KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas Rahmat dan Karunia-Nya penulis mudah diberikan kesehatan dan kesempatan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi yang berjudul "Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis *iSpring Presenter* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Laju Reaksi Di SMAN 9 Medan", disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi, yang telah banyak memberikan bimbingan, saran, dan perbaikan kepada penulis sejak awal penyusunan proposal hingga akhir penyusunan skripsi ini. Saya juga mengucapkan terimakasih kepada Bapak Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S, Bapak Drs. Jasmidi, M,Si, dan Bapak Agus Kembaren, M.Si, selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran yang bersifat membangun dalam perbaikan penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis ucapkan kepada Ibu Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si selaku validator untuk soal dan media pembelajaran yang penulis gunakan pada saat penelitian. Dan tidak lupa saya ucapkan terimakasih kepada Drs. Kawan Sihombing, M.Si dan Ibu Dr. Destria Roza, S.Si., M. Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing saya sejak kuliah di Universitas Negeri Medan.

Teristimewa penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada orang-orang yang sangat penulis sayangi, Ayahanda Robinson Nainggolan dan Ibunda Emmiwati Nasution yang selalu memberikan dukunganbaik segi materi, motivasi, nasehat serta do'a dan kasih sayangnya. Terimaksih juga untuk kakak, abang, adik serta ponakan penulis yang sangat penulis sayangi. Dan berkat do'a serta kasih sayang merekalah penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.

Tidak lupa juga penulis sampaikan terimaksih kepada teman-teman seperjuangan kimia dik C 2016, teman satu bimbingan skripsi Risna Mariati Lubis, Risna Efriani, Mutia Ardila yang memotivasi serta menguatkan penulis

untuk menyelesaikan skripsi ini. Dan terimakasih buat kawan-kawan sianida, terkhusus Shabra Arifa, Syafira Shahnaz, Wildya Ricky Ananda, Balqis Lubis, Syafridah Nasution, Hakiki Annisa, Silvia Darmawi dan Risna Mariati Lubis yang telah menguatkan, memotivasi dan karena ketulusan merekalah penulis bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperluas wawasan ilmu pendidikan.

Medan, Januari 2020

Triyuni Adelina
NIM. 4161131040