

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga diberikan kesempatan untuk menyelesaikan proposal skripsi ini.

Dengan selesainya proposal skripsi yang berjudul “**PENGEMBANGAN E-MODUL BERBASIS CANVA PADA MATA PELAJARAN ESTIMASI BIAYA KONSTRUKSI KELAS XI PROGRAM KEAHLIAN DPIB DI SMK NEGERI 5 MEDAN**” dapat menambah wawasan dan pengetahuan yang lebih mendalam dan bermanfaat dalam bidang penelitian, khususnya dalam bidang pendidikan.

Terselesaikannya proposal skripsi ini juga tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun secara tidak langsung, yang telah banyak memberikan dukungan, bimbingan, informasi, dan bahkan materi yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini, maka dari itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Abdul Hamid K., M.Pd. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga proposal skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

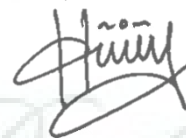
3. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Sarwa, M.T. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Ir. Edo Barlian, S.T., M.T. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
6. Irma Novrianty Nst., S.T., M.Ds. selaku dosen Pembimbing Akademik.
7. Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
8. Kepala sekolah, seluruh guru dan staf tata usaha di SMK Negeri 5 Medan.
9. Teristimewa kepada kedua orang tua saya tercinta, ayah saya Adam Malik dan ibu saya Jubaidah yang selalu mendukung dengan penuh kasih sayang baik dengan doa, moril, materil, dan selalu memberikan semangat dan dukungan yang luar biasa kepada saya.
10. Kakak saya Yuliana Fauziah, S.Kom dan adik saya Habi Burrahman yang selalu mendukung dan memberikan semangat kepada saya.
11. Teman terdekat saya yang selalu ada disaat saya membutuhkan mereka, yang selalu mendukung, membantu, serta memberikan semangat kepada saya yaitu Sri Rahmadani Simanjuntak, Adetia Ariansyah, Riski Saputra, Ari Fradila, dan M Husain.
12. Segenap rekan seperjuangan, khususnya mahasiswa Pendidikan Teknik Bangunan kelas A stambuk 2021 yang memberi banyak motivasi dan dukungan kepada penulis.

13. Tidak lupa, penulis juga mengucapkan terimakasih kepada diri sendiri.

Terimakasih sudah bertahan sampai sejauh ini dan sudah kuat melewati badai perkuliahan yang tidak mudah ini. Terimakasih karena telah berusaha dengan penuh kesabaran dan komitmen dalam menyelesaikan skripsi ini, meskipun dihadapkan dengan berbagai rintangan dan tantangan. Semoga semangat, kerja keras, dan pengalaman berharga selama proses ini dapat menjadi bekal yang baik untuk perjalanan selanjutnya, aamiin. *Once again, thanks for myself.*

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan masukan dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi masyarakat serta ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang pendidikan vokasi dan kejuruan.

Medan, 25 September 2025
Penulis,



Nurul Awiya
NIM. 5211111009