

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas Berkat dan Anugerah Nya, baik berupa kesehatan maupun kesempatan sehingga penulis dapat menyusun tesis yang berjudul “Analisis Kemampuan Kognitif dan Sikap Ilmiah Siswa pada materi sistem respirasi di SMA Negeri 4 Medan” yang disusun untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Biologi Program Studi Pendidikan Biologi pada Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Dalam kesempatan ini, penulis dengan kerendahan hati menyampaikan ungkapan rasa terimakasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan tesis ini. Ucapan terimakasih secara khusus penulis sampaikan kepada:

1. Ibu Dr. Martina Restuati, Msi selaku dosen pembimbing I dan Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing serta memberi motivasi yang kuat dalam penyusunan tesis ini.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si, Ibu Dr. Ely Djulia, M.Pd dan Bapak Syahmi Edy, M.Si selaku narasumber yang telah banyak memberikan masukan dan sumbangan pemikiran sehingga menambah wawasan pengetahuan penulisan dalam penyempurnaan penulisan tesis ini.
3. Bapak Drs. Hudson Sidabutar, M.Si selaku validator tim ahli instrumen secara konten dan konstruk yang telah banyak memberikan masukan dan saran untuk kesempurnaan instrumen penelitian ini.
4. Bapak/Ibu dosen yang telah memberikan ilmu kepada penulis selama penulis menuntut ilmu di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
5. Terimakasih kepada suami tercinta Busmin Nainggolan serta anak-anak tercinta Florensia Nainggolan dan Filemon Nainggolan yang dengan sabar memberikan doa, dorongan dan semangat, kepada kepada penulis selama mengikuti pendidikan sampai selesai.
6. Ayahanda dan adik-adik tercinta yang telah memberikan dorongan semangat dan doa kepada penulis selama mengikuti perkuliahan.
7. Teman-teman seperjuangan Program Studi Pendidikan Biologi tahun ajaran 2015, terutama pada saudaraku Sulaiman, Parningotan Siagian, Berliani

Ritonga, Riesyatul, Umi dan Ratna Fadhillah yang banyak membantu memberikan motivasi serta kebersamaan dan persaudaraan yang selama ini terjalin, serta semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebut satu persatu, semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas semua kebaikan yang sudah diberikan.

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

Medan, Juni 2019
Penulis,

Ongguk Rotua Pardomuan Napitupulu
NIM. 8156174029

THE
Character Building
UNIVERSITY