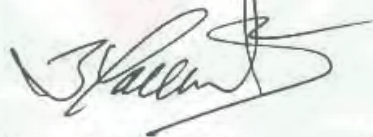


Thesis:

The Influence of Group Investigation Model on Students' Critical Thinking Ability and Environmental Care Attitude at Environmental Changes Topic in Class X SMA Negeri 1 Medan

Name : Gresia Palentina Hutagaol
IDN : 4193342003
Study Program : *Bilingual Biology Education*
Department : Biology

Approval:
Thesis Supervisor,



Prof. Dr. Rer. nat. Binari Manurung, M.Si.
IDN. 196404041989031006

Acknowledge:

Biology Department
Head,



Khairiza Labis, M.Sc., Ph.D
IDN. 198105242008012014

Bilingual Program
Coordinator,



Dr. Ely Djulia, M.Pd
IDN. 196607241991032012



FMIPA Unimed
Dean

Dr. Ani Sutiani, M.Si
IDN. 19680730 199203 2 001

Graduated: June 26, 2024

ORIGINALITY STATEMENT PAGE

I declare truthfully that this thesis manuscript is my own work, and I have stated all sources, both quoted and referred to in the manuscript, correctly in the quotation sources and bibliography.

If at a later date it is discovered and can be proven that this thesis manuscript contains elements of plagiarism or plagiarism, then I am willing to have this thesis canceled and processed in accordance with applicable laws (UU No. 20 of 2003, article 25 paragraph 3 and article 70).

Medan, 08 July 2024

That state



Gresia Palentina Hutagaol

IDN. 4193342003

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademis Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

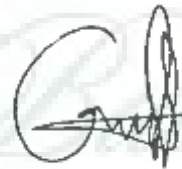
Nama : Gresia Palentina Hutagaol
NIM : 4193342003
Program Studi : Pendidikan Biologi Bilingual
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

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

“The Influence of Group Investigation Model on Students' Critical Thinking Ability and Environmental Care Attitude at Environmental Changes Topic in Class X SMA Negeri 1 Medan”.

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 : 08 Juli 2024
Yang menyatakan,



Gresia Palentina Hutagaol
NIM. 4193342003