

Skripsi:

Pengaruh *Problem Based Learning* Terhadap Kemampuan Kognitif Dan Keterampilan Proses Sains Materi Sistem Peredaran Darah Kelas VIII SMP Negeri 1 Pancur Batu T.P 2022/2023

Nama : Melina Angelita Stevani
NIM : 4193151026
Program Studi : Pendidikan IPA
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

Halma Simatupang, S.Pd., M.Pd
NIP. 198104232008121002

THE *Character Building* UNIVERSITY
Mengetahui:
Jurusan Biologi
Ketua,


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


Khairiza Lubis, M. Sc. Ph.D
NIP. 19810524 2008012014

Tanggal Ujian: 31 Januari 2023

RIWAYAT HIDUP



Melina Angelita Stevani, penulis skripsi berjudul *Pengaruh Problem Based Learning Terhadap Kemampuan Kognitif Dan Keterampilan Proses Sains Materi Sistem Peredaran Darah Kelas VIII SMP Negeri 1 Pancur Batu T.P 2022/2023* ini, dilahirkan di Pekanbaru pada tanggal 30 Mei 2001. Penulis merupakan anak sulung (dari tiga bersaudara) dari pasangan Panen Sinaga (Ayah) dan Ade Leni Elvina (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Swasta Beerseba Pekanbaru (2007-2013). Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Swasta Advent Pekanbaru (2013-2016). Selanjutnya melanjutkan studi di SMA Negeri 12 Pekanbaru, Jurusan IPA (2016-2019). Pada tahun 2019, melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan IPA, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.



THE
Character Building
UNIVERSITY

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 dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiarisme maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundangundangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 14 Februari 2023

Yang Menyatakan,




Michna Angella Siregar
NIM. 4193151026

LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Melina Angelita Stevani

NIM : 4193151026

Program Studi : Pendidikan IPA

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: “Pengaruh *Problem Based Learning* Terhadap Kemampuan Kognitif Dan Keterampilan Proses Sains Materi Sistem Peredaran Darah Kelas VIII SMP Negeri 1 Pancur Batu T.P 2022/2023”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). 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 : 14 Februari 2023

Yang Menyatakan,



Melina Angelita Stevani

NIM. 4193151026