

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran dengan Model *Project Based Learning* (PjBL) Berbasis Website Pada Hasil Belajar Materi Sistem Rem Mobil di Kelas XI TKRO SMKS Musda Perbaungan”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan proposal ini, terdapat banyak dukungan dan kontribusi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan ketulusan, penulis ingin menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang mendalam kepada Drs. Andi Bahar, M.Pd selaku pembimbing, atas segala bantuan, arahan, bimbingan, serta motivasi yang telah diberikan. Tak lupa, penulis juga mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada seluruh jajaran pimpinan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan, yaitu:

1. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si, Selaku Dekan I Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Amirhud Dalimunthe, S.T., M.Kom. selaku Wakil Dekan Bidang Umum dan Keuangan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Ernesto Maringan Ramot Silitonga, S.T., DEA. Selaku Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan dan Alumni Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

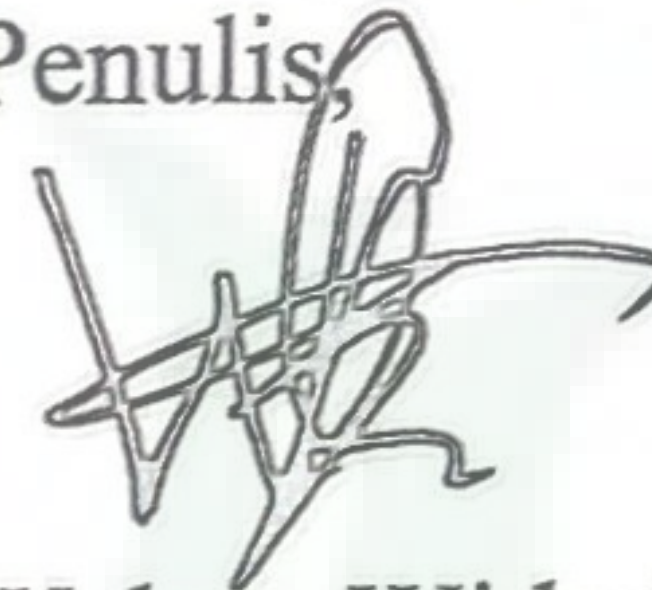
5. Bapak Dr. Selamat Riadi, M.T. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
6. Bapak Dr. Izwar Lubis, S.T., M.T selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan.
7. Ibu Dr. Ir. Erma Yulia, M.T. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Otomotif Universitas Negeri Medan.
8. Seluruh staff pengajar dan tata usaha lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Universitas Negeri Medan-
9. Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada SMKS Musda Perbaungan atas segala bentuk dukungan, fasilitas, dan kesempatan yang telah diberikan selama proses pelaksanaan penelitian hingga penyusunan karya ilmiah ini. Lingkungan belajar yang kondusif, bimbingan dari para pendidik, serta keterbukaan dalam memberikan akses data dan informasi sangat membantu kelancaran dan keberhasilan penyusunan skripsi ini. Penulis berharap, SMKS Musda Perbaungan senantiasa menjadi lembaga pendidikan yang unggul, inspiratif, dan terus berkontribusi dalam mencetak generasi muda yang berkualitas, berdaya saing, dan berintegritas di masa depan.
10. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada kedua orang tua tercinta. Meskipun mereka tidak memiliki kesempatan untuk menempuh pendidikan hingga perguruan tinggi, namun mereka telah berjuang tanpa lelah demi kehidupan saya. Mereka telah mendidik, memberikan semangat, serta dukungan yang tiada henti, sehingga saya mampu menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik.

11. Seluruh teman-teman mahasiswa Teknik Otomotif angkatan 2021 serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan, masukan, dan kritik yang membangun, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam proses penulisan skripsi ini.
12. Ucapan terima kasih yang tulus penulis sampaikan kepada sosok istimewa yang kehadirannya begitu bermakna dalam hidup penulis, Annas Nurul Azmi. Terima kasih atas segala bentuk dukungan, baik dalam bentuk tenaga, waktu, maupun semangat moral yang telah diberikan selama proses penyusunan skripsi ini. Kehadiranmu menjadi sumber kekuatan dan penyemangat yang setia mendampingi dalam setiap suka dan duka. Engkau telah menjadi tempat berlabuh yang menenangkan, sahabat dalam setiap langkah, yang tak pernah lelah mendukung, menghibur di saat duka, mendengarkan setiap keluh kesah, serta menguatkan untuk terus melangkah dan tidak menyerah. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat, keberkahan, dan kemudahan dalam setiap perjalanan yang kita tempuh bersama, serta mengabulkan segala harapan yang selama ini kita doakan.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat berbagai kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun guna menyempurnakan karya ini di masa yang akan datang. Sebagai penutup, penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan selama proses penyusunan skripsi ini.

Medan, 06 Desember 2024

Penulis,



Wahyu Widodo

NIM. 5212422004

THE
Character Building
UNIVERSITY