

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, sebagai salah satu syarat dalam meraih gelar sarjana pendidikan di Jurusan Teknik Mesin Program Studi Pendidikan Teknik Otomotif Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. Adapun judul yang diangkat penulis dalam skripsi ini **“Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Dalam Upaya Peningkatan Hasil Belajar Siswa Pada Standart Kompetensi Memahami Dasar-Dasar Mesin Kelas X TKR SMK Swasta Mandiri Medan Tahun Ajaran 2015/2016”** .

Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan skripsi ini banyak mengalami kendala, namun berkat bimbingan dan arahan dari dosen pembimbing skripsi Bapak Prof. Dr. Benyamin Situmorang, M.Pd yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal rencana penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini dan kerjasama dari berbagai pihak sehingga kendala-kendala yang dihadapi tersebut dapat diatasi. Dan tidak lupa juga penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Prof. Dr. Sumarno, M.Pd selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin.
5. Bapak Drs. Selamat Riadi, MT selaku Sekretaris Jurusan Teknik Mesin.
6. Bapak Dr. Lisyanto, M.Si, selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Otomotif.
7. Bapak Drs. Pudih Saragih, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik.

8. Bapak dan Ibu dosen beserta staf pegawai Jurusan Teknik Mesin yang telah memberikan bantuan kepada penulis.
9. Bapak Franky MS. M.Pd selaku Waka Kurikulum SMK Mandiri Percut Sei Tuan.
10. Bapak Muhammad Ngison Muddin, ST selaku guru mata diklat pemahaman dasar-dasar mesin.
11. Bapak dan Ibu beserta seluruh staf pegawai SMK Mandiri Percut Sei Tuan.
12. Teristimewa penulis menyampaikan terima kasih kepada kedua orang tua penulis ayahanda Parida Sitompul dan ibunda R. Manik, serta kedua adik saya Maruli Sitompul dan Inka Wini Sitompul yang selalu memberikan limpahan kasih sayang, doa, motivasi, dorongan, semangat dan pengorbanan yang tak ternilai selama pendidikan sampai selesainya skripsi ini.
13. Teman-teman Pendidikan Teknik Otomotif 2011.
14. Teman-teman seperjuangan (Dedy Pangaribuan S.Pd, Alex Malau, S.Pd, Romson Simangunsong, S.Pd, Jasa Limbong, S.Pd, David Malau, S.Pd)

Akhirnya dengan segala kerendahan hati penulis menyadari skripsi ini masih belum sempurna baik dari segi penulisan maupun dari segi ilmiah. Untuk itu penulis dengan hati terbuka menerima segala kritik dan saran dari semua pihak yang sifatnya membangun guna penyempurnaan dalam penulisan karya ilmiah dikemudian hari.

Medan, Juni 2016  
Penulis,

Faris Sitompul