



Skripsi:

**Perbedaan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa
Menggunakan Model Pembelajaran Pbl Dan Model
Pembelajaran Kooperatif Tipe Stad**

Nama : Devi Novtriya Rumpo
NIM : 4173311021
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

Prof. Dr. Borndk Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

Mengetahui:

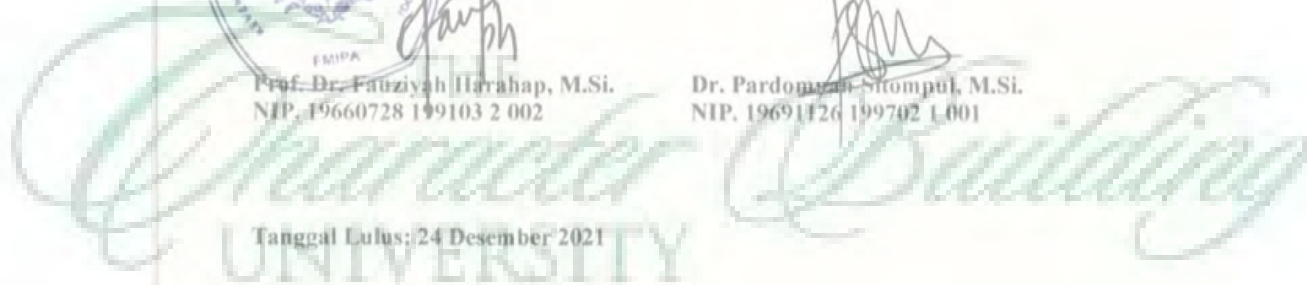


Fakultas MIPA Unimed
Dekan

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: 24 Desember 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 telah saya lakukan 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 proses sesuai dengan peraturan perundang undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Desember 2021

Yang menyatakan,



10000
METERA
TEMPEL
FD05AJX480208736

Devi Novtriya Rumpe

NIM. 4173311021

THE
Character Building
UNIVERSITY

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

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

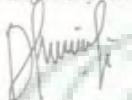
Nama : Devi Novtriya Rumpo
NIM : 4173311021
Program Studi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

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 **"Perbedaan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Menggunakan Model Pembelajaran PBL Dan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD."** Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pengkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir 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 : Desember 2021

Yang menyatakan,


Devi Novtriya Rumpo
NIM. 4173311021

THE
Character
UNIVERSITY Building