

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur bagi Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat, dan berkat-Nya kepada penulis, sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul : **“Penerapan Modul Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Aplikasi Perangkat Lunak Dan Perancangan Interior Gedung Kelas XI DPIB SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan”**.

Penulis juga menyadari sepenuhnya bahwa skripsi 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. Drs.Sempurna Perangin-angin,M.Pd, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan waktu, nasehat, arahan, dorongan, bimbingan serta masukan dan saran yang sangat bermanfaat dalam penyusunan skripsi 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 Dosen serta staf pegawai Fakultas Teknik khususnya Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan yang telah banyak memberikan Ilmu Pengetahuan dan bantuan selama penulis melakukan perkuliahan.
8. Kasni M.Pd. selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan yang telah memberikan izin melakukan penelitian di sekolah yang beliau pimpin, guru-guru dan staf administrasi yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini.
9. Drs. Nining selaku Guru mata pelajaran Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan yang telah mengizinkan penulis melakukan observasi pada kelas yang beliau ampuh.
10. Teristimewa kepada kedua orangtua tercinta Bapak Charles Lumban Gaol dan Ibu Kalara Br.Sitompul 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 skripsi ini akan bermanfaat kepada pembaca.

Medan, Februari 2020

Indra Swandi Lumban Gaol  
NIM. 5151111029