

Skripsi:

**Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbantuan Phet
Colorado terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa
Materi Listrik Dinamis di SMP N 1 Parbuluan**

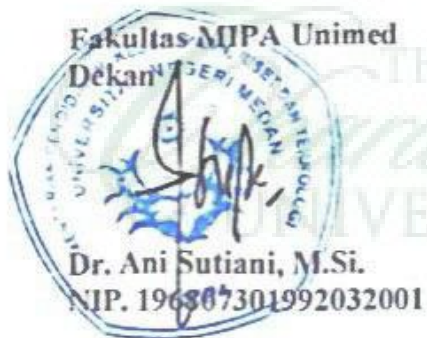
Nama : Simon Galileo Sianturi
NIM : 4183351014
Program Studi : Pendidikan IPA
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

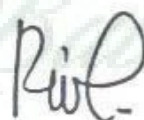


Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si
NIP. 196601261991032003

Mengetahui:



Jurusan Biologi
Ketua



Khairiza Labis, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 198105242008012014

Tanggal Lulus: 30 Juli 2024

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang dirujuk dalam naskah saya nyatakan 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 2013, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan,
Yang Menyatakan



Simon Galileo Sianturi
NIM. 4183351014

THE
Character Building
UNIVERSITY

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

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

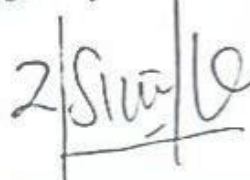
Nama : Simon Galileo Sianturi
NIM : 4183351014
Program Studi : Pendidikan IPA
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

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:

"Pengaruh Model Inkuiri Terbimbing Berbantuan Phet Colorado Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Listrik Dinamis".

Beserta Perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengahlimedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (data base), 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 : Medan
Pada tanggal : 30 Juli 2024
Yang Menyatakan



Simon Galileo Sianturi
NIM.4183351014