

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, kasih dan anugrah-Nya berupa kesehatan, kesempatan dan ilmu pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi ini berjudul **“PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED LEARNING* TERHADAP AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR ILMU BANGUNAN GEDUNG SISWA KELAS X PROGRAM KEAHLIAN TKBB SMK NEGERI 2 PEMATANGSIANTAR T.A. 2017/2018.**

Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih sedalam-dalamnya kepada berbagai pihak yang telah memberikan bantuan, baik materi, dukungan dan informasi dalam penyusunan skripsi ini. Untuk itu pada kesempatan ini dengan segala ketulusan dan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Drs. Edim Sinuraya, ST., M.Pd, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan waktu, nasehat, arahan serta petunjuk kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Drs. Asri Lubis, ST., M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.
4. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si, selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan
5. Drs. Nono Sebayang, MPd, selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.

6. Drs. Jintar Tampubolon, M,Pd selaku dosen pembimbing akademik sekaligus dosen penguji dan narasumber dalam penulisan skripsi ini.
7. Drs. Parlaungan Hutagaol, M,Pd selaku dosen penguji dan narasumber dalam penulisan skripsi ini.
8. Irma Novrianty Nasution, ST, M.Ds, selaku dosen penguji dan narasumber dalam penulisan skripsi ini.
9. Bapak/Ibu Dosen serta pegawai di lingkungan Universitas Negeri Medan, khususnya di Fakultas Teknik.
10. Bapak Drs. Mansur Sinaga, selaku kepala sekolah SMK Negeri 2 Pematangsiantar yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan observasi dan penelitian.
11. Teristimewa kepada orang tua saya, U. Tinambunan dan L. Sihotang yang tak henti-hentinya mendoakan dan memberikan perhatian yang begitu besar bagi kami anak-anaknya.
12. Adik-adik saya yang juga telah memberikan dukungan dan semangat kepada saya dalam penulisan skripsi ini.
13. Teman-teman seperjuangan dan sepermainan sedari kecil sampai sekarang yang masih saling memotivasi satu sama lain, berjuang bersama dalam penyelesaian study di perguruan tinggi ini. Teman-teman mahasiswa jurusan Pendidikan Teknik Bangunan angkatan 2011 reguler yang memberikan saran dan semangat dalam penyelesaian skripsi ini, teman-teman “The Legend Team PTB 2011”. Terkhusus untuk teman dan sahabat terkasih, yang telah banyak memberikan motivasi, dan dukungan yang begitu besar. yang selalu bisa memberikan penghiburan, memberikan semangat walaupun di pisahkan

jarak dan waktu. Luar biasa.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan baik dari segi isi, maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, Desember 2017

Penulis

Nico H. Tinambunan  
NIM. 5113111029

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
UNIMED

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY