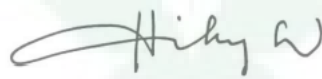


**Skripsi:**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KOMIK DIGITAL  
DILENGKAPI VIDEO FAKTUAL SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN  
MATA KULIAH KULTUR JARINGAN**

**Nama** : Fadilah Ismail  
**NIM** : 4203141004  
**Program Studi** : Pendidikan Biologi  
**Jurusan** : Biologi

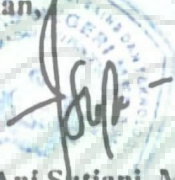
**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**



**Dr. Diky Setya Diningrat, M.Si**  
**NIP. 197710022008011010**

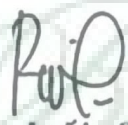
**Mengetahui:**

**Fakultas MIPA Unimed**  
**Dekan,**



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

**Jurusan Biologi**  
**Ketua,**



**Khairiza Larbis, S.Si., M.Sc., Ph.D**  
**NIP. 198105242008012014**

**Tanggal Lulus: 10 Desember 2024**

### 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, 6 Desember 2024

Yang Menyatakan,



Fadilah Ismail

NIM. 4203141004

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 : Fadilah Ismail  
NIM : 4203141004  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
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 (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengembangan Media Pembelajaran Komik Digital dilengkapi Video Faktual sebagai Media Pembelajaran Mata Kuliah Kultur Jaringan

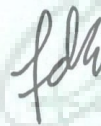
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

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

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : 6 Desember 2024

Yang menyatakan,



Fadilah Ismail

NIM. 4203141004