

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan banyak kesempatan dan hikmat sehingga dapat menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul: **“Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Alat Ukur Pada Siswa Kelas X Teknik Kendaraan Ringan SMK Swasta Bandung 2 T.A 2016/2017”** disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan, Fakultas Teknik.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik isi maupun tutur bahasanya. Oleh sebab itu, melalui kesempatan ini penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi kesempurnaan skripsi penelitian ini.

Dalam proses penyusunan Skripsi ini, penulis banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak berupa materi, dukungan dan informasi. Dalam kesempatan ini peneliti tidak lupa mengucapkan banyak 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.
4. Bapak Drs. Selamat Riadi, MT. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin dan selaku narasumber dan penguji yang telah banyak memberikan waktu, nasehat, bimbingan serta masukan dan saran yang sangat berharga dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Bapak Janter P. Simanjuntak, ST, MT, Ph.D selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Mesin.
6. Bapak Bisrul Hapis Tambunan, ST, MT selaku dosen pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan waktu, nasehat, bimbingan serta masukan dan saran yang sangat berharga dalam penyusunan Skripsi ini.

7. Bapak Dr. Eka Daryanto, MT. sebagai narasumber dan penguji yang telah banyak memberikan waktu, nasehat, bimbingan serta masukan dan saran yang sangat berharga dalam penyusunan Skripsi ini.
8. Bapak Drs. Khoiri, M,Pd selaku selaku Dosen Pembimbing Akademik, narasumber, dan penguji yang telah membimbing Peneliti selama mengikuti Perkuliahan di jurusan Pendidikan Teknik Mesin.
9. Kepala Sekolah SMK Swasta Bandung 2 Deli Serdang Bapak Jason Saragi, S.Pd, MM. yang telah memberi izin kepada penulis untuk melakukan observasi dan penelitiannya di SMK Swasta Swasta Bandung 2 Deli Serdang.
10. Sakban, S.Pd. selaku Guru di SMK Swasta Bandung 2 Deli Serdang.
11. Teristimewa dan terspesial dari semuanya kepada Ibunda Lestiana Munthe yang telah membesarkan, membina, mendidik, memberikan do'a, dukungan dan semangat kepada penulis sampai saat ini.
12. Tulang, Sirmas Munthe, ST, MT. yang telah membina, mendidik, memberikan do'a, dukungan dan semangat kepada penulis sampai saat ini.
13. Rekan-rekan mahasiswa Pendidikan Teknik Mesin khususnya stambuk 2011.

Untuk itu dengan segala kerendahan hati, penulis memohon maaf atas keterbatasan yang ada. Semoga hasil ini bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi menuju keberhasilan di dalam dunia pendidikan. Akhir kata penulis menghaturkan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat.

Medan, Januari 2017

Penulis,

HUSNIL BADLI
NIM. 5113121023