KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas karunia danrahmatnya, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Tempat penelitian yang dipilih oleh penulis, di SMKS Setia Budi Binjai yang berlokasi di Jln. Perintis Kemerdekaan No. 111A Pahlawan, Binjai 20743 Kota Binjai, Kecamatan Binjai Utara, Provinsi Sumatera Utara., dengan judul Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) dengan Berbantuan Kuis *Kahoot* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dasar Program Keahlian Siswa Kelas X TSM di SMKS Setia Budi Binjai.

Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada Bapak Prof.Dr.Ir.Eka Daryanto, S.T. M.T. IPM, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Penulis juga menyampaikan terimakasih kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Muhammad Amin, S.T, M.Pd, selaku wakil dekan bagian akademik Fakuktas Teknik Universitas Negeri Medan
3. Bapak Dr. Selamat Riadi, M.T, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik MesinFakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Izwar Lubis, M.T, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
5. Ibu Dr. Ir. Erma Yulia, M.T, selaku Kepala Prodi Pendidikan Teknik Otomotif Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
6. Bapak Dr. Yuniarto Mudjisusatyo ,M.Pd, selaku dosen pembimbing akademik penulis.
7. Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan jurusan Pendidikan Teknik Mesin, FakultasTeknik, Universitas Negeri Medan.
8. Ibu Tri Diani Kurnia Fitri, SE. M.Si, selaku kepala sekolah, seluruh pegawai, guru dan staf tata usaha di SMKS Setia Budi Binjai.

9. Teristimewa kepada kedua orangtua tercinta dan saudara abang kakak penulis yang selalu memberikan dukungan kasih sayang, motivasi, baik materi dan doa selama penulis mengerjakan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis sangat ‘mengharapkan saran dan masukan dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini, sehingga pada tahapan proses pengerjaan penelitian selanjutnya dapat berjalan dengan lancar. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis, pembaca, masyarakat serta ilmu pengetahuan dan teknologi dibidang pendidikan vokasi dan kejuruan.

Medan, Desember 2024

Penulis,

Diansyah

NIM. 5202122001