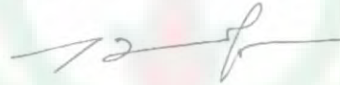


Skripsi:

Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif tipe *Two Stay Two Stray*  
Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMP

Nama : Hendrawan Purba  
NIM : 4183111073  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Jurusan : Matematika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S.  
NIP. 196312251988031004

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,



Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M. Si.  
NIP. 196607211991032002

Jurusan Matematika  
Ketua,



Dr. Pardonuan Sitompul, M.Si.  
NIP. 196911261997021001

Tanggal Lulus: 16 Desember 2022

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP



Hendrawan Purba, penulis skripsi yang berjudul Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Two Stay Two Stray* (TSTS) Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMP, dilahirkan di Kota Kabanjahe pada tanggal 12 Mei tahun 2000. Penulis adalah anak kedua dari dua bersaudara dari pasangan suami istri St. Jan Hendrik Purba (Ayah) dan Rosdelina Br. Saragih (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 040445 Kabanjahe pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Kemudian penulis melanjutkan pendidikannya ke jenjang SMP, yaitu pada SMP Negeri 1 Kabanjahe dan tamat pada tahun 2015. Pendidikan SMA penulis masuk dalam jurusan IPA di SMA Negeri 1 Kabanjahe, dijalani selama 3 tahun mulai tahun 2015 sampai tamat pada tahun 2018. Selanjutnya, pada tahun 2018, melalui jalur SBMPTN (Ujian Bersama) penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa program studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.



## 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 dikemudian 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, Januari 2023

Yang Menyatakan,



Hendrawan Purba

NIM. 4183111073

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 : Hendrawan Purba  
NIM : 4183111073  
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 Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif tipe *Two Stay Two Stray* Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMP.

Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (data base), 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 : Januari 2023

Yang menyatakan,



Hendrawan Purba

NIM. 4183111073