

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkah dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis dengan judul **“Pengembangan Multimedia Interaktif Berbasis Web Terhadap Hasil Belajar Siswa”** dapat diselesaikan dengan baik. Tesis ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis menyelesaikan tesis ini, antara lain :

1. Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si. selaku ketua Program Studi pendidikan Fisika Pascasarjana UNIMED sekaligus Pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, masukan, arahan dan motivasi baik selama perkuliahan, penyusunan serta penyempurnaan tesis ini.
2. Ibu Dr. Mariati P. Simanjuntak, M.Si. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, arahan, kritik, saran dan motivasi sehingga tesis ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai yang diharapkan.
3. Prof. Dr. Sahyar., MS. M.M., Bapak Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si., dan Ibu Dr. Derlina, M.Si. selaku narasumber dalam penyusunan tesis yang telah memberikan saran dan masukan yang membangun demi penyempurnaan tesis ini.
4. Yang terkasih orangtua penulis Ayahanda Sadarudi Laia dan Ibunda Meniria Halawa, juga adek penulis Nevistin Laia, Henri Velman Laia, dan Yeviniat Laia dan Adek Estetika Cahyani Gulo yang selalu mendukung dan mendoakan untuk menyelesaikan tesis ini.
5. Ibu Ruth Ester Erika, S.Pd selaku Kepala SMA Negeri 1 Lolomatua, Bapak Serious Laia, S.Pd. selaku guru Fisika, Ibu Febyanti Laia dan seluruh pegawai serta siswa/i XI MIA yang telah mengizinkan penulis, serta

memberikan ruang dan waktu untuk dapat melakukan penelitian di sekolah tersebut.

6. Kepada teman-teman seperjuangan kelas Reg-A Prodi Pendidikan Fisika Program Pascasarjana stambuk 2016 Rhodo Siagian, Syarief Lubis, Jonathan Hutapea, Zahra Tazkia, Hani Diana Siapayung, Zulfa Khairani, Nita Purba, Emelia Br Purba, Rotua Marpaung, Faury Hidayati, Nora Daulay, Salwa Dwi Ratna, Mailita Pulungan, Ida Wijaya, Putri, Maryono, Fitri Handayani, Ariva, Irpan Afandi dan Anselvinus Halawa yang telah memberikan kesan selama masa perkuliahan dan memotivasi penulis selama penyelesaian tesis ini.
7. Kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu oleh penulis yang telah memberikan doa, semangat, dan bantuan dalam penyusunan tesis ini. Kiranya Tuhan Yang Maha Esa dapat membalas kebaikan dari semuanya.

Penulis menyadari bahwa tesis ini masih jauh dari kesempurnaan, dan masih terdapat banyak kekurangan dari segi manapun, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Medan, Januari 2021
Penulis

Hervin Laia
NIM. 8166175009