

**Skripsi:**

**Pengembangan E-LKPD Berbasis RME Dalam Mendukung Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Pada Topik Koordinat Kartesius Di Kelas VIII SMP IT Al Hijrah**

**Nama : Ririn Nuraini**  
**NIM : 4181111043**  
**Program Studi : Pendidikan Matematika**  
**Jurusan : Matematika**

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

**Andrea Arifsyah Nasution, S.Pd., M.Sc.**  
**NIP. 19860604 201504 1 002**

**Mengetahui:**



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

**Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si.**  
**NIP. 19691126 199702 1 001**

**Tanggal Lulus: 30 Januari 2023**

## RIWAYAT HIDUP



Ririn Nuraini adalah penulis skripsi berjudul “Pengembangan E-LKPD Berbasis RME Dalam Mendukung Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Pada Topik Koordinat Kartesius di Kelas VIII SMP IT Al Hijrah”. Penulis lahir di Medan pada tanggal 25 Oktober 1999 dan merupakan anak pertama dari empat bersaudara dari pasangan Undang Wirahadi (Ayah) dan Rita Rosita (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 060874 Medan pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di MTs Negeri 2 Medan dan lulus pada tahun 2015. Setelah menempuh pendidikan SMP, penulis melanjutkan studi SMA dengan jurusan Matematika dan Ilmu Alam (MIA) di MAN 1 Medan selama tiga tahun, terhitung sejak 2015 hingga 2018. Melalui Jalur masuk perguruan tinggi negeri SNMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa program studi S-1 Pendidikan Matematika di Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Selama menempuh pendidikan S-1 di Universitas Negeri Medan, penulis aktif bergabung dalam organisasi kampus yaitu LP2IM UNIMED, Generasi Baru Indonesia (GenBI) UNIMED, dan organisasi luar kampus yaitu Masyarakat Ilmuwan Teknologi Indonesia Klaster Mahasiswa (MITI-KM).



## 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 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, 2 Mei 2023

Yang Menyatakan



Ririn Nuraini

NIM. 4181111043

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 : Ririn Nuraini  
NIM : 4181111043  
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:

**“Pengembangan E-LKPD Berbasis RME Dalam Mendukung Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Pada Topik Koordinat Kartesius di Kelas VIII SMP IT Al Hijrah”**

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 : 2 Mei 2023

Yang Menyatakan,



Ririn Nuraini

NIM. 4181111043