

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT atas berkat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan judul “Pengembangan Multimedia Interaktif Berbasis *Project Based Learning* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dasar Listrik Dan Elektronika”. Tesis ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Magister Pendidikan (M.Pd) pada Program studi Teknologi Pendidikan Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Dalam menyelesaikan tesis ini penulis banyak menerima dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Ungkapan terima kasih dan penghargaan ini disampaikan kepada:

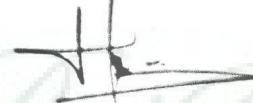
1. Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd selaku Direktur Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan, yang telah memberikan kesempatan dan bantuan untuk kelancaran studi selama mengikuti perkuliahan di program pasca sarjana Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Prof. Dr. Samsidar Tanjung, M.Pd selaku Ketua Program Studi Magister Tekonologi Pendidikan, yang telah memberikan kesempatan dan bantuan untuk kelancaran studi selama mengikuti perkuliahan.
4. Bapak Prof. Dr. R. Mursid, M.Pd sebagai pembimbing I yang dengan penuh kesabaran dan ketulusannya memberikan masukan dan arahan serta motivasi yang begitu berarti bagi penulis sejak pengajuan judul, dan penyusunan Tesis ini. Serta Bapak Prof. Drs. Sriadhi, S.T., M.Pd, M.Kom, Ph.D, sebagai

pembimbing II yang dengan penuh kesabaran dan ketulusannya memberikan masukan dan arahan serta motivasi yang begitu berarti bagi penulis.

5. Bapak Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd, Bapak Prof. Dr. Baharuddin, M.Pd dan Bapak Dr. Amirhud Dalimunthe, S.T., M.Kom. selaku Dosen Penguji penulis.
6. Bapak/Ibu Dosen di lingkungan Program studi Magister Teknologi Pendidikan.
7. Secara khusus penulis mengucapkan terimakasih kepada Alm Ayahanda Yatimen dan Ibunda tercinta Ratmini, serta Ayah Mertua Alm. Paeran dan ibu Suliyem, dan juga Istri penulis Agus Yunita S. Pd, serta anak-anak penulis Filzah Afiqah Putri, Faiq Prasaja Setiadi dan Uwais Asyam Setiadi yang senantiasa mendo'akan dan memberi motivasi kepada penulis selama perkuliahan dan penyelesaian tesis ini.
8. Ibu Lelita Sabariaty S.Pd, M.Pd selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 1 Bandar Masilam yang telah memberikan izin dan membantu penulis untuk melaksanakan observasi di SMK Negeri 1 Bandar Masilam.

Sekian dan terimakasih.

Medan, Juni 2023  
Penulis



**HERMAN SETIADI**