

Skripsi:

**Pengembangan Instrumen Evaluasi Untuk Mengukur Keterampilan Berpikir
Tingkat Tinggi Pada Materi Laju Reaksi**

Nama Mahasiswa : Maysarah Gusfa
NIM : 4191131002
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

**Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi**

**Dr. Zainuddin, M., M.Si
NIP. 196703171992031004**

Mengetahui:

**Fakultas MIPA Unimed
Dekan,**

**Prof. Dr. Fauziyan Harahap, M.Si.
NIP.196607281991032002**

**Jurusan Kimia
Ketua,**


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

Tanggal lulus: 05 Mei 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 5 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, April 2023

Yang menyatakan,



Maysarah Gusfa

NIM. 4191131002

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Maysarah Gusfa
NIM : 4191131002
Program Studi : Pendidikan Kimia
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

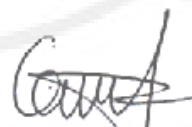
demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Pengembangan Instrumen Evaluasi Untuk Mengukur Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Pada Materi Laju Reaksi”

berserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/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 : April 2023
Yang menyatakan,



Maysarah Gusfa
NIM. 4191131002