

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadiran Allah SWT atas karunia dan rahmat-Nya, sehingga diberikan kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini. Dengan selesainya skripsi ini dengan judul **“Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Android menggunakan *Smart Apps Creator* (SAC) pada Mata Pelajaran Teknik Instalasi Tenaga Listrik Kelas XI TITL di SMK Negeri 13 Medan”** dapat menambah wawasan dan pengetahuan yang lebih mendalam dan bermanfaat dalam bidang penelitian dan khususnya dalam bidang pendidikan. Tujuan dari penelitian skripsi ini dilaksanakan yaitu untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Program Studi Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

Terima kasih peneliti sampaikan kepada Bapak Dr. Sukarman Purba, S.T., M.Pd. selaku pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Terselesaikannya skripsi ini juga tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung, yang telah memberikan dukungan, bimbingan, informasi yang membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Peneliti juga menyampaikan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Prof. Dina Ampera, M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

2. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Marwan Affandi, S.T., M.Pd. selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Muhammad Aulia Rahman S., S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
6. Drs. Dadang Mulyana, M.Pd., selaku pembimbing akademik peneliti.
7. Drs. Dadang Mulyana, M.Pd., Dr. Arif Rahman, M.Pd., dan Bakti Dwi Waluyo, S.Pd. M.T. selaku dosen penguji skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan arahan dalam penulisan skripsi ini serta untuk menguji skripsi peneliti.
8. Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
9. Oky Juan Syahada Rohadi, S.Pd., Gr., dan Remini Y. Simanjuntak, S.Pd. selaku guru pamong dan guru Instalasi Penerangan Listrik di SMK Negeri 13 Medan.
10. Kepala Sekolah, guru dan staff tata usaha di SMK Negeri 13 Medan.
11. Teristimewa, kepada kedua orang tua saya tercinta Bapak Bukhori Lubis dan Ibu Masdeliana Nasution yang selalu mendukung dengan penuh kasih sayang baik dengan doa, moril dan materiil selama peneliti menyelesaikan studi.

12. Kedua Abang saya Imam Rezki Fauzi Lubis dan Rezki Andrian Jahri Lubis serta kakak ipar saya Nurul Ulfah yang selalu mendukung dan memberikan dorongan kepada saya agar dapat menyelesaikan studi tepat waktu.
13. Sahabat saya Rizki Pitri Julianti yang selalu jadi pendengar keluh kesah dan pemberi semangat kepada saya.
14. Rekan serta sahabat saya Sofiana Natalia Siregar, Samuel Kristofelando Pratama Munte, Wesley Giankeke SB, Nurul Aulya, Yunita Siregar, dan Siti yang banyak membantu saya dalam proses penyelesaian skripsi ini.
15. Segenap rekan seperjuangan, khususnya mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro 2020 yang telah mendukung saya.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu peneliti mengharapkan saran dan masukan dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi masyarakat, terkhusus bagi peneliti sendiri terutama dalam ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang pendidikan dan vokasi kejuruan.

Medan, 10 Februari 2025



Rizka Wanda Fiana Lubis

NIM. 5203131005