

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmatNya, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang berlokasi di SMK Swasta Dwiwarna Medan tersebut adalah pengembangan Media Pembelajaran, dengan judul “Pengembangan Multimedia Pembelajaran Menggunakan *Adobe Animate* Pada Mata Pelajaran Teknologi Jaringan Berbasis Luas Wide Area Network (WAN) Kelas XI di SMK Swasta Dwiwarna Medan Medan”. Pengembangan Media Pembelajaran ini diterapkan di kelas XI TKJ dengan mata pelajaran teknologi jaringan berbasis luas (wan) dasar TA. 2021/2022.

Terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Arif Rahman, M.Pd. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan hingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis juga menyampaikan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes. selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Salman Bintang, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

5. Dr. Amirhud Dalimunthe, S.T., M.Kom. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
6. Drs. Sriadhi, S.T., M.Pd., M.Kom., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Informatika dan Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
7. Dr. Rosnelli, M.Pd. selaku dosen pembimbing akademik penulis sekaligus dosen penguji.
8. Fahmy Syahputra, S.Kom, M.Kom. selaku dosen penguji.
9. Ir. Muhammad Dominique Mendoza, S.E, S.Kom, M.M,IPM. selaku dosen penguji.
10. Seluruh dosen dan pegawai di Lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
11. Dasmiral, S.Pd. selaku kepala sekolah SMK Swasta Dwiwarna Medan yang telah memberikan izin Penelitian pada penulis.
12. Teristimewa, kepada orang tua tercinta, Ibu Zunaida Harahap dan Almarhum Bapak Akmil Janan, yang selalu memberi dukungan moril amaupun materil dengan penuh kasih dan sayang.
13. Keluarga Besar 211 tercinta, terkhusus abang (Bg Zadot, Bg Bora, Ngaba Abenk, Ngaba A.Adam Syah dan adik tersayang Ikhsan Rizky A yang telah memberikan dukungan dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

14. Bapak Fathoni Hidayah Sakti, S.Kom. selaku guru pamong yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama proses penelitian di SMK Swasta Dwiwarna Medan.
15. Segenap rekan seperjuangan, khususnya mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknologi Informatika & Komputer Stambuk 2018 yang telah memberi banyak motivasi kepada penulis.
16. Abang Fikri yang telah membantu proses pengurusan surat dan administrasi lainnya yang mendukung proses pembuatan dokumen.
17. Seluruh Guru dan Staf tata usaha di SMK Swasta Dwiwarna Medan.
18. Pihak- pihak yang telah membantu dan terlibat dalam memberikan dukungan kepada penulis.

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, 2022

Penulis,

Mhd. Irsyad Akmil

NIM. 5182151004

