

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmad dan karunia-Nya lah penulis masih diberikan kesehatan, keselamatan dan kemudahan dalam menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA KELAS X PADA MATA PELAJARAN DASAR-DASAR TEKNIK KETENAGALISTRIKAN KELAS X SMK NEGERI 1 LUBUK PAKAM TAHUN AJARAN 2022/2023”**.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan termikasih sebesar-besarnya kepada kedua orangtua saya Ayahanda Alm.BAHTIM dan Ibunda tercinta FARIDA HANUM yang telah memberikan motivasi, doa, dan dukungan baik moral maupun material serta perhatiannya selama ini dan penulis juga terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. selaku ketua Wakil Dekan 1 Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Drs. Dadang Mulyana, M.Pd selaku Ketua Program studi Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

5. Ibu Dr. Hj. Rosnelli, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak membantu, meberikan bimbingan dan masukan dalam penyusunan Proposal Skripsi ini.
6. Bapak Dr. H. Muhammad Amin, S.T., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Akademik (PA) sekaligus dosen penguji saya yang telah banyak memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis.
7. Bapak Dr. Arif Rahman, M.Pd. selaku Dosen Penguji dan Bapak Drs. Nelson Sinaga, M.Pd. selaku Dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan yang begitu baik untuk kesempurnaan skripsi saya.
8. Ibu Kepala Sekolah Misrayani, S.Pd., M.Si. SMK Negeri 1 Lubuk pakam.
9. Bapak Mhd. Rifki, S.Pd selaku Kepala Jurusan Bidang Teknik Kelistrikan dan Ibu Annita Selliana Siregar, S.Pd. Selaku Guru Mata Pelajaran Dasar-dasar Teknik Ketenagalistrikan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan Proposal Skripsi yang akan dihadapi dimasa yang akan datang. Akhir kata, semoga Proposal Skripsi ini dapat menjadi sesuatu yang bermanfaat bagi penulis dan bagi pembaca pada umumnya.

Medan, 12 Juli 2023



Titin Safira

5193131008