

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, Alhamdu lillahi rabbil 'alamin. Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah Subhana Wa Ta'ala, atas segala berkat dan rahmat-Nya, maka tesis ini dapat diselesaikan dengan baik. Adapun tesis ini berjudul **“Inovasi Sumber Belajar Berbasis Proyek Dengan Multimedia Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Pada Pengajaran Analisis Anion”**. Pada kesempatan ini penulis berkenan mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc, Ph.D, sebagai Dosen Pembimbing I dan Bapak Dr. Zainuddin Muchtar., M.Si sebagai Dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pemikiran dalam memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis. Terima kasih kepada Ibu Dr.Ir. Nurfajriani, M.Si sebagai selaku Ketua Prodi Pascasarjana Pendidikan Kimia, sekaligus sebagai dosen narasumber, Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si sebagai dosen narasumber, Bapak Dr. Marham Sitorus, M.Si sebagai dosen narasumber, Ibu Desi Yuliani, S.Pd yang telah memberi informasi dan membantu administrasi kepada penulis. Kepada Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si sebagai ketua jurusan kimia FMIPA Universitas Negeri Medan serta mahasiswa Dik A dan Dik B 2018 yang telah membantu penulis selama penelitian. Teman – teman seperjuangan pendidikan kimia pascasarjana unimed 2018 terkhusus kakak ku kak Hetty dan sahabatku pucek.

Teristimewa kepada yang paling dicintai kedua orangtua penulis yaitu ayahanda Juliartono, S.Pd dan Ibunda Rusmala Dewi, S.Pd, Nenek Siti Maryam, suamiku tercinta Putra Yani Iman Dani, S.S.T yang selalu mendo'akan penulis disetiap sujudnya, memberikan motivasi, dukungan dan semangat yang tidak terkira besarnya baik secara moril maupun materil. Terima kasih juga kepada mertuaku, adik tersayang Ridho Juliandika, Sepupuku kak lia dan bang indra serta keponakanku si gendut azzam yang juga selalu mendukung dan memotivasi penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tesis ini guna untuk meraih gelar magister (S2). Harapan penulis semoga tesis ini bermanfaat untuk kita semua.

Medan, Oktober 2020
Penulis

Gelis Juliandini