

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur bagi Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat, dan berkat-Nya kepada penulis, sehingga proposal yang berjudul **“PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *Student team achievement division* (STAD) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Konstruksi dan Utilitas Gedung Pada Siswa Kelas XI Keahlian Desain Pemodelan Dan Informasi Bangunan”**.

Penulis juga menyadari sepenuhnya bahwa proposal ini banyak terdapat kekurangan dalam penulisan, isi dan penyampaiannya. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setulus-tulusnya kepada:

1. Sutrisno, ST, MT selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan waktu, nasehat, arahan, dorongan, bimbingan serta masukan dan saran yang sangat bermanfaat dalam penyusunan proposal ini.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Ernesto Maringan Ramot Silitonga S.T, DEA., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Syahreza Alvan, S.T ., M.Si., selaku Sekretaris jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Zulkifli Matodang, M.Si, selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.

6. Seluruh Dosen khususnya dosen Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan yang selama ini mendidik saya selama perkuliahan .
7. Bapak/Ibu staf pegawai Fakultas Teknik khususnya Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan yang telah banyak memberikan Ilmu Pengetahuan dan bantuan selama penulis melakukan perkuliahan.
8. Drs. Edison, M.M. selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 5 Medan yang telah memberikan ijin melakukan penelitian di sekolah yang beliau pimpin, guru-guru dan staf administrasi yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan proposal ini.
9. Drs. Besnal Kasri selaku Guru mata pelajaran Dasar-Dasar Konstruksi Bangunan Dan Teknik Pengukuran Tanah yang telah mengizinkan penulis melakukan observasi pada kelas yang beliau ampuh.
10. Teristimewa kepada kedua orangtua yang telah memberikan kasih sayang, membina, membesarkan, mendidik, mendoakan serta menguatkan penulis untuk selalu sabar dan bersyukur.
11. Kepada teman-teman Mahasiswa Pendidikan Teknik Bangunan Angkatan 2015 yang telah mendukung dan memberikan semangat selama penulisan

Akhirnya, hanya doa yang dapat penulis persembahkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, semoga segala bantuan yang telah diberikan kepada penulis akan mendapatkan balasan yang setimpal, dan semoga proposal ini akan bermanfaat kepada pembaca.

Medan, Juni 2020

Penulis,

Wandri Candra Andika

