

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur kehadirat ALLAH SWT karena atas rahmat dan karunianya lah saya masih diberikan kesehatan dan keselamatan serta kesempatan dalam menyelesaikan Skripsi Skripsi ini dengan Judul: **“Pengaruh Model Pembelajaran *Logan Avenue Problem Solving (LAPS)-Heuristic Terhadap Hasil Belajar Dasar Dan Pengukuran Listrik Kelas X Di SMK Imelda Medan T.P.2016/2017”***

Dalam penulisan skripsi skripsi ini penulis banyak menemukan rintangan dan tantangan, akan tetapi berkat rahmat dan kasih sayang Allah SWT. Dan bantuan serta motivasi dari orang-orang terdekat penulis maka skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua saya yang saya sangat cintai yaitu : ayahanda Mansur Boangmanalu dan Ibunda Naimah Bru Solin, beserta kakak dan abang saya, mereka lah yang menjadi inspirasi dan semangat penulis. Karena berkat doa merekalah saya dapat menyelesaikan skripsi skripsi ini, penulis juga mengucapkan terima kasih banyak kepada bapak Drs. Nelson Sinaga, M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi saya yang telah banyak membantu saya dan meluangkan waktu dan pikiran untuk membimbing penulis serta memberi masukan dan juga nasehat kepada penulis sehingga selesai dengan baik dan tepat waktu.

Dan juga penulis mengucapkan terima kasih kepada teman-teman seperjuangan penulis : Muhajir Fakri, Rizkan Alimi, Irwan RS Tambunan, Erna Wati yang terkasih, keluarga bang Kamil, Randy Pratama, Doni Kurniawan Nst,

Faisal Haries, Ahmad Faisal Dhali Munthe, adik-adik kost dan untuk kawan-kawan kos perjuangan dan khususnya angkatan 2012 Ekstensi, yang selama ini banyak membantu dan bekerja sama dengan penulis selama perkuliahan maupun dalam menyelesaikan skripsi ini.

Pada kesempatan kali ini penulis juga menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Unimed
2. Ibu Dr. Hjh. Rosnelli M.Pd, Selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Unimed.
3. Bapak Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Unimed
4. Bapak Dr. Salman Bintang, M.Pd, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Unimed dan Slaku Dosen Pembimbing Akademik (PA).
5. Bapak Drs. Nelson Sinaga, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing skripsi saya
6. Bapak/Ibu Dosen Pendidikan Teknik Elektro yang telah banyak memberikan ilmunya kepada penulis selama masa perkuliahan
7. Rekan-rekan mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro Unimed, khususnya angkatan 2012 Ekstensi

Akhirnya penulis menyadari bahwa Skripsi skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang tentunya bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi yang

akan dijadikan penulis menjadi sebuah jilid-an skripsi yang baik nantinya setelah penelitian dan sidang akhir meja hijau.

Medan, Desember 2017

Penulis,

Syawalluddin Boangmanalu

NIM 5122131011



THE
Character Building
UNIVERSITY