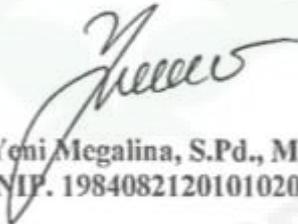


Skripsi:

**Pengembangan Multimedia Pembelajaran Interaktif Berbasis Android  
Menggunakan Aplikasi *Articulate Storyline 3* Pada Materi Hukum  
Newton Kelas X MIA MAN 1 Medan**

Nama : Ika Lestari  
NIM : 4192421012  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Jurusan : Fisika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Yeni Megalina, S.Pd., M.Si.  
NIP. 198408212010102004

Mengetahui:



Fakultas IPA Unimed  
Belah,  
Prof. Dr. Fauzyah Harahap, M.Si  
NIP. 196607281991032002

Jurusan Fisika  
Ketua,



Dr. Dewi Wulandari, S.Si., M.Si.  
NIP. 197801202008012014

Tanggal Lulus: 07 Juli 2023

## 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 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 proses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No 20 Tahun 2003, Pasal 25 Ayat 2 dan Pasal 70).

Medan, 21 Juli 2023

Yang Menyatakan,



Ika Lestari

NIM. 4192421012

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 : Ika Lestari  
NIM : 4192421012  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

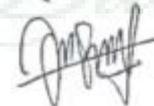
demikian pengembangan ilmu pendidikan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah yang berjudul:

**Pengembangan Multimedia Pembelajaran Interaktif Berbasis Android Menggunakan Aplikasi *Articulate Storyline 3* Pada Materi Hukum Newton Kelas X MIA MAN 1 Medan**

berserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/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 : Juli 2023



Ika Lestari  
NIM. 4192421012

## RIWAYAT HIDUP



Ika Lestari, penulis skripsi berjudul Pengembangan Multimedia Pembelajaran Interaktif Berbasis Android Menggunakan Aplikasi *Articulate Storyline 3* Pada Materi Hukum Newton Kelas X MIA MAN 1 Medan, dilahirkan pada tanggal 14 April 2001 di Medan Provinsi Sumatera Utara. Penulis adalah anak pertama (dari 4 bersaudara) dari pasangan Budi Setiawan (Ayah) dan Rahayuni (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di MIS Nurul Fadhillah pada tahun 2007 dan lulus pada tahun 2013. Penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Percut Sei Tuan pada tahun 2013 dan lulus pada tahun 2016. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di MAN 1 Medan Jurusan MIA (Matematika Ilmu Alam) pada tahun 2016 dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun yang sama, penulis melanjutkan pendidikan di Universitas Negeri Medan, Program Studi Pendidikan Fisika, Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam melalui jalur UTBK-SBMPTN dengan bantuan beasiswa Bidikmisi. Selama menempuh pendidikan di Universitas Negeri Medan penulis pernah mengikuti organisasi Pusat Studi HAM dan mengikuti program MBKM Kampus Mengajar Angkatan 2.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY