

Skripsi:

**Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Two Stay Two Stray*
(TSTS) Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis
Siswa di SMA Negeri 7 Medan**

Nama : Sarah Maulida Siahaan
NIM : 4193311067
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



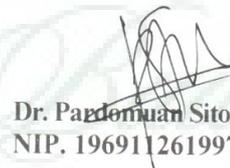
Prof. Dr. Asmin, M.Pd
NIP. 195708041985031002

Mengetahui:



Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 196607281991032002

Jurusan Matematika
Ketua,



Dr. Pandemuan Sitompul, M.Si
NIP. 196911261997021001

Tanggal Lulus: 18 Oktober 2023

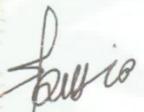
HALAMAN PERNYATAAN ORSINALITAS

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 pustak.

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 diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Oktober 2023
Yang menyatakan




Sarah Maulida Siahaan
NIM.4193311067

THE
Character Building
UNIVERSITY

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Sarah Maulida Siahaan
NIM : 4193311067
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: **Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif *Two Stay Two Stray* Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa di SMA Negeri 7 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/pencpta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

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

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



Sarah Maulida Siahaan
NIM.4193311067

THE
Character Building
UNIVERSITY

RIWAYAT HIDUP



Sarah Maulida Siahaan, penulis skripsi berjudul Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Two Stay Two Stray* (TSTS) Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa di SMA Negeri 7 Medan, dilahirkan di kota Medan pada tanggal 19 Januari 2000. Penulis adalah anak kedua (dari empat bersaudara) dari pasangan Saut Siahaan (Ayah) dan Rahmawati, S.Pd (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 116894 Kuala Beringin pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 3 Kualuh Hulu pada tahun 2012 dan tamat pada tahun 2015. Kemudian, melanjutkan Pendidikan di SMA Negeri 1 Kualuh Hulu pada tahun 2015 dan tamat pada tahun 2018. Pada tahun 2019, melalui jalur Mandiri, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal September 2023, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd).

UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY