

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan sekalian alam yang selalu melimpahkan taufik dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Perbedaan Hasil Belajar Teknologi Dasar Otomotif (TDO) Menggunakan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Dengan Model Pembelajaran Ekspositori Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Otomotif Smk Swasta T. Amir Hamzah Indrapura Tahun Ajaran 2017/2018”**.

Shalawat beriring salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan risalahnya kepada seluruh umat manusia. Dalam penulisan dan pembuatan Skripsi ini Penulis banyak mengalami kendala-kendala karena keterbatasan pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Namun berkat dan usaha penulis yang telah banyak mendapat bimbingan dan arahan dari Bapak Drs. Suherman, M.Pd, selaku dosen pembimbing skripsi penulis, akhirnya Skripsi ini dapat diselesaikan dan untuk itu juga penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Hj. Rosnelli, M.Pd, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin FT-Unimed.

4. Bapak Drs. Selamat Riadi, MT, selaku Sekretaris Jurusan Teknik Mesin FT-Unimed.
5. Bapak Dr. Lisyanto, M.Si, selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Otomotif Jurusan Teknik Mesin FT-Unimed.
6. Bapak Ir. Firdaus, M. Kes selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis.
7. Bapak Dosen beserta Staff Pegawai Jurusan Teknik Mesin FT-Unimed.
8. Bapak Rizaldi, SE selaku kepala sekolah SMK Swasta T. Amir Hamzah Indrapura yang telah memberikan izin penelitian di sekolah yang dipimpin beliau.
9. Bapak Randika, ST, selaku guru mata pelajaran Teknik Dasar Otomotif yang telah bersedia melaksanakan penelitian pada mata pelajaran yang dibawakan beliau.
10. Sang Ayah, Ibunda, segenap keluarga tercinta yang telah berjuang dalam segenap do'a dan dukungan baik secara moral maupun secara material.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini tidak sepenuhnya sempurna, dikarenakan keterbatasan pengetahuan, kemampuan serta pengalaman penulis. Sehubungan dengan hal tersebut, penulis sangat mengharapkan adanya kritik serta saran dari semua pihak yang bersifat membangun. Akhir kata, penulis mengucapkan banyak terima kasih dan semoga Skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Medan, Oktober 2017
Penulis,

Muhammad Irwandani
NIM. 5123122024