

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis sampaikan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis Faktor Penyebab Rendahnya Hasil Belajar Siswa Mata Pelajaran Gambar Teknik Dengan Penerapan Model Pembelajaran PJBL(*Project Based Learning*) Di Kelas X SMK N 1 PAKKAT Tahun Ajaran 2020/2021”.

Skripsi ini sebagai tugas bagi setiap mahasiswa Jurusan Teknik Mesin, Program Studi Pendidikan Teknik Mesin di Universitas Negeri Medan yang melakukan penelitian guna mendapatkan gelar sarjana.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik berupa materi, moril, dorongan maupun informasi. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Bapak Drs. Robert Silaban, M.Pd selaku dosen pembimbing yang sudah senantiasa sabar mengajari, membimbing dan memberi dorongan selama proses penyusunan skripsi ini sampai selesai.
2. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Lisyanto, M.Si selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin.
4. Bapak Drs. Selamat Riadi, MT selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin.
5. Bapak Janter P. Simanjuntak, ST., MT., Ph.D selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Mesin
6. Bapak Suprpto, ST., MT selaku dosen pembimbing akademik.
7. Bapak/Ibu Staf Tata Usaha Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan yang telah memberi bantuan.
8. Bapak kepala sekolah Mangampu HM Manahu, S.Pd SMK Negeri 1 Pakkat yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan penelitian di SMK Negeri 1 Pakkat.
9. Bapak Lamhottorang Panggabean, S.Pd sebagai guru pengamou mata pelajaran menggambar teknik yang membantu penulis dalam penelitian.
10. Kepada Ayah M Simatupang, Abang, Kakak serta Adik saya yang senantiasa selalu memberikan semangat dan motivasi kepada saya dalam menyusun skripsi.

11. Rekan-rekan mahasiswa/i jurusan pendidikan teknik mesin angkatan 2014 terkhusus kelas reguler pendidikan teknik mesin fakultas teknik Universitas Negeri Medan dan semua orang yang terlibat dalam penulisan skripsi ini yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu
12. Kepada kekasih saya Rinsani Limbong yang selalu setia untuk memberi semangat dan dukungan moril dalam penyusunan skripsi ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini dan semoga penelitian yang telah dilakukan penulis dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi menuju keberhasilan di dalam dunia pendidikan. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat. Tuhan Yesus Memberkati. Amin

Medan, Oktober 2021

Penulis

Mardongan L Simatupang

NIM. 5141121015

THE
Character Building
UNIVERSITY