

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang berlokasi di Universitas Negeri Medan dengan judul “Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Pemeliharaan Sasis Dan Pemindah Tenaga Pada Kelas XII Teknik Kendaraan Ringan SMK Negeri 14 Medan Tahun Ajaran 2022/2023”.

Terimakasih peneliti sampaikan kepada Bapak Ir. Firdaus, M.Kes selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. peneliti juga menyampaikan terimakasih dan penghargaan kepada :

1. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Selamat Riadi, M.T, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Izwar Lubis, S.T., M.T, selaku Sekertaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Ir. Erma Yulia, M.T, selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Otomotif Universitas Negeri Medan.

6. Ir. Firdaus, M.Kes, selaku dosen pembimbing skripsi peneliti Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
7. Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
8. Seluruh guru dan staff sekolah SMK Negeri 14 Medan
9. Teristimewa, kepada kedua orang tua tercinta, Ibunda Gunarsih dan Ayahanda Alm. Hasannudin Pulungan, beserta kedua saudara kandung peneliti yaitu kakak Novi Handayani Br. Pulungan dan Adik Nurwinda Handayani Br. Pulungan, yang selalu mendukung dengan kasih sayang baik dengan do'a, moril dan materil selama peneliti menyelesaikan studi.
10. Kepada pemilik NIM.1191111021, yang selalu mendukung dengan memberikan support kepada peneliti.
11. Segenap rekan perjuangan, khususnya mahasiswa Pendidikan Teknik Otomotif 2018 yang telah memberi banyak motivasi kepada peneliti.

peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu peneliti 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, Desember 2022

Ilham Handriansyah Pulungan
NIM. 5181122002