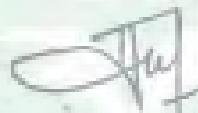


Skripsi:

Analisis Efektivitas Model *Case Method* Berbasis Daring  
Mata Pelajaran Matematika Di Kelas X IPS 1  
SMA Negeri 11 Medan

Nama : Ika Permata Sari  
NIM : 4182111017  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Jurusan : Matematika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



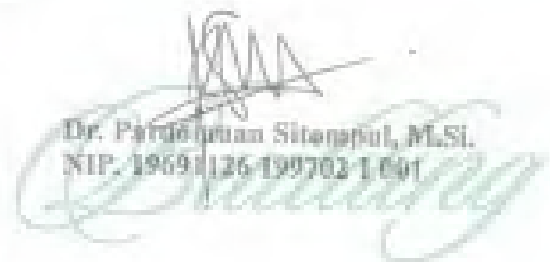
Dr. Kms. M. Amin Fauzi, M.Pd.  
NIP. 19640629 199303 1 001

Mengetahui:

Jurusan Matematika  
Ketua,



Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si.  
NIP. 19660326 199103 2 002



Dr. Paridahuan Sitanggang, M.Si.  
NIP. 19691126 199703 1 001

Tanggal Lulus : 22 Juni 2022

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari 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, Juni 2022

Yang Menyatakan,



Ika Permata Sari

NIM. 4182111017

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 : Ika Permata Sari  
NIM : 4182111017  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

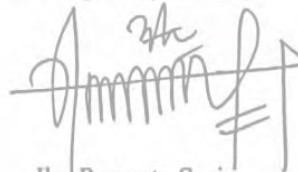
demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Analisis Efektivitas Model Case Method Berbasis Daring Mata Pelajaran Matematika di Kelas X IPS 1 SMA Negeri 11 Medan

berserta 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 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 : Juni 2022  
Yang menyatakan,



Ika Permata Sari  
NIM.4182111017

## RIWAYAT HIDUP



Ika Permata Sari, penulis skripsi berjudul Analisis Efektivitas Model Case Method Berbasis Daring Mata Pelajaran Matematika di Kelas X IPS 1 SMA Negeri 11 Medan, dilahirkan di Desa Jati Kesuma pada tanggal 9 Maret 2000. Penulis adalah tunggal dari pasangan Jumadan Tarigan (Ayah) dan Derita Kelana Sari (Ibu). Penulis memulai pendidikan di MIS Kesuma LKMD kec. Namorambe pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 1 Namorambe, dan tamat pada tahun 2015. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2015 sampai dengan tahun 2018 di SMA Negeri 1 Namorambe. 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 22 Juni 2022 penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelas Sarjana Pendidikan (S.Pd).

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY