

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan sebagai persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang berlokasi di SMK Negeri 14 Medan tersebut adalah model pembelajaran kurikulum 2013, dengan judul Pengembangan Media Pembelajaran *Prototype Lift* Berbasis PLC Pada Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik Kelas XII TITL di SMK Negeri 14 Medan.

Terima kasih penulis sampaikan kepada yang terhormat Bapak Dr. Ir. Wanapri Pangaribuan, M.T., MM., IPM., ASEAN Eng. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Berkenan dengan hal tersebut penulis juga menyampaikan terima kasih dan penghargaan kepada yang terhormat:

1. Teristimewa, kepada Bapak dan Mama tercinta, Jesimar P.M Batubara dan Reny Rosaulina Br. Manalu yang selalu mendukung dan memberikan motivasi baik dalam doa, nasehat, ataupun materi kepada penulis.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T., IPM. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

5. Marwan Affandi, S.T., M.T. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
6. Drs. Dadang Mulyana, M.Pd. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
7. Dr. Ir. Wanapri Pangaribuan, M.T., MM., IPM., ASEAN Eng. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberi banyak arahan serta nasihat sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
8. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd. selaku dosen narasumber I sekaligus dosen pembimbing akademik penulis yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama penulis menempuh pendidikan di Program Studi Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
9. Drs. Nelson Sinaga, M.Pd. selaku Dosen Narasumber II yang telah banyak memberikan arahan dan masukan kepada penulis selama menyelesaikan tugas akhir.
10. Dr. Arif Rahman, M.Pd. selaku Dosen Narasumber III yang telah banyak memberikan arahan dan masukan kepada penulis selama menyelesaikan tugas akhir.
11. Seluruh dosen dan staf/pegawai di Lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
12. Suprianto, S.S. selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 14 Medan.
13. Yeremia Peterson Simangunsong, S.Pd selaku Kepala Jurusan Teknik Instalasi Tenaga Listrik di SMK Negeri 14 Medan.

14. Nurma Yuliani, S.Pd. dan Arbain Hujjar, S.Pd. selaku guru pengampu mata pelajaran Instalasi Motor Listrik di SMK Negeri 14 Medan.
15. Seluruh Guru dan Staf Tata Usaha di SMK Negeri 14 Medan.
16. Adik tercinta Kerin Putri Angeli Batubara dan Kenedy Boiganda Batubara yang terus memberikan semangat kepada penulis.
17. Seluruh teman seperjuangan, terkhusus kepada mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro A 2018 dan teman-teman Mahasiswa Peradaban yang telah memberi banyak dukungan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan masukan dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi masyarakat serta ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang pendidikan vokasi dan kejuruan.

Medan, Februari 2023

Penulis



Kevin Boijogy Batubara

5182131008