

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik. Adapun judul tesis ini “Pengembangan Media Interaktif Model Tutorial Berbasis Hierarki Konsep untuk Pelajaran Kimia Kelas XI pada Materi Hidrolisis Garam”.

Tesis ini ditulis guna melengkapi persyaratan untuk memperoleh gelar magister pendidikan di Program Studi Teknologi Pendidikan, Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Dalam pengerjaan tesis ini, penulis menyadari banyaknya kesulitan yang dihadapi, namun berkat usaha dan bantuan dari berbagai pihak, akhirnya tesis ini dapat diselesaikan.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis sampai terselesainya tesis ini. Ucapan terimakasih khususnya peneliti sampaikan kepada:

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd., selaku Direktur Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Prof. Dr. Samsidar Tanjung, M.Pd., selaku Ketua Prodi Teknologi Pendidikan Program Pascasarjana universitas Negeri Medan.
4. Bapak Prof. Dr. Abdul Muin Sibuea, M.Pd selaku Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan arahan kepada penulis dalam penyusunan tesis ini
5. Ibu Prof. Dr. Derlina, M.Si, selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan bimbingan kepada penulis dalam penyusunan tesis ini.

6. Bapak Prof. Dr. Abdul Hamid, M.Pd. selaku Narasumber yang telah memberikan saran dan masukan dalam tesis ini.
7. Ibu Prof. Dr. Samsidar Tanjung, M.Pd., selaku Narasumber yang telah memberikan saran dan masukan dalam tesis ini.
8. Ibu Dr. Gulmah Sugiharti, M.Pd., selaku Narasumber yang telah memberikan saran dan masukan dalam tesis ini.
9. Ibu Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si., ibu Dr. Farihah, M.Pd., Ibu Dr. Ir. Nurfajriani, M.Si., Bapak Prof. Dr. Hamonangan Tambunan, M.Pd., Bapak Prof. Dr. R. Mursid, M.Pd., bapak Dr. Ahmad Nasir P., M.Sc. sebagai validator Ahli yang telah banyak meluangkan waktu memberikan masukan dan saran dalam proses pengembangan media.
10. Kepada kedua orangtua beserta kakak dan abang, yang tak terhingga *support* dan jasanya terhadap penulis.
11. Kepala Sekolah, guru dan siswa SMA N 1 Karang Baru Aceh Tamiang yang turut membantu dan bersedia menjadi bagian dalam proses penelitian ini.
12. Rekan-rekan seperjuangan di kelas A dan B angkatan 2019, Prodi Teknologi Pendidikan, Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan serta seluruh teman-teman yang ikut serta membantu saya dalam penyusunan tesis saya ini.

Penulis menyadari tesis ini masih jauh dari kata sempurna, penulis menerima masukan dan saran untuk perbaikan dalam penyusunan tesis ini kedepannya. penulis juga berharap tesis ini dapat memberikan manfaat bagi khazanah ilmu pendidikan khususnya bagi mata pelajaran kimia.

Medan, Juli 2023



Penulis,