

Skripsi:

**Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi di Kelas XI SMA Swasta
Budisatrya Medan T.P. 2019/2020**

Nama : Steven Manatar Simarmata
NIM : 4163141049
Program Studi : Pendidikan Biologi
Jurusan : Biologi

**Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi**



**Dra. Aryeni, M.Pd
NIP. 196808281993032001**

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed

Dr. Fauziah Harahap, M.Si.
NIP. 19660728 1991103 2 002

**Jurusan Biologi
Ketua,**



Dr. Hasruddin, M.Pd.
NIP. 19640424 198903 1 027

Tanggal Lulus : 20 Juli 2020

RIWAYAT HIDUP



Steven Manatar Simarmata, penulis skripsi berjudul Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi di Kelas XI SMA Swasta Budisatrya Medan T.P. 2019/2020 ini, dilahirkan di Kota Pematangsiantar pada tanggal 11 September 1998. Ayah kandung bernama Rajudin Simarmata dan Ibu kandung bernama Juniar Sianipar, penulis merupakan anak ketiga dari lima bersaudara. Pada tahun 2004 penulis mulai mengenyam pendidikan dasar di SD Negeri 122377 Pematangsiantar dan lulus pada tahun 2010. Tahun 2010 penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Pematangsiantar dan lulus pada tahun 2013. Kemudian pada tahun 2013, penulis melanjutkan pendidikan sekolah menengah atas di SMA Negeri 1 Siantar dan lulus pada tahun 2016. Setelah itu, pada tahun 2016 penulis diterima di Program Studi Pendidikan Biologi, Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Selama kuliah, penulis juga pernah menjadi Asisten Laboratorium pada mata kuliah Fisiologi Tumbuhan pada tahun 2020.

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 25 Juni 2020

Yang Menyatakan,



Steven Manatar Simarmata

NIM. 4163141049

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Steven Manatar Simarmata
NIM : 4163141049
Program Studi : Pendidikan Biologi
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: "Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi di Kelas XI SMA Swasta Budisatrya Medan T.P. 2019/2020". Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : 25 Juni 2020
Yang menyatakan,



Steven Manatar Simarmata
NIM. 4163141049