

Skripsi:

**Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL)
Terhadap Peningkatan Hasil Belajar IPA Siswa Pada Materi
Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP Negeri 1 Tigalingga**

Nama : Ita Sri Menda Tarigan
NIM : 4193351028
Program Studi : Pendidikan IPA
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,




Dr. Simson Tarigan M.Pd
NIP. 196002231986031005


Mengetahui:



FMIPA Unimed

Jurusan Biologi
Ketua,


Prof. Dr. Fauziah Harahap, M. Si
NIP. 196607281991032002


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

Tanggal lulus : 04 April 2023

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa makalah skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun di rujuk 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 sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 14 April 2023
Yang menyatakan,



Ita Sri Menda Tarigan
NIM.4193351028

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 : Ita Sri Menda Tarigan
NIM : 4193351028
Program Studi : Pendidikan IPA
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

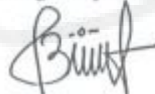
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

"Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Peningkatan Hasil Belajar IPA Siswa Pada Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP Negeri 1 Tigalingga"

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/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 : 14 April 2023
Yang menyatakan,



Ita Sri Menda Tarigan
NIM 4193351028

THE
Character Building
UNIVERSITY

RIWAYAT HIDUP



Ita Sri Menda Tarigan, penulis skripsi berjudul Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Peningkatan Hasil Belajar IPA Siswa Pada Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP Negeri 1 Tigalingga. Penulis dilahirkan di Tigalingga, pada tanggal 25 Mei 2001.

Penulis merupakan anak satu satu-Nya dari Pasangan Relu Trimasa Tarigan (Ayah) dan Nurhayati Sambo (Ibu). Penulis memulai pendidikan Pada tahun 2007 di SD Negeri 030307 Tigalingga dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun 2013 penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 1 Tigalingga dan lulus pada tahun 2016. Pada tahun 2016 penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Tigalingga dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun 2019 penulis diterima di Program Studi Pendidikan IPA, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan (FMIPA UNIMED) melalui jalur mandiri dan lulus pada tanggal 04 April 2023 dengan judul skripsi “Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Peningkatan Hasil Belajar IPA Siswa Pada Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP Negeri 1 Tigalingga”

THE
Character Building
UNIVERSITY