KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kepada Allah SWT, atas anugerah-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul "Perbedaan Hasil Belajar Siswa Yang Diajar Dengan Menggunakan Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) Dan Contextual Teaching Learning (CTL) Pada Mata Pelajaran Menggambar Teknik Kelas X SMK Swasta PAB 1 Helvetia Tahun Pembelajaran 2015/2016". Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar sarjana pendidikan bagi mahasiswa program studi Pendidikan Teknik Mesin Jurusan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.

Dalam penyususan skripsi ini penulis mendapatkan banyak bantuan dari berbagai pihak, terutama dari Bapak Dr. Lisyanto, M.Si, selaku dosen pembimbing. Oleh karena itu penulis menyampaikan terimakasih atas bimbingan dan motivasinya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.Disamping itu penulis menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Bapak Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 2. Bapak Prof. Dr. Sumarno, M.Pd, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
- 3. Bapak Drs. Hidir Efendi, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
- 4. Bapak Janter P.Simanjuntak, ST, MT, Ph.D selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
- Bapak Penguji Dr. Lisyanto, M.Si, Drs. Bonaraja Purba M.Si, Izwar Lubis, MT, Prof. Dr. Sumarno, M.Pd
- 6. Seluruh dosen dan staf administrasi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan yang telah membantu penulis selama perkuliahan sampai selesai skripsi ini.

- 7. Bapak Drs. Hari Purwoko, M.Pd selaku Kepala Sekolah SMK Swasta PAB 1 Helvetia. Bapak Pardio S.Pd dan Bapak Drs. Sugeng Prayetno selaku guru bidang studi Menggambar Teknik, serta staff pengajar dan pegawai serta siswa kelas X SMK Swasta PAB 1 Helvetia yang telah membantu penulis dalam memberikan data-data untuk menyelesaikan penelitian dan skripsi.
- 8. Teristimewa penulis sampaikan terima kasih kepada kedua orangtua tercinta, Ayahanda Kusno dan Ibunda Ngatiyem yang yang tiada henti-hentinya memberikan doa, support, materi dan kasih sayang yang tulus kepada penulis dan kerja keras sehingga penulis dapat menyelesaikan studi sampai perguruan tinggi.
- 9. Seluruh teman-teman kelas Extensi Pendidikan Teknik Mesin Stambuk 2011, serta teman-teman diluar prodi Pendidikan Teknik Mesin terima kasih atas bantuan dan kerja samanya selama ini dan buat teman-teman yang tak bisa disebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan do'a serta dukungan selama ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, pada kesempatan ini penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skrpisi ini bermanfaat untuk kita semua.

Medan, Juli 2016 Penulis

Kustiawan NIM.5113321019