pembelajaran pada Mata Pelajaran Rekayasa Perangkat Lunak di SMKS PAB 2 Helvetia”**. Selama proses penelitian dan penyusunan skripsi ini, peneliti merasa bersyukur karena mendapatkan bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

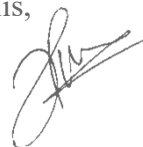
1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan
2. Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
3. Bapak Prof. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd., selaku wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan, dan juga selaku Dosen Penguji I.
4. Bapak Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan
5. Bapak Fahmy Syahputra, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Informatika, dan Komputer Universitas Negeri Medan dan selaku Dosen Penguji II.

6. Bapak Harvei Desmon Hutahaean, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberi arahan dan bimbingan pada pelaksanaan dan penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Reni Rahmadani, S.Kom., M.Kom. selaku dosen penguji III.
8. Bapak Ahmad Wijaya, S.E. selaku Kepala Sekolah SMKS PAB 2 Helvetia.
9. Ibu Elissa Oktaviyani S.Kom. selaku guru SMKS PAB 2 Helvetia yang telah banyak membantu penulis dalam melakukan penelitian.
10. Siswa Siswi Kelas XI RPL 1 SMKS PAB 2 Helvetia yang telah berpartisipasi dalam penelitian di skripsi ini.
11. Teristimewa penulis ucapkan terima kasih untuk Kedua Orang Tua tercinta, Ayah dan Ibu yang telah banyak memberikan dukungan dalam segala hal, baik materi, dukungan emosional, maupun spiritual.
12. Putra, Machmul, Aldi, dan Fakhriza selaku teman selama masa perkuliahan. Penulis bangga pernah melewati masa perkuliahan bersama mereka.

Terimakasih juga penulis haturkan kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satupersatu. Akhir kata penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada penyajian teori dan pembahasan di skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Medan, 21 April 2026

Penulis,



M. Khairullah Harahap

NIM. 5203151036