

**Skripsi:**

**Pengembangan Modul Berbasis HOTS untuk Meningkatkan Kemampuan Berfikir Kritis siswa pada Materi Ikatan Kimia**

**Nama : Desima Samosir**  
**NIM : 4191131009**  
**Program Studi : Pendidikan Kimia**  
**Jurusan : Kimia**

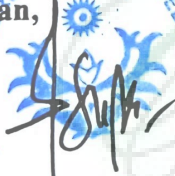
**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**



**Dr. Gulmah Sugiharti, M.Pd**  
**NIP. 196111071988032001**

**Mengetahui:**

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



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

**Jurusan Kimia**  
**Ketua,**



**Dr. Ayi Darmana, M.Si**  
**NIP. 196608071990101001**

**Tanggal Lulus: 20 Desember 2023**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dengan 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, 20 Desember 2023

Yang Menyatakan,



Desima Samosir

NIM. 4191131009

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY