

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi:

Pengembangan *E*-modul Berbasis Inkuiri Terstruktur  
Pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia Di SMA

Nama : Rhadita Ismi Azzara  
NIM : 4181131019  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Tita Juwitaningsih, M.Si  
NIP. 196503041990032003

Mengetahui:



Prof. Dr. Fauzyah Harahap, M.Si  
NIP. 196607281991032002

Jurusan Kimia  
Ketua,



Dr. Ayl Darmana, M.Si  
NIP. 196608071990101001

Tanggal Lulus : 27 Juli 2022

## 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-undang yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Juli 2022

kan,



Rhadita Ismi Azzara

NIM. 4181131019

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 :

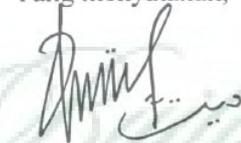
Nama : Rhadita Ismi Azzara  
NIM : 4181131019  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

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 :  
Pengembangan E-modul Berbasis Inkuiri Terstruktur Pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia Di SMA.

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 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 dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan  
Pada tanggal: Juli 2022  
Yang menyatakan,



Rhadita Ismi Azzara  
NIM. 4181131019

## RIWAYAT HIDUP

Rhadita Ismi Azzara, penulis skripsi berjudul Pengembangan E-modul Berbasis Inkuiri Terstruktur Pada Pokok Bahasaan Ikatan Kimia Di SMA, dilahirkan di kota Pematang Siantar pada tanggal 07 September 2000. Penulis adalah anak kedua (dari tiga bersaudara) dari pasangan Rinaldi AM (Ayah) dan Rahima Azwir (Ibu). Penulis memulai pendidikan di SD Negeri 106165 Medan pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012 penulis melanjutkan pendidikan SMP di MTS Islamiyah GUPPI Medan dan tamat pada tahun 2015. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan SMA pada tahun 2015 di Madrasah Aliyah Swasta Plus Al Ulum Medan jurusan IPA dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018, melalui jalur SNMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Selama menempuh kuliah di Unimed, penulis aktif dalam Organisasi Internal Jurusan yaitu Himpunan Mahasiswa Jurusan Kimia (HMJ) dan kegiatan eksternal yaitu Gerakan Sumut Mengajar Batch 8 (GSM), The Great Muslimah Community (TGMC) dan Kampus Mengajar Angkatan 1. Prestasi paling berkesan yang pernah diperoleh penulis adalah lolos pendanaan PKM pada tahun 2021 dan mendapatkan penghargaan medali perunggu dalam kegiatan Kompetensi Sains Indonesia (KSI) tingkat mahasiswa pada tahun 2021.

