

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmat-Nya, maka tesis ini dapat diselesaikan dengan baik. Adapun tesis ini berjudul **“Inovasi Sumber Belajar Berbasis Proyek Pada Pengajaran Analisis Gravimetri Untuk Membangun Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi”**. Pada kesempatan ini penulis berkenan mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si, sebagai Dosen Pembimbing I dan Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban., 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 Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc, Ph.D sebagai dosen narasumber, Ibu Dr. Herlinawati, M.Si sebagai dosen narasumber. 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.

Teristimewa kepada yang paling dicintai kedua orangtua penulis yaitu ayahanda Togar Hutapea dan Ibunda Kaspine Sianipar beserta keluarga besar Hutapea yang selalu mendo'akan penulis, memberikan motivasi, dukungan dan semangat yang tidak terkira besarnya baik secara moril maupun materil. Terima kasih juga kepada keluarga kecil saya terkhusus anak saya Nesha dan Judeo, kakak tersayang Rusmawaty Hutapea serta adinda Mangasi Hutapea 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, November 2022
Penulis

Nurhetty Hutapea