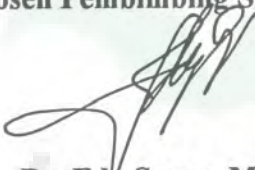


**Skripsi:**

**Pengembangan E-Modul Pembelajaran Matematika Berbasis Pendekatan  
*Realistic Mathematics Education* (RME) Dalam Pemahaman Konsep  
Terhadap Materi Peluang Pada Siswa Kelas VIII SMP/MTS**

**Nama** : Tri Ananda Girsang  
**NIM** : 4182111028  
**Program Studi** : Pendidikan Matematika  
**Jurusan** : Matematika

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

  
**Dr. Edy Surya, M.Si**  
**NIP. 19671019 199203 003**


**Mengetahui:**



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

  
**Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si**  
**NIP. 19660728 199103 2 002**

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

  
**Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si**  
**NIP. 19691126 1997021001**

**Tanggal Lulus: 18 Oktober 2023**

## RIWAYAT HIDUP



Nama Tri Ananda Girsang, penulis skripsi berjudul Pengembangan E-Modul Pembelajaran Matematika Berbasis Pendekatan *Realistic Mathematics Education* (RME) Dalam Pemahaman Konsep Terhadap Materi Peluang Pada Siswa Kelas VIII SMP/MTs, dilahirkan di Rantau Prapat, 11 Juli 2000. Penulis adalah anak kelima (dari enam bersaudara) dari pasangan Mak Jun Girsang (Ayah) dan Rawiyah (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 091609 Sinaksak pada tahun 2006 – 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di MTs Negeri Pematangsiantar (2012 – 2015) dan melanjutkan tingkat SMA di SMA Negeri 5 Pematangsiantar dengan jurusan IPA (2015-2018). Menariknya penulis selama menempuh pendidikan di sepanjang jalan Medan mulai dari SD – SMA. Pada tahun 2018, melalui jalur SBMPTN penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Universitas Negeri Medan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Jurusan Matematika, Program Studi Matematika melalui program Bidikmisi. Selama menjadi mahasiswa penulis banyak mengikuti kegiatan lomba dalam dan luar kampus maupun program MBKM dari pemerintah. Tercatat penulis sudah meraih penghargaan nasional seperti Juara 1 LKTI MTQMN di Universitas Negeri Padang pada tahun 2021, Juara 1 dan 2 LKTI UNIMED, Poster, Esai, Podcast, Microblog dan Lulus Pendanaan PKM sampai PIMNAS. Penulis juga mengikuti program MBKM yakni Kampus Mengajar Angkatan 1 2021 dan Pertukaran Mahasiswa Merdeka Angkatan 1 2021 di Universitas Negeri Makassar. Tahun 2022 penulis pernah bekerja di SMP IT Al-Hijrah 2 Deli Serdang sebagai Guru Bidang Studi Matematika kelas VIII.

## HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS

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

Medan, 11 Januari 2024

Yang Menyatakan,



Tri Ananda Girsang

4182111028

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

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

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

Nama : Tri Ananda Girsang

NIM : 4182111028

Program Studi : Pendidikan Matematika


Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Jenis Karya : Skripsi

Demi membangun ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti No neksklusif (Non-Exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul "**Pengembangan E-Modul Pembelajaran Matematika Berbasis Pendekatan *Realistic Mathematics Education* (RME) Dalam Pemahaman Konsep Terhadap Materi Peluang Pada Siswa Kelas VIII SMP/MTs**".

Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/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 : 11 Januari 2024  
Yang Menyatakan,



Tri Ananda Girsang  
4182111028