

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan kasih karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi Pada Materi Sistem Respirasi Dalam Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa di SMA Swasta Budisatrya Medan T.P 2019/2020”. Skripsi ini disusun sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Banyak dukungan dan bantuan yang penulis terima dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih kepada: Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes. selaku Rektor Universitas Negeri Medan. Ib Dr. Fauziah Harahap, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Biologi. Bapak Wasis Wuyung W. Brata, S.Pd, M.Pd. selaku Ketua Prodi Jurusan Pendidikan Biologi. Bapak Drs. Puji Prastowo, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik. Bapak Amrizal, S.Si, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing saya dan banyak memberi masukan kepada penulis sejak awal perencanaan penelitian sampai selesainya penulisan skripsi ini. Bapak Drs. Mhd. Yusuf Nasution, M.Si, Ibu Endang Sulistyarini, S.Si, M.Si.,Apt., Bapak Hendro Pranoto S.Pd, M.Si. selaku Dosen Penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai menyusun skripsi ini. Ibu Suciati, S.Pd. selaku Kepala Sekolah SMA Swasta Budisatrya Medan dan Ibu Fazriah, S.Si. selaku guru pamong yang telah memberikan bimbingan dalam melakukan penelitian skripsi ini.

Teristimewa kepada kedua orangtua tercinta ayah Charles Sitohang dan ibu Rotua Pane, adik-adik penulis Novita Sitohang, Erwin Sitohang, Gabariel Sitohang dan Junianto Sitohang yang selalu memberikan doa, materi dan semangat selama perkuliahan sampai penyelesaian skripsi ini. Teman-teman

terkasih Steven Simarmata, Mega Simamora, Yolinda Ginting, Yolanda Sinaga, Sri Malem Tarigan, Wijaya Tamba, Serliana Rajagukguk untuk dukungan dan motivasi selama perkuliahan sampai penyelesaian skripsi. Kakak dan Abang “TIMPETUALANG” untuk dukungan dan motivasi dalam penulisan skripsi ini. Teman-teman seperjuangan Pendidikan Biologi stambuk 2016 terkhusus teman sekelas, Pendidikan Biologi D 2016 yang mewarnai hari-hari selama perkuliahan. Dan teruntuk seseorang yang selalu memberi dukungan dan motivasi Lamtota Togatorop, serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, terimakasih atas dukungan dan semangat yang telah diberikan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini.

Akhir kata, Tuhan Yang Maha Esa akan membalas kebaikan dari semua pihak yang telah mendukung dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Sekian dan terima kasih.

Medan, 23 Juli 2020

Penulis,



Rosari Sitohang

NIM. 4162141016