

**Skripsi:**

**Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Dengan Menggunakan  
*Breakout Rooms* Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis  
Siswa Kelas XI SMA Sultan Iskandar Muda Medan**

**Nama : Hanna Novita Sihombing**  
**NIM : 4173111030**  
**Program Studi : Pendidikan Matematika**  
**Jurusan : Matematika**

**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**



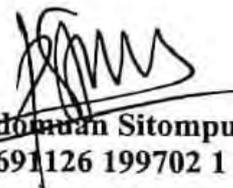
**Dr. Izwita Dewi, M.Pd**  
**NIP. 19620706 198903 2 001**

**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: 22 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 nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari dikatahui 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, 25 Januari 2022

Yang Menyatakan,



Hanna Novita Sihombing  
NIM. 4173111030

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 : Hanna Novita Sihombing  
NIM : 413111030  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Fakultas : Matematika dan 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 :  
Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD dengan Menggunakan *Breakout Rooms* terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas XI SMA Sultan Iskandar Muda Medan

beserta 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 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 : 25 Januari 2022  
Yang Menyatakan



Hanna Novita Sihombing  
NIM. 4173111030

## RIWAYAT HIDUP



Hanna Novita Sihombing, penulis skripsi berjudul Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD dengan Menggunakan *Breakout Rooms* terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas XI SMA Sultan Iskandar Muda Medan ini, dilahirkan di Tarutung pada tanggal 08 November 1998. Penulis adalah anak pertama (dari empat bersaudara) dari pasangan Jonior Sihombing (Ayah) dan Tiurma Siregar (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Brigjend Katamso Medan pada 2004. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Santo Thomas 3 Medan dan tamat pada tahun 2013. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2013 sampai tahun 2016 di SMA Negeri 4 Medan. Pada tahun 2017, 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 Desember 2021, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelas Sarjana Pendidikan (S.Pd).

UNIMED  
THE  
Character Building  
UNIVERSITY