KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini mengungkap "Peningkatan Hasil Belajar Siswa Dengan Menerapkan Model Pembelajaran *Project Based Learning (PJBL)* Pada Mata Pelajaran Teknik Pemesinan Frais Program Keahlian Teknik Pemesinan Kelas XI Di SMK GKPS 2 P. Siantar Tahun Ajaran 2015/2016".

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. Dr. Eka Daryanto, MT, Selaku Pembimbing yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing dan memberi dorongan sampai skripsi ini terwujud.
2. Dr. R. Mursid, ST,. M.Pd, selaku Dosen Pembimbing Akademik sekaligus penguji
3. Bisrul Hapis Tambunan, ST., MT, Selaku Dosen Penguji
4. Prof. Dr. Benyamin Situmorang., M.Pd, Selaku Dosen Penguji
5. Drs. Hidir Efendi, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
6. Drs. Selamat Riadi, MT, selaku Ketua Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

7. Janter P. Simanjuntak, ST., MT., Ph.D, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
8. Seluruh staff pengajar dan tata usaha dilingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
9. Dra. Rosnelli, M.Pd, selaku Pelaksana tugas (Plt) Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
10. Bapak Prof. Dr. Sumarno, M.Pd, selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
11. Johanes Girsang, S.Pd., MM, selaku Kepala Sekolah SMK GKPS 2 P.Siantar
12. Jon P Saragih, ST, selaku Guru Mata Pelajaran Mesin Frais di SMK GKPS 2 P. Siantar.
13. Halomoan Sito, ST, Selaku Ketua Program Keahlian Teknik Pemesina SMK GKPS 2 P.Siantar
14. Penulis Juga berterimakasih kepada Amoy, Ayu, Lia dan Nuel yang telah memberikan semangat kepada penulis dalam pembuatan Skripsi ini.
15. Penulis mengucap terima kasih kepada yang terkasih Sabda Dian Nurani S.Pd, yang telah membantu penulis dalam pembuatan Skripsi ini.
16. Sahabat-sahabat di Jurusan Teknik Mesin maupun di Fakultas Teknik yang tidak bisa saya sebutkan namanya satu-persatu, yang tetap memberi kontribusi selalu dalam penulisan Skripsi ini.
17. Terima kasih buat teman-teman, F'CHRIST dan MIRACLE dan seluruh teman-teman di UKMKP

18. Terima kasih buat teman-teman di Kelompok Study CAMPUS CONCERN MEDAN (CC-MEDAN) dan CAMPUS CONCERN P.SIANTAR (CC-P.SIANTAR) yang telah banyak membuka wawasan dan kesadaran.
19. Terima kasih buat teman-teman IKATAN MAHASISWA PAKPAK SILIMA SUAK (IMPASIS MEDAN).

Teristimewa buat kedua orang tua penulis (Ronis Boangmanalu) dan (Resniwati Haloho) yang selama ini selalu setia memberikan dukungan, kasih sayang, doa dan semangat kepada penulis dalam penyelesaian Studi. Semoga segala bantuan yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa. Amin

Medan, Februari 2016
Penulis

Eka Putra D Boangmanalu
NIM: 5112121002