

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti ucapkan kehadiran Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan banyak kesempatan dan hikmat sehingga dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul :

**“Penerapan Simulasi AutoCAD Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Gambar Konstruksi Bangunan Siswa Kelas XI Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan Tahun Ajaran 2016/2017”.**

Dalam proses penyusunan skripsi ini, peneliti 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. Drs. Juanda Sianipar, M.Pd, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing, serta memberi masukan dan saran yang sangat berharga 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 Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan.
5. Kinanti Wijaya, M.Sc, selaku dosen pembimbing akademik dan selaku dosen narasumber/penguji.

6. Dr. Rachmat Mulyana, M.Si, selaku dosen narasumber/penguji.
7. Irma Novrianty Nasution, ST., M.Ds, selaku dosen narasumber/penguji.
8. Bapak/Ibu Dosen dan staf tata usaha beserta jajarannya di lingkungan Universitas Negeri Medan, khususnya di Fakultas Teknik.
9. Pihak SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan khususnya Kepala Sekolah Kasni, M.Pd, Sukirman, S.Pd, selaku PKS ketenagaan, Drs. Heru Purwanto selaku Ketua Jurusan Teknik Bangunan dan Dra. Nining Nilawati selaku guru mitra yang membantu observasi.
10. Teristimewa kepada kedua orang tua, Ayahanda Ahmad Zaky dan Ibunda Rismaniati yang telah membesarkan, membina, mendidik, memberikan do'a, dukungan dan semangat kepada peneliti serta adik-adik terkasih Dwi Angraini, Aulia Jannah dan Widya Kulama Kasih.
11. Terkhusus kepada Fadrial kamil Azhari yang selalu membantu, memberikan semangat, motivasi dan doa.
12. Aldini, S.pd, Aldina, Indah Sri Mulyani, S.pd, Pandu Pratama, Umy Kalsum Hamnis, Desy Pusparani, S.Pd Desi Wahyuni, Nafsiah Ritongga dan Yuni Andriani, S.Pd, yang senantiasa memberikan semangat, motivasi, bantuan, doa dan nasehat.
13. Rekan-rekan mahasiswa Pendidikan Teknik Bangunan khususnya stambuk 2012 yang telah memberi dukungan dan motivasi dan teman-teman yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu yang telah banyak memberikan masukan, dorongan dan informasi sampai penyempurnaan tulisan ini.
14. Teruntuk senior PTB yang telah memberikan masukan dan saran.

15. Arnawati Lubis, S.E, yang telah membantu dalam penyelesaian administrasi dan surat-surat.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik isi maupun tutur bahasanya. Oleh sebab itu, peneliti mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata peneliti menghaturkan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat.

Medan, April 2017

Peneliti,

Khavita juwita

NIM. 512211101

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY