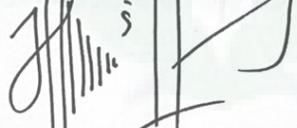


**SKRIPSI:**

**Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik  
Dengan Model Pembelajaran Berbasis Masalah  
(PBL) Untuk Meningkatkan Kemampuan  
Literasi Numerasi MTsN 1 MEDAN**

**Nama** : Yulia Ayu Utami Tarigan  
**Nim** : 4193311070  
**Program studi** : Pendidikan Matematika  
**Jurusan** : Matematika

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



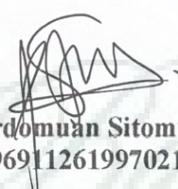
**Budi Halomoan Siregar, S.Pd., M.Sc.**  
**NIP. 19811217200811001**

**Mengetahui :**



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

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



**Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si**  
**NIP. 196911261997021001**

## RIWAYAT HIDUP



Yulia Ayu Utami Tarigan, penulis skripsi berjudul Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik dengan Model Pembelajaran berbasis masalah untuk meningkatkan literasi numerasi di MTsN 1 Medan ini, lahir di Patumbak pada tanggal 21 Mei 2001. Penulis adalah anak pertama (dari dua bersaudara) dari pasangan Iin Sejahtera Tarigan (Ayah) dan Nurliah (Ibu). Penulis memulai pendidikan pada tahun 2007 di MIN Medan Maimum, dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di MTsN 1 Medan dan lulus pada tahun 2016. Pendidikan MAN, jurusan MIPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2016 sampai dengan tahun 2019 di MAN 1 Medan. Pada tahun 2019, melalui jalur Seleksi Mandiri penulis diterima di Program Studi Pendidikan Matematika (PSPM), Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Negeri Medan (UNIMED). Selama di perkuliahan, aktif di berbagai organisasi salah satunya GenBI dibawah naungan Bank Indonesia.

### 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, Januari 2024  
Yang Menyatakan,



Yulia Ayu Utami Tarigan  
NIM. 4193311070

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

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

Nama : Yulia Ayu Utami Tarigan  
NIM : 4193311070  
Program Studi : Program Studi Pendidikan Matematika  
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberika kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:  
PENGEMBANGAN LKPD ELEKTRONIK DENGAN MODEL PEMECAHAN BERBASIS MASLAH UNTUK MENINGKATKAN LITERASI NUMERASI SISWA MTsN 1 MEDAN

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasika 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 2024  
Yang menyatakan,



Yulia Ayu Utami Tarigan  
NIM. 4193311070