

**Skripsi:**

**Pengembangan Media *E-Learning* Berbasis *Moodle* untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Mardinding**

**Nama : Yolinda Christin**  
**NIM : 4173311116**  
**Program Studi : Pendidikan Matematika**  
**Jurusan : Matematika**

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



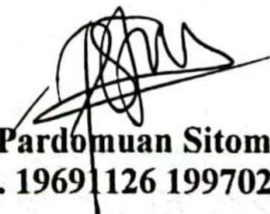
**Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd**  
**NIP. 195410 198011 1 001**

**Mengetahui:**



**Dr. Ani Sutiani, M.Si**  
**NIP. 19680730 199203 2 001**

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



**Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si**  
**NIP. 1969126 199702 1 001**

**Tanggal Lulus: 4 Juli 2024**

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah 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 dibayalkan serta diproses sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, Pasal 25 Ayat 2 dan Pasal 70).

Medan, 3 Juni 2024  
Yang Menyatakan,



Yolinda Christin  
NIM. 4173311116

## LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Nama : Yolinda Christin  
NIM : 4173311116  
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 (*NonExclusive-Royalty-Free-Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Pengembangan Media *E-Learning* Berbasis *Moodle* Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Mardinding”

Beserta peragkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalimedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasikan tugas akhir raya selama tetap mencatumkan nama saya sebagai penulis pencipta dan sebagai Hak Milik Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan  
Pada tanggal : 3 Juni 2024  
Yang Menyatakan,



Yolinda Christin  
NIM. 4173311116