

Skripsi :

Hubungan Kemampuan Matematika Dan Kemampuan Analisis Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Kelas XI IPA SMA Pada Materi Laju Reaksi

Nama : Siska Nababan
NIM : 4173131040
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui :


Dosen Pembimbing Skripsi


Drs. Pasar Maulim Silitonga, MS
NIP. 1959090719850301 003

Mengetahui :


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

Jurusan Kimia
Ketua,


Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP. 196608071990101001

Tanggal Lulus : 03 Maret 2021

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, April 2021

Yang Menyatakan,



Siska Nababan

NIM.4173131040

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Siska Nababan
NIM : 4173131040
Program Studi : Pendidikan Kimia
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*) atau karya ilmiah saya yang berjudul :


Hubungan Kemampuan Matematika Dan Kemampuan Analisis Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Kelas XI IPA SMA Pada Materi Laju Reaksi beserta 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 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 dipegunakan dengan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada Tanggal : April 2021

Yang menyatakan,



Siska Nababan

NIM. 4173131040