

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan sehingga penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan baik. Skripsi ini berjudul “Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah (*Problem Based Learning*) Untuk Meningkatkan Aktivitas Dan Hasil Belajar Pemeliharaan Kelistrikan Kendaraan Ringan Kelas XI TKR SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan Tahun Ajaran 2017/2018”. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih sedalam-dalamnya kepada berbagai pihak yang telah memberi bantuan berupa arahan dan dukungan. Oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Lisyanto, M.Si, selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Otomotif Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Drs. Suherman, M.Pd, selaku Pembimbing yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing dan memberi dukungan sampai skripsi ini terwujud.
5. Bapak Kasni, M.Pd, Selaku Kepala SMK Negeri 1 Percut Seituan.
6. Bapak Sukirman, S.Pd, Selaku Wakil Kepala SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan Bidang Kesiswaan.

7. Ibu Hj. Effi Ramadhani, S.Si selaku Wakil Kepala SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan Bidang Ketenagaan.
8. Bapak S.T.M Hasibuan, ST, selaku Ketua Program Keahlian Otomotif SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.
9. Seluruh staff pengajar di Program Keahlian Otomotif SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.
10. Seluruh staff pengajar dan tata usaha di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
11. Seluruh teman-teman program studi pendidikan teknik otomotif UNIMED stambuk 2013.
12. Abangda Sabda Alamsyah, ST. , Kakanda Sabatini, S.Pd , dan Adinda Sirri Hidayani Sipahutar, S.Farm yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan doa kepada peneliti selama proses penelitian hingga selesai.
13. Terkhusus dan teristimewa peneliti ucapkan kepada Ibunda Khadijah dan Ayahanda Sanip yang telah banyak memberi dukungan, baik motivasi, doa, dan materi sehingga skripsi ini terselesaikan.

Semoga amal baik dari berbagai pihak mendapatkan balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.

Medan, 10 Oktober 2017

Hadi Sanjaya