

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kehadiran Allah SWT. yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga skripsi yang berjudul **“Pengembangan Modul Pembelajaran Estimasi Biaya Konstruksi Kelas XI Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan di SMK Negeri 5 Medan”** dapat diselesaikan dengan baik dan lancar.

Dalam proses penulisan skripsi ini, penulis banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak berupa materi, dukungan moril, informasi serta do'a dari berbagai pihak. Dalam kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. Ir. Putri Lynna Adelinna Luthan. M.Sc., IPM selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan waktu, nasehat, arahan, motivasi, bimbingan serta masukan yang sangat bermanfaat dalam penyusunan skripsi ini.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan beserta jajaran Wakil Dekan dan staff.
3. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. selaku Wakil Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan beserta jajaran Wakil Dekan dan staff.
4. Syahreza Alvan, S.T., M.Si., IPM. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Sarwa, M.T. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
6. Dr. Rachmat Mulyana, M.Si. selaku Ketua Prodi Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan sekaligus ahli media penulis yang telah memberikan arahan dan masukan yang berharga terhadap media penulis.

7. Dr. Enny Keristiana Sinaga, S.Pd.,M.Si, selaku dosen pembimbing akademik serta dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran terhadap perbaikan skripsi penulis.
8. Prof. Dr. Abdul Hamid, M.Pd selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran terhadap perbaikan skripsi penulis.
9. Syahreza Alvan, S.T.,M.Si.,IPM selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran terhadap perbaikan skripsi penulis, serta yang sudah penulis anggap sebagai Ibu yang telah banyak sekali membantu penulis baik berupa motivasi, dukungan moral maupun materi hingga skripsi dapat penulis selesaikan.
10. Bapak/Ibu Dosen serta pegawai di Fakultas Teknik Univertas Negeri Medan, khususnya Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.
11. Teristimewa kepada kedua orang tua tercinta, Bapak Al Edy Nazri dan Ibu Jamrah yang telah memberikan kasih sayang, motivasi, doa, dan dukungan baik berupa moral maupun materi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
12. Rekan-rekan mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan 2016, khususnya kelas Ekstensi D 2016 adik-adik stambuk, abang dan kakak stambuk serta teman-teman lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dalam penulisan skripsi ini.

Akhir kata penulis mengharapkan agar skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak terdapat kesalahan di dalam penulisan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan skripsi ini kedepannya.

Medan, Oktober 2022
Penulis

Yogi Oktariadi Alja
NIM. 5163311029



THE
Character Building
UNIVERSITY