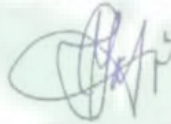


Skripsi:

**Penerapan Model *Project Based Learning* (PjBL)
Menggunakan Media Pembelajaran *Weblog*
Pada Materi Laju Reaksi**

Nama : Debora Dwi Prihatini Simanjuntak
NIM : 4181131002
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi.

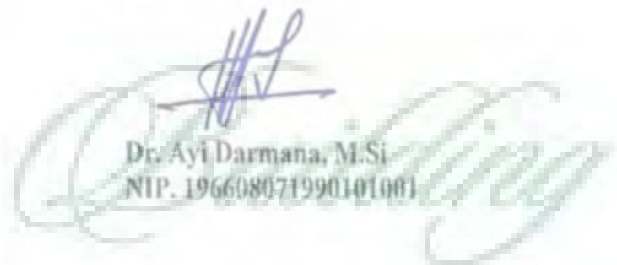


Dra. Hafni Indriati Nasution, M.Si.
NIP. 195809241984032001

Mengetahui:



Jurusan Kimia
Ketua,



Dr. Ayi Darmana, M.Si.
NIP. 196608071990101001

Tanggal Lulus: 26 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 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, 10 Februari 2022

Yang Menyatakan,



Debora Dwi Prihatini Simanjuntak
NIM. 4181131002

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 : Debora Dwi Prihatini Simanjuntak
NIM : 4181131002
Program Studi : Pendidikan Kimia
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 Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Penerapan Model *Project Based Learning* (PjBL) Menggunakan Media Pembelajaran *Weblog* Pada Materi Laju Reaksi.

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmediakan/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.

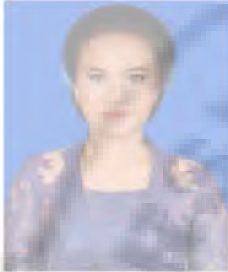
Dibuat di : Medan
Pada Tanggal : 10 Februari 2022
Yang Menyatakan,

THE
Character Building
UNIVERSITY



Debora Dwi Prihatini Simanjuntak
NIM. 4181131002

RIWAYAT HIDUP



Debora Dwi Prihatini Simanjuntak, penulis skripsi berjudul Penerapan Model *Project Based Learning* (PjBL) Menggunakan Media Pembelajaran *Weblog* Pada Materi Laju Reaksi, dilahirkan di Medan Labuhan pada tanggal 01 September 2000. Penulis adalah anak kedua (dari empat bersaudara) dari pasangan Alm. Bona Simanjuntak (Ayah) dan Dewi Marni Pakpahan (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 060951 Medan pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Setelah SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 5 Medan pada tahun 2012 dan lulus pada tahun 2015. Pada tahun 2015 penulis melanjutkan sekolah ke SMA Negeri 9 Medan dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018 penulis diterima di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan melalui Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN). Pada tanggal 26 Januari 2022, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd).

THE
Character Building
UNIVERSITY