

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah ,Puji syukur kehadiran Allah atas berkat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengembangan Media Pembelajaran Multimedia Interaktif Berbasis Aplikasi Sistem Android Pada Mata Pelajaran Pemeliharaan Chasis Kendaraan Ringan Materi Sistem Rem Kelas XI TKRO SMKS Setia Budi Binjai ”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagai persyaratan memperoleh gelar sarjana pendidikan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati dan ketulusan, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada bapak Prof. Dr. Abdul Hasan Saragih, M.Pd selaku pembimbing yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing, dan memberi dorongan. Selain itu, penulis juga mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh jajaran pimpinan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan, Yakni :

1. Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si, Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Selamat Riadi, M.T. Selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Izwar Lubis, S.T., M.T Selaku Seketaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
5. Ibu Dr. Ir Erma Yulia, M.T. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Otomotif, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

6. Seluruh staff pengajar dan tata usaha lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
7. Ibu Tri Diani Kurnia Fitri, S.Pd, M.S, selaku kepala sekolah SMKS Setia Budi Binjai.
8. Seluruh staff pengajar dan tata usaha di lingkungan SMKS Setia Budi Binjai.
9. Teristimewa penulis ucapkan kepada kedua orang tua, Ayahanda Supandi dan Ibunda Ruswati yang tersayang, Terimakasih karena telah berjuang dan selalu memberikan kehidupan yang terbaik, serta selalu mendidik, memotivasi, dan memberikan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini sampai dengan selesai.
10. Seluruh rekan - rekan mahasiswa Teknik Otomotif 2021 dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberikan saran serta kritik yang membangun secara langsung dan tidak langsung dalam penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak terdapat kesalahan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi perbaikan dan kesempurnaan skripsi ini di masa mendatang. Akhir kata diucapkan terima kasih kepada semua pihak yang ikut serta membantu dalam penyusunan skripsi.

Medan, 4 November 2025



Fika Ramadhana
NIM. 5211122006