

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan Kehadirat Allah SubhanahuWaTa'ala atas rahmat dan karunia-nya sehingga penulisan Skripsi yang berjudul **“Pengembangan Media Interaktif Pada Mata Pelajaran Dasar Dan Pengukuran Listrik Dengan Menggunakan *Adobe Flash Cs6* Kelas X Di SMK Negeri 5 Medan T.A. 2018/2019”**, dapat diselesaikan dengan baik.

Dalam proses penyelesaian penyusunan skripsi ini, penulis telah banyak menerima bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, terutama dari Bapak Dr.Adi Sutopo,M.Pd M,T sehingga semua dapat diselesaikan dengan baik. Pada kesempatan ini saya menyampaikan ucapan terima kasih sebesar- besarnya kepada kedua Orang tua yaitu Ayahanda Alm Saiman dan Ibunda Yatinem yang sangat saya sayangi, dan kakanda tercinta saya Murti Astuti yang selama ini banyak memberikan semangat, nasehat, motivasi dan dukungan hingga Skripsi ini dapat terselesaikan. Begitu juga buat adik saya M. Rizki Ramadhani. Yang telah senantiasa memberikan dukungan dan doa yang tiada hentinya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Terima kasih juga kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Dr.Hj. Rosnelli, M.Pd selaku wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Baharuddin,S.T, M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Dr.Salman Bintang, M.Pd, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro.
6. Bapak Dr. Adi Sutopo, M,Pd.MT selaku pembimbing skripsi penulis yang memberikan waktu dan kesabaran membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.
7. Bapak Drs. Jongga Manullang, M.Pd selaku dosen pembimbing Akademik serta pengarah / narasumber.
8. Bapak Dr. Asahan Pasaribu, S.T, M.Pd selaku pengarah/ narasumber.
9. Bapak H.Sriadhi, S.T,M.Pd, M.Kom., ph.D selaku pengarah / narasumber.
10. Teristimewa kepada Alm.Ayah dan Ibu yang tidak pernah mengenal lelah memberikan dukungan moril dan materil.
11. Pihak Sekolah SMK Negeri 5 Medan yang memberikan kesediaan kepada penulis untuk melakukan observasi dan penelitian.

12. Kepada seluruh orang-orang terdekat saya, rekan-rekan mahasiswa/ mahasiswi Jurusan Pendidikan Teknik Elektro (Dika silvia, Elisabet, Fadhilah harahap, Bima Mustaqim, yuli hartati, Daniel, dan heri syahputra yang banyak memberikan dukungan, saran, serta semangat untuk dapat terselesaikannya skripsi ini, semoga segala bantuan tersebut menjadi amal sholeh dan diridhoi oleh Allah Subhannahu Wa Ta'ala. Mohon maaf tidak bisa penulis sebutkan satu persatu namanya.

Dalam penyusunan dan mewujudkan skripsi ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin agar penulisan skripsi ini menjadi sempurna. Namun penulis menyadari bahwa sebagai peneliti pemula tentunya tidak luput dari kekurangan-kekurangan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, demi perbaikan dimasa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya.

Medan, Oktober 2018  
Penulis



Wilantika  
5142131003