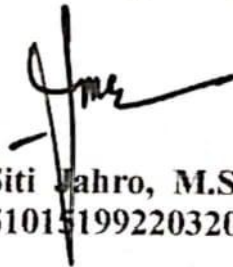


**Skripsi:**

**Pengembangan e-LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia Untuk Mengukur Kemampuan Berpikir Kritis Siswa**

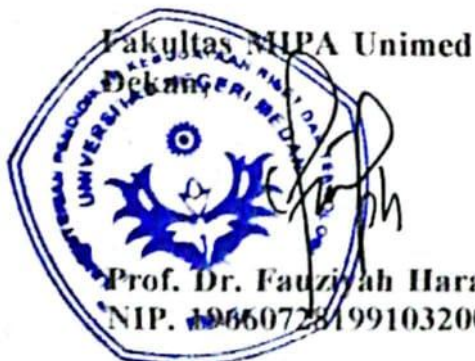
**Nama** : Intan Fahira Yuzan  
**NIM** : 4183331032  
**Program Studi** : Pendidikan Kimia  
**Jurusan** : Kimia

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



**Dr. Iis Siti Jahro, M.Si**  
**NIP. 1965101519922032003**

**Mengetahui:**



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

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



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

**Tanggal Lulus : 20 April 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 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 2022

Yang Menyatakan,



Intan Fahira Yuzan

NIM. 4183331032

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

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

Nama : Intan Fahira Yuzan  
NIM : 4183331032  
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-LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia untuk Mengukur Kemampuan Berpikir Kritis Siswa”**

beserta perangkat data (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 dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : April 2022

Yang Menyatakan,



Intan Fahira Yuzan

NIM. 4183331032

## RIWAYAT HIDUP

Intan Fahira Yuzan, penulis skripsi berjudul “Pengembangan e-LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia untuk Mengukur Kemampuan Berpikir Kritis Siswa” ini, dilahirkan di Kisaran pada tanggal 24 April 2000. Penulis adalah anak kedua (dari tiga bersaudara) dari pasangan Muhammad Yusni (Ayah) dan Nur Adzani (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di TK Swasta Bina Dharma PT Gunung Melayu Sentral Kec. Bandar Pulau Kab. Asahan pada tahun 2004 lulus pada tahun 2006. Selepas TK, Penulis melanjutkan studi di SD Negeri 010093 Selawan Kec. Kisaran Timur pada tahun 2006 lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 1 Kisaran dan tamat pada tahun 2015. Selepas SMP, penulis melanjutkan studi di SMA Negeri 4 Kisaran pada tahun 2015 dan lulus tahun 2018. Pada tahun 2018 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 pernah mengikuti kegiatan seminar nasional yang diadakan oleh jurusan Kimia dan kegiatan ekstrakurikuler lainnya.

