

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengembangan Pembelajaran Memanfaatkan Media E-Learning Menggunakan Edmodo Pada Mata Pelajaran Dasar dan Pengukuran Listrik Kelas X Teknik Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik (TIPTL) Di Smk Negeri 1 Percut Sei Tuan”.

Selama penyusunan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Sumarno, M.Pd selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Baharuddin, S.T.,M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro sekaligus Dosen Pembimbing penulis yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan dan saran kepada penulis sehingga penulisan skripsi ini dapat terlaksana dengan baik dan dapat diseminarkan.
4. Amirhud Dalimunthe, S.T., M.kom dan Marwan Affandi, S.T., M.T yang telah banyak memberikan bantuan, arahan, kritik dan saran, serta motivasi dalam pembuatan skripsi ini.
5. Drs. Abner Pasaribu, S.T selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran kepada penulis selama masa-masa perkuliahan berlangsung.
6. Bapak dan Ibu Dosen yang sudah memberikan banyak ilmu pengetahuan, serta seluruh Staf Pegawai Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Unimed.
7. Ayahanda dan ibunda tercinta, Rajab Sipahutar dan Nurmaini Simatupang atas kasih sayang, cinta, perhatian, doa, dan dukungan yang senantiasa

diberikan kepada penulis, semoga Allah SWT selalu memberikan kesehatan dan umur yang panjang kepada mereka.

8. Saudari tersayang Sri Khairani Sipahutar yang telah memberikan perhatian, doa, dan dukungan kepada penulis.
9. Yang terkasih, Ade Irma Suryani Nasution yang telah memberikan cinta dan kasih, doa, semangat, bantuan serta dukungannya kepada penulis.
10. Kasni, M.Pd selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan yang telah memberikan izin melaksanakan observasi kepada penulis.
11. Mahadi Noor selaku Kepala Tata Usaha SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.
12. Abdul Haris, S.Pd selaku Kaprodi Teknik instalasi pemanfaatan tenaga listrik SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.
13. Vivi Ermawaty selaku guru bidang studi Dasar dan pengukuran listrik.
14. Serta seluruh teman-teman seperjuangan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro UNIMED Ekstensi 2012.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak terdapat kesalahan di dalam penulisan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini.

Medan, Maret 2016
Penulis,

Ahmad Rajali Sipahutar
NIM. 5123331004