

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan pada kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia yang dilimpahkan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini mengungkap tentang **“Pengaruh Persepsi Terhadap Pelaksanaan Pembelajaran *Problem Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Pekerjaan Dasar Teknik Mesin Siswa Kelas X Di SMK SWASTA PAB 1 HELVETIA MEDAN Tahun Ajaran 2022/2023”**.

Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih sedalam-dalamnya kepada berbagai pihak yang telah memberi bantuan berupa arahan dan dorongan. Oleh karena itu penulis menyampaikan terimakasih dan penghargaan kepada:

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Selamat Riadi, M.T, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Izwar Lubis, S.T.,M.T selaku Sekretaris Jurusan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Ir.Janter P Simanjuntak, S.T., M.T., Ph.D., IPM selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing, dan memberi dorongan selama penyusunan skripsi.

6. Seluruh staff pengajar dan tata usaha lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
7. Kepala Sekolah SMK Swasta Pab 1 Helvetia Medan serta jajarannya yang telah memberikan izinkan dan membantu penulis untuk dapat melakukan penelitian disekolah tersebut.
8. Teristimewa buat kedua orang tua saya (V.R.Manullang danR.Br.Purba) yang telah mendukung dan memberi kesempatan kepada penulis untuk dapat mencapai pendidikan sampai Perguruan Tinggi dengan penuh kasih sayangnya,serta nasehatnya dalam mencapaicita-cita penulis.
9. Kepada Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknik Mesin(HMJ) Teknik Mesin, Serta rekan juang Mesin 2018 Turut Membantu dalam menyelesaikan Penelitian ini.

saya sebagai penulis skripsi menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kata kesempurnaan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca. penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dikemudian hari bagi semua pihak dan akhir kata penulis mengucapkan terima kasih banyak.

Medan, Februari 2023
Penulis

Samuel Mardian Manullang
NIM. 5183321015