KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat dan karuniaNya yang memberikan kesehatan, kesempatan, dan kemudahan kepada penulis sehingga proposal penelitian ini selesai dengan baik. Proposal penelitian ini berjudul "Pengembangan Perangkat Pembelajaran Mata Pelajaran Dasar Listrik Dan Elektronika Kelas X TITL Sesuai Kurikulum 2013", yang disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Teknik Elektro, Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya terutama kepada Kedua orang tua penulis, ayah penulis Asmin Saragih dan ibu penulis Nismawaty Purba yang selalu memberikan dukungan kepada penulis baik dalam hal dukungan berupa doa, materi maupun dukungan secara moral:

- 1. Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
- Prof. Dr. Harun Sitompul., M.Pd., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 3. Dr. Salman Bintang, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 4. Drs. Dadang Mulyana, M.Pd., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan sekaligus dosen

- pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu dan penuh kesabaran untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan proposal ini
- 5. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 6. Dr.Sukarman Purba, S.T.,M.Pd, sebagai dosen PA penulis sekaligus sebagai dosen penguji penulis.
- 7. Prof.Dr. Abdul Muin Sibuea M.Pd dan Drs. Marsangkap Silitonga M.Pd selaku dosen tim penguji yang telah memberikan masukan serta saran yang membangun untuk penyempurnaan skripsi.
- 8. Seluruh dosen dan staf pegawai administrasi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan yang telah membantu penulis menyelesaikan Proposal ini dan memberikan bimbingan kepada penulis semenjak mengikuti perkuliahan.
- 9. Kepada teman-teman Kelas Reguler A 2016 serta keluarga besar Program Studi Pendidikan Teknik Elektro yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, doa, semangat, saran dan membantu proses persiapan dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 10. Kepada partner setia saya Rouli Sinaga, S.Pd yang selalu setia memdampingi penulis dalam pengerjaan skripsi ini.
- 11. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan masukan serta arahan kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Disadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan seperti kata pepatah sesungguhnya kesempurnaan hanya milik Allah dan kekurangan adalah milik kita. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat kontruktif sangat penulis harapkan demi perbaikan laporan ini dimasa mendatang.

Akhir kata penulis hanya dapat mengucapkan terimakasih dan berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada penulis khususnya dan kepada pembaca umumnya.

Medan,

Penulis

FEBRY GIOVANO SARAGIH NIM.5163131012

