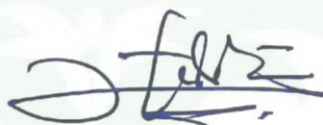


Skripsi:

**Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis Pendekatan *Open Ended*
Berbantuan ICT untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis
Matematis Siswa SMA Negeri 1 Deli Tua**

Nama Mahasiswa : Nurul Sukma Syafina Dalimunthe
NIM : 4151111069
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi



Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd.
NIP. 19631231 199103 1 030

Mengetahui :



Fakultas Pendidikan Unimed

Dekan,

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

Jurusan Matematika
Ketua,



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

Tanggal Lulus : 16 Desember 2020

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 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, 20 Januari 2021

Yang Menyatakan,



Nurul Sukma Syafina Dalimunthe
NIM 4151111069

THE
Character Building
UNIVERSITY

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

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

Nama : Nurul Sukma Syafina Dalimunthe
NIM : 4151111069
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 Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:
Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis Pendekatan *Open Ended* Berbantuan ICT Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa SMA Negeri 1 Deli Tua.

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 : 20 Januari 2021
Yang menyatakan,



Nurul Sukma Syafina Dalimunthe
NIM 4151111069

RIWAYAT HIDUP



Nurul Sukma Syafina Dalimunthe dilahirkan di Pasar Lapan pada 25 Juli 1996. Anak pertama dari satu bersaudara. Ayah bernama Iwan Sukma Effendi Dalimunthe dan Ibu bernama Nureliza. Pada tahun 2000, penulis masuk TK Nur-Ibrahmy Rantauprapat dan lulus pada tahun 2002. Pada tahun 2002, penulis melanjutkan sekolah di SD Negeri 112143 Rantauprapat dan lulus pada tahun 2008. Pada tahun 2008, penulis melanjutkan sekolah di SMP Negeri 1 Rantau Selatan dan lulus pada tahun 2011. Pada tahun 2011 penulis melanjutkan sekolah di SMA Swasta An-Nizam Medan, kemudian dilanjutkan di SMA Negeri 1 Rantau Selatan dan lulus pada tahun 2015. Setelah itu penulis diterima di Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan dan duduk di kelas Matematika Regular D.

UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY