KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah Swt atas rahmat dan karunia-nya yang dilimpahkan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini mengungkap tentang berjudul "Pengembangan Media Pembelajaran Dengan Menggunakan Macromedia Flash professional 8 Pada Pembelajaran Instalasi Penerangan Listrik Kelas XI Program Keahlian Teknik Instalasi Tenaga Listrik Di SMK Dwiwarna Medan".

Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terimahkasih sedal-dalamnya kepada berbagai pihak yang telah memberi bantuan berupa arahan dan dorongan. Oleh karena itu penlis menyampaikan terima kasih dan penghargaan kepada:

- Dr. Rosenelli, M.Pd. Selaku Dosen Pembimbing Skripsi Yang Telah
 Banyak Membantu, Mengarahkan, Membimbing Dan Memberi
 Dorongan Sampai Skripsi Ini Terwujud.
- Dr. Salman Bintang, M.Pd, Selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 3. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd. Selaku Ketua Prodi Jurusan
 Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 4. Seluruh Staf Pengajar dan Tata Usaha Di Prodi/Jurusan
- Prof. Dr. Harun Sitompul M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
- Dr. Salman Bintang, M.Pd selaku dosen ahli materi I,
 Drs. Jongga Manullang, M.Pd selaku dosen ahli mater II, dan
 Muhammad Aulia Rahman S. ,ST,MT selaku dosen ahli materi ke III

Uli Basa Sidabutar, S.Kom., M.Pd selaku dosen ahli media I, Tansa Trisna Astono Putri S.Kom., MT.I selaku dosen ahli media II, dan selaku dosen ahli media III

7. Dst.

Dan, paling akhir adalah kepadakedua orang tua, ayahanda Supardi dan ibunda Ertika dan yang lainnya yang selalu mendukung dengan Doa, moril dan meterial selama penulisan menyelasikan studi.

Medan, Juli 2021 Penulis

ZUL IKROM NIM.5163131036

