

Skripsi:

Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Komunikasi Matematika Dilihat dari Partisipasi Siswa Pada Pembelajaran Matematika di SMP Karya Bunda Mandiri

Nama : Widya Ramadhani
NIM : 4183111050
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



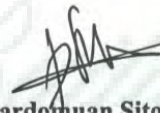
Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd
NIP. 19620203 198703 1 002

Mengetahui:



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: 20 September 2023

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 nomor 20 tahun 2003 pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Oktober 2023

Yang Menyatakan,



Widya Ramadhani

NIM. 4183111050

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 : Widya Ramadhani
Nim : 4183111050
Program Studi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

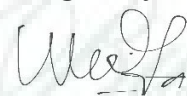
demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Komunikasi Matematika Dilihat dari Partisipasi Siswa Pada Pembelajaran Matematika di SMP Karya Bunda Mandiri”

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.

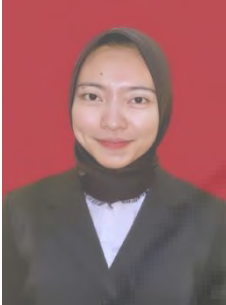
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : Oktober 2023
Yang Menyerahkan,



Widya Ramadhani
NIM. 4183111050

RIWAYAT HIDUP



Widya Ramadhani, penulis skripsi berjudul Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Komunikasi Matematika Dilihat dari Partisipasi Siswa Pada Pembelajaran Matematika di SMP Karya Bunda Mandiri, dilahirkan di Desa Sei Rotan pada 23 Desember 1999. Penulis adalah anak pertama (dari dua bersaudara) dari pasangan Sumarlan (Ayah) dan Asmawati (Ibu). Penulis memulai Pendidikan formal di SD Negeri 104607 Desa Sei Rotan tahun 2006 lulus tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan Pendidikan di SMP Swasta Husni Thamrin Medan dan lulus tahun 2015. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2015 sampai 2018 di SMA Swasta Husni Thamrin Medan. Pada tahun 2018 melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 20 September 2023, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd).

