

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Skripsi penelitian ini berjudul “Analisis Kesulitan Belajar Siswa Pada Elemen Menggambar Teknik Kelas X TKR di SMK Dwiwarna Medan” Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi tugas akhir perkuliahan dan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Pendidikan Teknik Otomotif, Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Terima kasih penulis sampaikan kepada bapak Dr. Lisyanto, M.Si. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga pasal ini dapat diselesaikan dengan baik. penulis juga menyampaikan terima kasih dan penghargaan kepada.

1. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
2. Dr. Zulkifl 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.
4. Dr. Izwar Lubis, S.T., M.T. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin.
5. Dr. Erma Yulia, M. T. selaku Ketua Program Program Studi Pendidikan Teknik Otomotif.
6. Dr. Lisyanto, M.Si. selaku pembimbing akademik penulis.

7. Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
8. Seluruh guru dan staf tata usaha di SMK Dwiwarna Medan.
9. Terkhusus orangtua tercinta Bapak Hitler Manalu dan Ibu Dermawan Sibagariang, S.Pd yang telah berjuang sampai saat ini tanpa kata lelah, serta adik-adikku tersayang Wuky Satria M., dan Willy Krishartanto yang memberikan seluruh nasihat, cinta, moril, materil, motivasi, dan penyemangat penulis selama proses pengerjaan skripsi.
10. Sahabat Dwina, Helen, Belen dan Vivi atas semangat dan motivasi yang selalu diberikan selama pengerjaan laporan ini.
11. Segenap rekan seperjuangan khususnya mahasiswa pendidikan teknik otomotif 2019 yang telah memberikan banyak motivasi kepada penulis.

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 pendidikan vokasi dan kejuruan.

Medan, 30 Juni 2024

Penulis,



Fitri Oktaviana M