

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini merupakan satu syarat akademik untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan jurusan pendidikan teknik elektro. Skripsi ini disusun berdasarkan format penulisan yang tertera pada buku panduan pedoman skripsi.

Pada kesempatan yang berbahagia ini tidak lupa saya menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada banyak pihak yang telah membantu dalam penyelesaian penyusunan proposal skripsi ini. Saya ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
2. Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan dan Pembimbing Akademik.
3. Dr. Salman Bintang, M.Pd selaku sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan
4. Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd selaku Pembimbing Skripsi yang memberikan waktu dan kesabarannya untuk membimbing dan mengarahkan saya dalam menyelesaikan Skripsi ini.
5. H.Sriadhi, S.T, M.Pd, M.Kom, Ph.D dan Dr.Arif Rahman, M.Pd selaku penguji dalam Skripsi ini.
6. Pihak Sekolah SMK Negeri 1 Lubuk Pakam, Kepala Sekolah, Tata Usaha, Ketua Jurusan Kelistrikan dan Seluruh Elemen Masyarakat SMK Negeri 1 Lubuk Pakam.
7. Ayahanda Ritri Joko dan Ibunda Husniarti yang selalu mendukung dengan doa juga baik dari materi maupun moril.

8. Kakanda Dicky Eko Pratomo, S.Sos, Ditha Hastri, S.Pd, dan dr.Nyeol.
9. Arsenal, Alessia Cestaro, Rina Diana, L.C Bella yang sangat menginspirasi
10. Parlay grup Herbet, Bincar, Marson, Reinhard, Rikson (S.Pd), Seri Bulan dan teman seperjuangan terkhusus seluruh mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro Stambuk 2012 yang selalu memberikan dukungan dalam penyusunan Proposal Skripsi ini.

Menyadari bahwa Proposal Skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka diharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan Proposal Skripsi ini dimasa mendatang. Akhir kata semoga Proposal Skripsi ini bisa bermanfaat bagi siapapun yang membacanya.

Medan, 08 Agustus 2017

Donny Trisna  
5123131010

UNIVERSITAS NEGERI  
MEDAN  
UNIMED

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY