

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena dengan kasih dan rahmatNya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Upaya Peningkatan Hasil Belajar Kelistrikan Mesin Dan Konversi Energi Dengan Menggunakan Model Pembelajaran *Student Facilitator And Explaining* Pada Siswa Kelas X Teknik Pemesinan SMK Negeri 2 Medan T.A 2016/2017”.

Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar sarjana pendidikan bagi mahasiswa program studi Pendidikan Teknik Mesin Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.

Dalam proses penyelesaian skripsi ini, penulis banyak menemukan kendala, namun berkat bantuan dan dukungan yang sangat berharga berupa petunjuk, bimbingan, dan saran-saran dari berbagai pihak, semua dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih 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 UNIMED.
3. Bapak Prof. Dr. Sumarno, M.Pd, selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik UNIMED.
4. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin UNIMED.

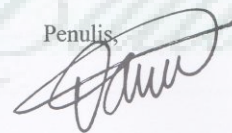
5. Bapak Drs. Selamat Riadi, M.T, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin.
6. Bapak Janter P Simanjuntak, S.T, M.T, Ph,D, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Mesin Fakultas Teknik UNIMED.
7. Bapak Drs. Robert Silaban, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing skripsi saya yang telah meluangkan waktu dalam memberikan arahan dan masukan kepada penulis dalam penulisan skripsi ini.
8. Bapak Dosen penguji, atas saran dan arahan yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Seluruh dosen dan staf pegawai administrasi Fakultas Teknik UNIMED yang telah membantu penulis selama perkuliahan sampai selesai skripsi ini.
10. Bapak Sukardi, S.Pd, MM, selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 2 Medan. Staff pengajar dan pegawai serta siswa X TP SMK Negeri 2 Medan yang telah membantu penulis dalam memberikan data-data untuk menyelesaikan penelitian sehingga skripsi ini dapat selesai.
11. Teristimewa kepada kedua orangtuaku tercinta, Ayahanda D. Naibaho dan Ibunda R. Br. Sibarani yang telah memberikan kasih sayang tanpa henti bagi penulis, menguatkan penulis dalam doa-doanya serta mengupayakan segala dana dalam perjalanan studi penulis
12. Terkhusus buat kakak dan Adik ku (Kak Juni Naibaho, Kak Farida Naibaho dan Adik ku Desmanto Naibaho) yang telah banyak memberikan motivasi dan selalu memberikan doa dan seluruh keluarga besar ku terimakasih atas doa dan dukungannya buat penulis.

13. Teristimewa buat Teman terbaik sekaligus seseorang yang istimewa bagi saya, Putri Marisi Anggreni Sitanggang , terimakasih buat dukungan, bantuan dan motivasi yang diberikan kepada saya selama ini sampai penulisan skripsi ini selesai.
14. Sahabat-sahabat terbaik ku, Wardijon, Marganda, Jonatan, Rudi, Okminta, Dewi, Frans, Maria, Fadiyah, Arif, Vina, Tolu dan Silvia, terimakasih buat persahabatan kita, kerjasama, perjuangan, suka-duka selama ini sampai penyelesaian skripsi ini.
15. Seluruh teman-teman Pendidikan Teknik Mesin Stambuk 2012 terimakasih atas kerjasamanya selama ini.
16. Terimakasih buat Teman-teman PPLT SMK Melati Perbaungan.

Dan akhirnya penulis mengucapkan terima kasih atas semua dukungan dan bantuan dari berbagai pihak demi penyempurnaan skripsi ini. Semoga Tuhan membalas semua kebaikan yang telah diberikan. Penulis menyadari masih banyak terdapat kelemahan baik dari segi isi, maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini.

Medan, Agustus 2016

Penulis,



**David Romulo Naibaho**

**NIM. 5123121005**