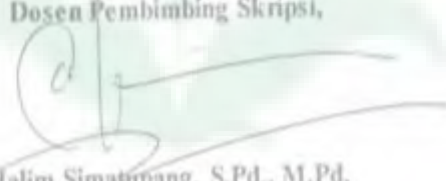


Skripsi:

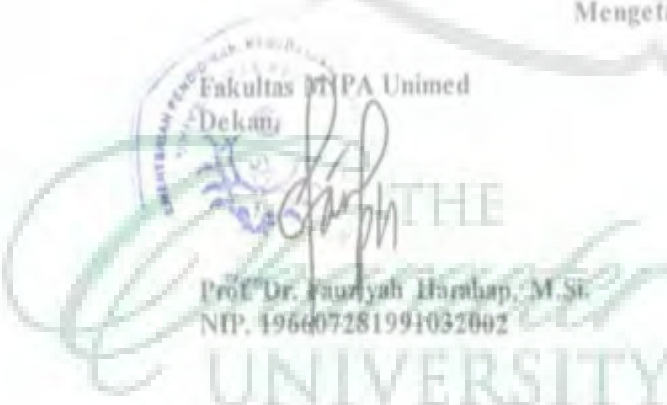
Efektivitas Model Pembelajaran *Project Based Learning* Terhadap Hasil Belajar pada Materi Sistem Sirkulasi Manusia Kelas XI IPA SMA Santa Maria Tarutung Dalam Pembelajaran Daring

Nama : Chrystyne Angelyn  
NIM : 4173141007  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
Jurusan : Biologi

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,

  
Halim Simatupang, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198104232008121002

Mengetahui:

  
Fakultas IPA Unimed  
Dekan

  
Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Sc.  
NIP. 196607281991032002

Jurusan Biologi  
Ketua,

  
Dr. Hasyroddin, M.Pd.  
NIP. 196404241989031025

Tanggal Lulus: 28 Juni 2021

## RIWAYAT HIDUP



Chrystyne Angelyn, penulis skripsi berjudul Efektivitas Model *Project Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Sistem Sirkulasi Manusia Kelas XI IPA SMA Santa Maria Tarutung, dilahirkan di Parmonangan pada tanggal 06 Juli 2000. Penulis adalah anak pertama dari tiga bersaudara. Ayah bernama Lamhot Aritonang, S.Sos dan Ibu bernama Sabet Sitepu, A.Md,Keb. Pada Tahun 2005 penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 173366 Parmonangan dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011 penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 2 Parmonangan dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2014 penulis melanjutkan pendidikan di SMA St.Maria Tarutung dan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Biologi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan (UNIMED) melalui jalur SBMPTN. Selama menempuh perkuliahan di UNIMED penulis aktif dalam Kegiatan Ekstrakurikuler UKKMK (Unit Kegiatan Kerohanian Mahasiswa Katolik). Selama perkuliahan penulis pernah menjadi asisten laboratorium praktikum Biologi Umum.



## 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, 28 Juni 2021  
Yang Menyatakan,

  
35F58AJX328415998

Chrystyne Angelyn  
NIM. 4173141007

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Chrystyne Angehyn  
NIM : 4173141007  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

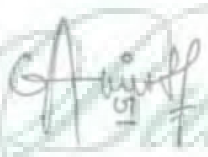
"Efektivitas Model Pembelajaran *Project Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Sistem Sirkulasi Manusia Kelas XI IPA SMA Santa Maria Tarutung Dalam Pembelajaran Daring".

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif 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 : 28 Juni 2021  
Yang menyatakan,

THE  
Character  
UNIVERSITY

  
Chrystyne Angehyn  
NIM. 4173141007