

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT, atas rahmad dan hidayat-Nya, bak kesehatan dan kesempatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul " Pengaruh Penerapan Kamus Mikrobiologi dan Buku Ajar Mikrobiologi dalam Pembelajaran Kontekstual Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi, Keterampilan Proses Sains dan Sikap Ilmiah Mahasiswa Biologi" yang disusun untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Biologi, Program Studi Pendidikan Biologi, Program Pascasarjana Uनेversitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ungkapan rasa terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan tesis ini. Ucapan terimakasih secara khusus penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku pembimbing I dan Bapak Dr. Ashar Hasairin, M.Si selaku pembimbing II yang telah banyak membantu dan membimbing serta memberikan motivasi yang kuat dalam penyusunan tesis ini.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si, Ibu Dr. Tumiur Gultom, M.P dan Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si selaku narasumber yang telah banyak memberikan masukan dan sumbangan pemikiran dalam penyempurnaan penulisan tesis ini.
3. Bapak/Ibu dosen yang telah memberikan ilmu kepada penulis selama penulis belajar di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku ketua jurusan Pendidikan Biologi Universitas Negeri Medan, dan seluruh dosen-dosen Mikrobiologi Jurusan Pendidikan Biologi Universitas Negeri Medan yang telah memberikan izin penelitian dan telah banyak membantu selama penelitian ini dilaksanakan.
5. Terimakasih tak terhingga kepada orang tua tercinta Ayahanda KH. Haidir Munthe, Ibunda Nurbaya Sarumpaet, beserta Kakak dan Abang yakni: Mardiah S.PdI, Muhibbah SH, Naimbar S.PdI, Parlindungan S. Sos, S.PdI, Azizah AMK, Fitri SE.

6. Terimakasih untuk mu yang saat ini masih bersamaku kepada Abang Safryal Situmorang S.Pd, yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam menyelesaikan tesis ini.
7. Teman teman seperjuangan Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan khususnya pendidikan Biologi Eksekutif 2016 serta semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebutkan satu persatu, semoga Allah membalas semua kebaikan yang telah diberikan .

Penulis telah berupaya semaksimal dalam penyelesaian tesis ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan tesis ini. Kiranya tesis ini dapat bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan dan dapat bermanfaat bagi peneliti selanjutnya. Amin.

Medan, November 2018

Penulis

**Kiki Rizqi Sahara**  
**NIM. 8166174012**