

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur pertama sekali penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas karunia yang telah diberikan-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian ini dengan judul “ Pengaruh Model Pembelajaran ARIAS Terhadap Hasil Belajar Instalasi Tenaga Listrik Pada Siswa Kelas XI TIPTL di SMK N 2 Medan”.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada Ayahanda tercinta B. Pakpahan dan Ibunda S.br. Saragi serta keluarga yang senantiasa memberikan doa dan dukungan baik secara moral dan material kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Selama penyusunan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis juga menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Prof.Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr.Hj.Rosnelli, M.Pd selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Baharuddin ST.,M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro sekaligus dosen Pembimbing Akademik dan dosen penguji skripsi.
5. Dr.Salman Bintang, M.Pd selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro.
6. Prof. Dr. Paningkat Siburian, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
7. Dr. Arif Rahman M.Pd selaku dosen penguji skripsi.
8. Drs. Nelson Sinaga M.Pd selaku dosen penguji skripsi.
9. Marke Karina Bancin yang tanpa henti selalu memberikan saran, motivasi, serta teguran membangun dalam penyelesaian skripsi ini.

10. Seluruh rekan – rekan mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro terkhusus stambuk 2012 yang selalu memberikan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas segala bantuan, dukungan, dan kerjasamanya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini dikemudian hari.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pengerjaan skripsi ini dan penulis berharap semoga skripsi ini akan bermanfaat bagi pembaca.

Medan, Juni 2017

Win Ro Grip Pakpahan  
NIM: 5123331030

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY