

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang diberi judul “Upaya Meningkatkan Minat Dan Hasil Belajar Pengelasan SMAW Melalui Penerapan Model Pembelajaran *Project Based Learning* (PjBL) Kelas XI Di SMK Negeri 13 Medan Tahun Ajaran 2023/2024”. Skripsi ini merupakan persyaratan yang diajukan untuk melakukan penelitian skripsi sebagai syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan program Studi Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

Terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Selamat Riadi, M.T, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis juga ucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si, 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 Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan
5. Dr. Batumahadi Siregar. S. T., M. T., IPM, Selaku ketua Prodi Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
6. Dr. Selamat Riadi, M. T, Selaku Dosen Pembimbing Akademik Penulis.
7. Seluruh staf pengajar dan tata usaha lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
8. Sunariyo, S.Pd., M.Si, selaku kepala sekolah SMK Negeri 13 Medan

9. Seluruh staff pengajar dan tata usaha di lingkungan SMK Negeri 13 Medan
10. Terkhusus kepada Dr. Saut Purba, M. Pd, dan keluarga yang selalu dekat memberikan dukungan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
11. Teristimewa kepada Ayahanda Bernardus Maruli Nababan dan Ibunda Berliana Sitanggung yang selalu mendukung dengan penuh kasih sayang baik dengan doa, moral, dan materi, selama proses perkuliahan.
12. Seluruh rekan-rekan mahasiswa Teknik Mesin 2020 dan terutama kepada team grub Keluarga Cemara Doniarjo Simanungkalit, Sudi Sartia Silalahi, Pebri P. Damanik, Ryzal E.Sihotang, Briyan Ginting, Egry Silalahi, Kurniawan Simanullang, Maleakhi Simanullang, Libra Pasaribu dan semua pihak yang tidak dapat disebut satu persatu yang telah membantu dan memberikan saran serta kritik yang membangun secara langsung dan tidak dan tidak langsung dalam penulisan Skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kesalahan di dalam penulisan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan skripsi ini di masa yang mendatang. Akhir kata penulis berharap semoga karya ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan juga pembaca.

Medan, 20 Oktober 2024



Samuel Wan Devanko Nababan
NIM. 5203321004