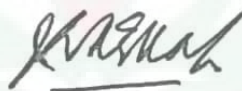


Skripsi:

**Pengembangan Bahan Ajar *E-Handout* Berbasis *Problem Based Learning*
Menggunakan *Flip PDF Professional* Untuk Meningkatkan Kemampuan
Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMA**

Nama : Eloninta Kristiani
NIM : 4183311053
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dra. Katrina Samosir, M.Pd
NIP. 196308281989032003

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,

Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 196607281991032002

Jurusan Matematika
Ketua,


Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si
NIP. 196911261997021001

Tanggal Lulus: 30 Januari 2023

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, Februari 2023

Yang Menyatakan,



Eloninta Kristiani

NIM. 4183311053

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 : Eloninta Kristiani
NIM : 4183311053
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 Bahan Ajar E-Handout Berbasis Problem Based Learning Menggunakan Flip PDF Professional Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMA** beserta perangkat yang ada. Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan 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: Februari 2023

Yang menyatakan,



Eloninta Kristiani

RIWAYAT HIDUP



Eloninta Kristiani, penulis skripsi berjudul Pengembangan Bahan Ajar *E-Handout* Berbasis *Problem Based Learning* Menggunakan *Flip PDF Professional* Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMA, dilahirkan di Kabanjahe pada tanggal 11 Februari 2000. Anak ketiga (dari tiga bersaudara) dari pasangan Rasmin Sembiring (Ayah) dan Nandaken Br Tarigan (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 040516 Kineppen pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Methodist Kabanjahe pada tahun 2012 dan lulus pada tahun 2015. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama tiga tahun mulai pada tahun 2015 dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018 penulis diterima di Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 30 Januari 2023, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi, dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

