

Skripsi:

Efektivitas Pembelajaran Biologi Berbasis Online Menggunakan Google Classroom Pada Materi Pencemaran Lingkungan Dikelas X SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan T.P. 2020/2021

Nama : Nur Astri
NIM : 4172141013
Program Studi : Pendidikan Biologi
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



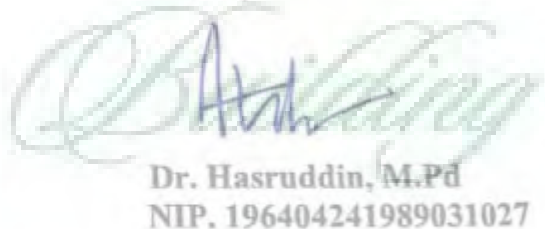
Ahmad Shafwan S. Pulungan, S.Pd., M.Si
NIP. 198410312010121003

Mengetahui:



FMIPA UNIMED
Dekan,
THE
UNIVERSITY
Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M. Di
NIP. 196607281991032002

Jurusan Biologi
Ketua,



Dr. Hasruddin, M.Pd
NIP. 196404241989031027

Tanggal Lulus : 28 Januari 2022

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 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, 01 Agustus 2022

Yang menyatakan,



Nur Astri

NIM. 4172141013

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 : Nur Astri
NIM : 4172141013
Program Studi : Pendidikan Biologi
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

demikian 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:

“Efektivitas Pembelajaran Biologi Berbasis Online Menggunakan Google Classroom Pada Materi Pencemaran Lingkungan Dikelas X Sma Negeri 2 Percut Sei Tuan T.P. 2020/2021”. beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalah 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 : 01 Agustus 2022

Yang menyatakan,

THE
Character Building
UNIVERSITY

Nur Astri

NIM. 4172141013

RIWAYAT HIDUP



Nur Astri lahir di Kolam jalan perbatasan tanggal 10 September 1999. Merupakan putri dari Alm. Suhadi (Bapak) dan Saliyem (Ibu) dan merupakan anak ketiga dari empat bersaudara yang beralamat di Desa Kolam Dusun I, Kec. Percut Sei Tuan, Kab. Deli Serdang. Memulai pendidikan formal pada tahun 2005 di SD Negeri 107398 Sei Rotan dan lulus pada tahun 2011. Setelah itu melanjutkan sekolah ke MTsN Al-Jumuriyah pada tahun 2011 dan lulus pada tahun 2014. Kemudian melanjutkan sekolah di SMAN 1 Batang Kuis pada tahun 2014 dan lulus pada tahun 2017. Tahun 2017 di terima di perguruan tinggi di Universitas Negeri Medan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam pada Prodi Pendidikan Biologi melalui jalur SNMPTN. Penulis telah mengikuti Magang I pada semester 2 di MTS Al-Jumhuriyah, Magang II pada semester 4 di SMA NEGERI 2 Percut Sei Tuan, dan Magang III di SMA NEGERI 2 MEDAN dan di lanjutkan mengikuti program Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Bandar Setia, Kec. Percut Sei Tuan, Kab. Deli Serdang.

