

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Pengembangan Multimedia Interaktif Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Gambar Teknik Listrik Kelas X TITL SMK Negeri 14 Medan”.

Selama proses penulisan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih khususnya kepada:

1. Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan dan Dosen Pembimbing Akademik (PA) penulis.
2. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Prof. Dr. Muhammad Amin, ST., M.Pd., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
5. Marwan Affandi, S.T., M.T., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
6. Muhammad Aulia Rahman S., S.T., M.T., selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
7. Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing Skripsi (PS) Penulis di prodi Pendidikan Teknik Elektro.
8. Mega Silfia Dewy, M.Pd.T., selaku Dosen Penguji II penulis.

9. Muhammad Isnaini, M.Pd., selaku Dosen Penguji III penulis.
10. Seluruh Guru dan Staf Tata Usaha di SMK Negeri 14 Medan.
11. H. Ndruru dan H. Waruwu selaku orang tua penulis yang telah memberi doa, dukungan dan kepercayaan kepada penulis.
12. David dan Abel selaku saudara kandung penulis yang senang tiasa memberikan motivasi serta doa kepada penulis.
13. Adietya Nugroho Putra selaku *partner* yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan semangat kepada penulis selama perkuliahan.
14. Yayasan Karya Salemba Empat (KSE) selaku Donatur yang telah memberikan beasiswa berupa bantuan finansial kepada penulis.
15. Paguyuban Karya Salemba Empat UNIMED dan Divisi *Media And Creative* selaku tempat belajar dan berdiskusi selama di KSE.
16. Kelas PTE-A 2021 selaku teman penulis di prodi Pendidikan Teknik Elektro angkatan 2021.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pengerjaan skripsi ini. Semoga skripsi ini berguna dan bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Medan, Januari 2026

Penulis,



Hartati Christine Cahyani Ndruru