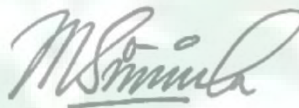


Skripsi

Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Perubahan Lingkungan di Kelas X
MIA SMA Negeri 3 Binjai Tahun Pembelajaran 2020/2021

Nama : Andreo Genesis Barus
Nim : 4173141002
Program Studi : Pendidikan Biologi
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Melva Silitonga, M.S.
NIP. 196203291987032002

Mengetahui:



Jurusan Biologi
Ketua,

Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 196607231991032002

Dr. Husrudin, M.Pd
NIP. 196404241989031027

Tanggal Lulus : 11 Januari 2021

PALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah 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 didalam 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, Oktober 2021

Yang menyatakan,



Andreo Genesis Barus

NIM. 4173141002

THE
Character Building
UNIVERSITY

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

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

Nama : Andreo Genesis Barus
NIM : 4173141002
Program Studi : Pendidikan Biologi
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

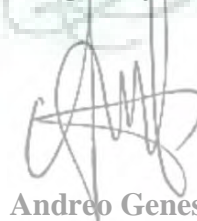
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk diberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Perubahan Lingkungan di Kelas X MIA SMA Negeri 3 Binjai Tahun Pembelajaran 2020/2021”. Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan 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 : Oktober 2021

Yang menyatakan,



Andreo Genesis Barus

NIM. 4173141002

RIWAYAT HIDUP



Andreo Genesis Barus dilahirkan di Medan, 19 Oktober 1999. Penulis merupakan Putra pertama dari ketiga bersaudara yang merupakan putra dari pasangan ibu yang bernama Tama Ulina Sembiring, S.Pd dan ayah bernama Alm. Joseph Barus. Pada tahun 2006 penulis mengenyam pendidikan SD di SD Swasta Methodist Pancur Batu dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011, penulis melanjutkan pendidikan SMP di SMP Swasta Methodist Pancur Batu dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2014, penulis melanjutkan pendidikan SMA di SMA Negeri 1 Pancur Batu dan lulus tahun 2017. Pada tahun 2017, penulis diterima di Progam Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan melalui jalur SBMPTN. Selama perkuliahan, penulis mengikuti organisasi di UNIMED yaitu Ikatan Keluarga Besar Kristen Biologi (IKBKB) pada tahun 2017 dan menjadi Badan Pengurus Harian (BPH) sampai tahun 2021. Penulis juga mengikuti organisasi di UNIMED yaitu HMJ (Himpunan Mahasiswa Jurusan) Biologi pada Tahun 2018-2020 sebagai anggota Humas, pada Tahun 2020-2021 penulis menjabat sebagai Wakil Ketua HMJ (Himpunan Mahasiswa Jurusan) Biologi. Dalam melaksanakan implementasi jurusan Pendidikan Biologi, penulis melaksanakan penerapannya dalam program magang yang dibagi menjadi Magang-1 (Observasi Sekolah) di SMA Kartika 1-2 Medan, Magang-2 (Pengembangan Perangkat Pembelajaran) di SMA Negeri 2 Medan, dan Magang-3 (Mengajar Terbimbing) di SMA Negeri 7 Binjai.