

Skripsi :

**Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Problem
Based Learning (PBL) Untuk Meningkatkan
Hasil Belajar Siswa SMP N 9 Medan**

Nama Mahasiswa : Realita Oktavia Sitorus
NIM : 4183111045
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi

Tiur Malasari Siregar, S.Pd.,M.Si
NIP. 1980022820060422003

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,

Prof. Dr. Fauziyah Harahap M.Si.
NIP. 19660728 199103 2 002

Jurusan Matematika
Ketua,

Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si.
NIP. 19691126 199702 1 001

Tanggal Lulus: 21 September 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 dikemudian 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, 21 November 2022
Yang Menyatakan



Realita Oktavia Sitorus
NIM. 4183111045

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

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

Nama : Realita Oktavia Sitorus
Nim : 4183111045
Program Studi : Pendidikan Matematika
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:

“Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Problem Based Learning (PBL) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SMP N 9 Medan”

beserta perangkat yang ada. Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pengkalan 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 : 21 November
Yang menyatakan,



Realita Oktavia Sitorus
NIM. 4183111045

RIWAYAT HIDUP



Realita Oktavia Sitorus, Penulis skripsi berjudul Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Problem Based Learning Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SMP N 9 Medan, dilahirkan di desa Pindaraya pada tanggal 28 Oktober 1999. Penulis adalah anak kelima (dari tujuh bersaudara) dari pasangan Tipak Sitorus (Ayah), dan Erida Samosir (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 173795 Ambarita pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2011. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP N 1 Ambarita dan lulus pada tahun 2014. Selanjutnya, pada tahun 2014 penulis melanjutkan sekolah di SMA SW Girsang Sipangan Bolon Parapat dan mengambil jurusan MIPA dan lulus pada tahun 2017. Setelah tamat, penulis kemudian mengikuti ujian SBMPTN UNIMED dan diterima di Program Studi Pendidikan Matematika (PSPM), Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Negeri Medan (UNIMED).

THE
Character Building
UNIVERSITY