

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan Rahmat-Nya, sehingga penelitian skripsi ini dapat penulis selesaikan sebagai persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan dengan judul **Pengaruh Penggunaan Strategi *Scaffolding* Dalam Model *Project Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Merancang Instalasi Penerangan Rumah Sederhana Pada Siswa Kelas XI Program Keahlian Teknik Instalasi Tenaga Listrik Di SMKS Sinar Husni 2 TR Labuhan Deli.**

Terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Ir. Wanapri Pangaribuan, M.T., MM., IPM, ASEAN Eng., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberi banyak arahan serta nasehat sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Pada kesempatan ini juga penulis menyampaikan ucapan terimakasih atas karunia, dorongan, bantuan dan penghargaan kepada :

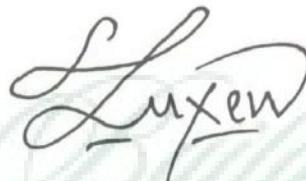
1. Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Dina Ampera, M. Si., selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T., 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. Muhammad Aulia Rahman S, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
7. Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing Akademik sekaligus Dosen Penguji yang telah banyak memberikan kritik dan saran yang membangun demi kebaikan skripsi ini.
8. Dr. Sukarman Purba, S.T., M.Pd., selaku Dosen Penguji Dosen Penguji yang telah banyak memberikan kritik dan saran yang membangun demi kebaikan skripsi ini.

9. Dr. Rosnelli, M.Pd., selaku Dosen Penguji Dosen Penguji yang telah banyak memberikan kritik dan saran yang membangun demi kebaikan skripsi ini.
10. Seluruh dosen dan staf/pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
11. Seluruh teman seperjuangan, terkhusus kepada mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro C 2020 dan teman-teman mahasiswa seangkatan yang telah memberi banyak dukungan kepada penulis.
12. Teristimewa, kepada kedua orang tua Bapak Erwin Luter Siregar dan Ibu Febe Riamart Neppi Simbolon yang selalu dan tak pernah henti memberikan dukungan dengan penuh kasih sayang, baik dengan doa, moril serta materil didalam proses penyelesaian studi peneliti. Peneliti juga mengucapkan terimakasih kepada kakak terkasih Pinta Diany Angel Cristy Siregar yang juga memberikan dukungan dan semangat dalam proses penyelesaian studi peneliti.

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 vokasi dan kejuruan.

Medan, Februari 2025

Penulis,



Samuel Feri Cardo Luxen Pranata
NIM. 5202431001