

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas bekat dan kasihnya, yang memberikan kesehatan dan kekuatan sehingga proposal yang berjudul “Penerapan Model pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair And Share ( TPS ) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Memahami Bahan-Bahan Bangunan Kelas X Program Keahlian Teknik Kontruksi Batu Dan Beton SMK Negeri 2 Pematangsiantar Tahun Ajaran 2015/2016” dapat diselesaikan penulis dengan baik.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam tulisan ini terdapat kekurangan dalam penulisan, isi dan penyampainya. Untuk ini penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Harum Sitompul M.P.d, selaku Dekan Fakultas Teknik .
2. Bapak Drs. Asri Lubis, ST., MPd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Drs Nono Sebayang, ST, M.Pd, sebagai Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan .
4. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, M.Si selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Drs. Iskandar Tambunan, M.Pd sebagai dosen pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan dan bimbingan yang sangat bermanfaat kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.

6. Bapak Dr. Zulkifli Matondang, M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademi dan juga sebagai narasumber yang telah banyak memberikan nasehat .
7. Bapak Drs. Jintar Tampubolon, M.Pd selaku narasumber yang telah banyak memberikan saran dan nasehat untuk perbaikan Skripsi ini .
8. Bapak Bambang Hadibroto, ST., MT., M.Si selaku narasumber yang telah banyak memberikan saran dan nasehat untuk perbaikan Skripsi ini
9. Bapak / Ibu dosen jurusan Pendidikan Teknik Bangunan UNIMED.
10. Bapak Drs Mansur Sinaga selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 2 Pematangsiantar atas bantuan dan kerja samanya selama penulis melakukan penelitian.
11. Bapak Sihar Sibarani ST selaku guru mata pelajaran Memahami Bahan-bahan Bangunan SMK Negeri 2 Pematangsiantar .
12. Teristimewa kepada orang tua tercinta Bapak S. Silalahi S.Pd dan Ibu E. Sidabutar dan kepada saudara/saudari saya Bang Elwi Silalahi, adik Iyensi Silalahi , adik Evan Silalahi yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik berupa moral maupun materi sehingga proposal ini dapat diselesaikan
13. Teristimewa kepada Opung saya Tercinta Opung Gres Limbong dan Keluarga Besar Sidabutar Tulang Lisa dan Nantulang lisa ( Lisa, Radja ) yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik berupa moral maupun materi sehingga proposal ini dapat diselesaikan
14. Buat kak petrin dan keponakanku Petrin silalahi yang selalu membuat semangat saya semakin bertambah dalam menyelesaikan Proposal saya .

15. Rekan- rekan Mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Stambuk 2011 yang telah memberikan dukungan serta bantuan dalam menyelesaikan masalah dalam penulisan proposal ini .

16. Buat teman-teman saya yang kost di Gang Jala David Sinaga,,Anjas,Hikma, Nico, Marto, Daniel Sitorus, Lukas,Guna,Ono Natha, Adryan dan lain-lain yang telah memberikan dukungan dalam menyelesaikan Proposal ini

Akhir kata penulis mengharapkan agar laporan ini dapat memberikan manfaat bagi penulis khususnya dan pembaca umumnya. Penulis menyadari bahwa isi laporan ini mempunyai banyak kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna menyempurnakan laporan ini. Sekian dan terima kasih.

Medan, Juli 2016

Andrianus Silalahi

NIM. 5113111001

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY