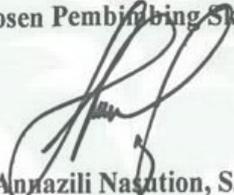


Skripsi:

Pengaruh Media Pembelajaran *Macromedia Flash 8* Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Peserta Didik pada Materi Ikatan Kimia di Kelas X SMA Negeri 14 Medan

Nama : Syah Nurul Riswana
NIM : 4202431001
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

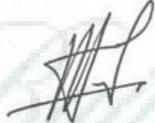

Haqqi Anwarazili Nasution, S.Pd., M.Pd
NIP. 19880702 201903 1 012

Mengetahui:



Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 19680730 199203 2 001

Jurusan Kimia


Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP. 19660807 199010 1 001

Tanggal Lulus: 26 Juni 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 didalam 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, 29 April 2024



Menyatakan,

Handwritten signature of Syah Nurul Riswana.

Syah Nurul Riswana

NIM. 4202431001

THE
Character Building
UNIVERSITY

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

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

Nama : Syah Nurul Riswana

Nim : 4202431001

Program Studi : Pendidikan Kimia

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:

“Pengaruh Media Pembelajaran *Macromedia Flash 8* Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Ikatan Kimia Di Kelas X SMA Negeri 14 Medan”.

Beserta 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 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 : 29 April 2024

Yang Menyatakan,



Syah Nurul Riswana

NIM. 4202431001

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Syah Nurul Riswana, penulis skripsi berjudul “Pengaruh Media Pembelajaran *Macromedia Flash 8* Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Ikatan Kimia Di Kelas X SMA Negeri 14 Medan”, dilahirkan di kota Medan pada tanggal 17 Agustus 2002. Penulis adalah anak kedua (dari tiga bersaudara) dari pasangan Ariansyah (Ayah) dan Siti Aisyah (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 067242 Medan pada tahun 2008 dan lulus pada tahun 2014. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di MTS Negeri 3 Medan dan tamat pada tahun 2017. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2017 sampai tahun 2020 di MAN 2 Model Medan. Pada tahun 2020, melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.