“Tetaplah Berdoa.”

(1 Tesalonika 5 : 17)

“Serahkanlah segala kekuatiranmu kepada-Nya, sebab Ia yang memelihara kamu

(1 Petrus 5 : 7)

“Janganlah kamu khawatir tentang hari esok karena hari esok mempunyai kesusahannya sendiri. Kesusahan sehari cukuplah untuk sehari.”

(Matius 6 : 34)

**Dengan penuh kasih, skripsi ini dipersembahkan untuk:**

Kedua Orang Tua Saya

Terimakasih atas doa dan dukungannya, sehingga

Saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY

**Skripsi:**

**Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Kelas X SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan**

| | |
|---|---|
| **Nama** | **: Kanya Zefanya Saragih** |
| **NIM** | **: 4213311006** |
| **Program Studi** | **: Pendidikan Matematika** |
| **Jurusan** | **: Matematika** |

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

**Drs. Yasifati Hia, M.Si.**
**NIP. 196304011989031004**

**Mengetahui:**

**Fakultas MIPA Unimed**
**Dekan,**

**Dr. Ani Sutiani, M.Si.**
**NIP. 196807301992032001**

**Jurusan Matematika**
**Ketua,**

**Dr. Hamidah Nasution, M.Si.**
**NIP. 196707061995122001**

**Tanggal Lulus: 16 Desember 2026**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan 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 plahiasi maka saya bersedia jika skipsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 16 Desember 2025
Yang Menyatakan,




Kanya Zefanya Saragih
NIM. 4213311006

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY

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

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

Nama : Kanya Zefanya Saragih

NIM : 4213311006

Program Studi : Pendidikan Matematika

Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

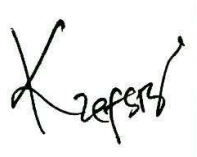
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklutif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Kelas X SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan.

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 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 : 16 Desember 2025
Yang Menyatakan,



Kanya Zefanya Saragih
NIM. 4213311006

# RIWAYAT HIDUP



Kanya Zefanya Saragih, penulis skripsi berjudul **Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Kelas X SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan**. Dilahirkan di Pekanbaru pada tanggal 25 September 2003. Penulis adalah anak kedua (dari tiga bersaudara) dari pasangan Erwin Saragih (Ayah) dan Asna Tarawan Situmorang (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SDS Yayasan Pendidikan Persada Indah Tualang pada tahun 2009 dan lulus pada tahun 2015. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMPS Yayasan Pendidikan Persada Indah Tualang dan tamat pada tahun 2018. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2018 sampai tahun 2021 di SMA negeri 3 Tualang. Pada tahun 2021, 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 16 Desember 2025, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY