

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF
MENGUNAKAN MOBILE LEARNING BERBASIS
ADOBE FLASH CS6 PADA MATA PELAJARAN
INSTALASI MOTOR LISTRIK KELAS
XI TITL DI SMK NEGERI 1
PERCUT SEI TUAN**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Oleh

**ICHAN MARTOGU MANURUNG
5163331013**



*THE
Character Building*

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2020**

KATA PENGANTAR

Puji serta syukur penulis Ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dalam rangka memenuhi sebagian persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan dengan judul **PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF MENGGUNAKAN MOBILE LEARNING BERBASIS ADOBE FLASH CS6 PADA MATA PELAJARAN INSTALASI MOTOR LISTRIK KELAS XI TITL DI SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN** dapat tersusun lancar. Penulis menyadari penyusunan tugas akhir skripsi ini dapat terlaksana tidak lepas dari bantuan, dukungan, dorongan, semangat serta saran dan pendapat dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM. M.Kes Selaku Rektor Universitas Negeri Medan
2. Bapak Prof.Dr. Harun Sitompul, M.Pd Selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Dr.Hj.Rosneli, M.Pd Selaku Wakil Dekan I Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Salman Bintang, M.Pd Selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan sekaligus dosen penguji .
5. Bapak Drs. Dadang Mulyana, M.Pd Selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan sekaligus dosen penguji.
6. Bapak Dr.Muhammad Amin M.Pd Selaku Ketua Program Studi Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
7. Bapak Sriadhi,S.T.,M.Pd.,M.Kom.,P.hD. selaku dosen Pembimbing Skripsi yang memberikan waktu dan dengan kesabaran membimbing dan mengarahkan saya dalam menyelesaikan Skripsi ini.

8. Bapak Dr.Wanapri Pangaribuan,M.Pd selaku dosen Pembimbing Akademik yang memberikan waktu dan dengan kesabaran membimbing dan mengarahkan saya dalam menyelesaikan Studi Pendidikan saya ini.
9. Seluruh dosen Pendidikan Teknik Elektro yang memberikan kesediaan waktu kepada penulis untuk melakukan Praktek, membimbing, serta yang mengarahkan penulis selama pengerjaan.
10. Orangtua Saya: Ayahanda R.Manurung dan Ibunda P.Br.Situmorang yang selalu memberikan dukungan dan nasehatnya kepada penulis dengan penuh semangat baik dari moril maupun doa dalam penyelesaian skripsi ini.
11. Saudara–saudari atau abang/kakak/adik saya, Edwin P.H Manurung, Thamrin.P.Manurung, Martin.A.Manurung , Franklyn.B.M. Manurung ,yang selalu memberikan support terhadap saya agar selalu tetap semangat dalam menjalankan study yang sedang penulis jalani.
12. Teman-teman satu perjuangan ketika PKLI: M.Hanan Sazolly, Mangasi Lumbansiantar, Kardo Simanjuntak, M.Akbar Siddiq dan Kevin Simbolon.
13. Teman-Teman GMKI Komisaraiat FT UNIMED dan GMKI Sejawaran Unimed
14. Serta kepada teman-teman yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang juga memberikan dukungan semangat disaat saya mengerjakan mengerjakan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih belum sempurna. Untuk itu, saya mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan ini dimasa mendatang. Akhir kata saya ucapkan terimakasih dan semoga segala bantuan yang telah diberikan semua pihak diatas menjadi amalan yang bermanfaat dan mendapatkan balasan dari Tuhan Yang Maha Esa dan Tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca juga pihak lain yang memerlukan.

Medan, September 2020
Penulis

Ichan M.Manurung
Nim.5163331013