

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang senantiasa memberikan Anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan yang direncanakan. Skripsi ini berjudul “Pengaruh Penggunaan Media Simulasi pada Pembelajaran Berbasis Masalah (PBM) Terhadap Hasil Belajar Dasar Listrik dan Elektronika Siswa Kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik (TITL) SMK”. Skripsi ini diajukan sebagai bagian dari syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1) pada jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada Ayahanda Prianto, Ibunda Sriyati, Abang Wahyu Wibawa dan Hafiz Kurniawan, Kakak Nurul Dwi Asri, yang telah senantiasa memberikan dukungan dan doa yang tiada hentinya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Terimakasih juga kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, antara lain:

1. Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Hj. Rosnelli, M.Pd selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Baharrudin, S.T, M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan sekaligus dosen pembimbing akademik penulis dan sebagai dosen penguji penulis.

5. Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis.
6. Dr. Salman Bintang, M.Pd selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
7. Dr. Muhammad Amin, S.T, M.Pd selaku ketua program studi jurusan pendidikan teknik elektro sekaligus dosen penguji penulis.
8. Drs. H. Sriadhi, M.Pd., M.Kom., Ph.D selaku ketua program studi jurusan pendidikan teknologi informatika dan komputer sekaligus penguji penulis.
9. Terima kasih kepada seluruh teman-teman jurusan pendidikan teknik elektro kelas ekstensi 2014.
10. Terima kasih juga kepada abang, kakak, adik serta teman-teman yang sudah memberikan doa dan dukungan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan laporan ini dimasa mendatang.

Medan, Oktober 2018



Bima Mustaqim
NIM. 5143331002