

Skripsi:

**METAANALISIS PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN
BERBASIS MASALAH TERHADAP KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA**

Nama : Alfredo Romansyah Sitompul
Nim : 4172111023
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S
NIP. 196312251988031004

Mengetahui:

Fakultas MIPA

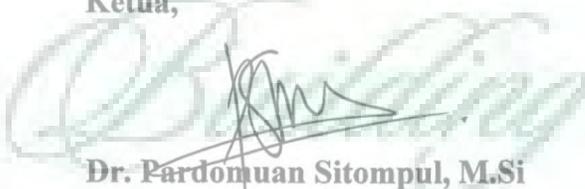
Dekan



Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 199103 2 002

Jurusan Matematika

Ketua,



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

Tanggal Lulus : 10 Juni 2021

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 teks telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata didalam 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 Juni 2021

Yang Menyatakan,



Alfredo Romansyah Sitompul

NIM. 4172111023

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 : Alfredo Romansyah Sitompul
NIM : 4172111023
Program Studi : Pendidikan Matematika
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:

Metaanalisis Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa

berserta 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 : 10 Juni 2021
Yang Menyatakan,

THE
Character
UNIVERSITY



Alfredo Romansyah Sitompul
NIM. 4172111023

RIWAYAT HIDUP



Alfredo Romansyah Sitompul, penulis skripsi berjudul *Metaanalisis Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis ini*, dilahirkan di Medan pada tanggal 10 September 1999. Ayahanda bernama Rindu Sitompul dan Ibunda bernama Pesta Siahaan dan merupakan anak pertama dari empat bersaudara. Pada Tahun 2005, penulis masuk SD Negeri 106789 Tanjung Gusta dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011, penulis melanjutkan sekolah di SMP Swasta Eka Prasetya Medan dan lulus pada tahun 2014. Setelah itu penulis melanjutkan sekolah di SMA Swasta Markus Medan pada tahun 2014 dan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan dan duduk di kelas Program Studi Pendidikan Matematika A 2017. Pada tanggal 10 Juni 2021, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd). Selama menempuh kuliah di Universitas Negeri Medan, penulis mengikuti ON-MIPA tingkat Universitas dan wilayah, penulis juga aktif dalam berbagai kegiatan seminar nasional dan aktif berorganisasi diantaranya Unit Kegiatan Mahasiswa Kristen Protestan pada Tahun 2017-2019, dan Ikatan Keluarga Besar Kristen Matematika (IKBKM) pada Tahun 2018.

UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY