

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, Alhamdulillah rabbil 'alamin. Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah Subhana Wa Ta'ala, atas segala Berkah dan Rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul **“Pengembangan Media Pembelajaran Kimia Berbasis Android Terintegrasi Pendekatan Saintifik pada Materi Sifat Kologatif Larutan di SMA”**. Shalawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada Rasulullah Muhammad SAW, semoga mendapat syafaat dari beliau di hari akhir kelak.

Penulisan tesis ini bertujuan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Selain itu penulis juga dapat melatih dan mengembangkan kemampuan dalam menemukan masalah-masalah yang ada dalam pendidikan dan mencari solusinya. Tesis ini dapat terselesaikan dengan baik tentunya tidak lepas dari bantuan banyak pihak yang telah membantu penulis. Untuk itu dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa terima kasih penulis ucapkan terima kasih terutama kepada Bapak Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si. selaku dosen pembimbing I dan Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si. selaku dosen pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam memberikan bimbingan, arahan dan saran-saran kepada penulis. Ucapan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S, Ibu Dr.Ir.Nurfajriani, M.Si, dan Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan saran yang membangun sehingga tesis dapat terselesaikan dengan baik.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada orang tua tercinta dan terkasih Ayahanda Sutoyo, S.Pd dan Ibunda Hanifah Harahap atas dukungan serta doa-doa yang terus mengalir tanpa henti untuk menjalani pendidikan setinggi-tingginya serta pengorbanan baik moril maupun materil yang tak terhitung nilainya dan tak dapat dibalas dengan apapun, semoga Allah SWT membalas semua jasa dan pengorbanan yang telah berikan.

Ucapan terima kasih kepada Ibu Dr.Ir.Nurfajriani, M.Si. selaku Kepala Prodi Pascasarjana Pendidikan Kimia, Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si. selaku Sekretaris Prodi Pascasarjana Pendidikan Kimia, dan Ibu Desi Yulian, S.Pd selaku

Sekretaris Prodi Pascasarjana Pendidikan Kimia, dan Ibu Desi Yulian, S.Pd selaku staf administrasi Magister Pendidikan Kimia, Program Pascasarjana, Universitas Negeri Medan yang telah memberikan kelancaran dan informasi dalam penyusunan tesis.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian tesis ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan tesis penelitian ini. Akhirnya, penulis berharap semoga tesis ini bermanfaat bagi semua pihak.

Medan, Desember 2020

Penulis

Yohan Aji Pratama

THE
Character Building
UNIVERSITY