

**Skripsi:**

**Perbedaan Hasil Belajar Kimia Siswa yang Dibelajarkan  
dengan Media *Kahoot* dan Media *Powerpoint*  
Pada Materi Laju Reaksi di SMA**

Nama : Aisyah Fitria Sari  
NIM : 4181131023  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

**Menyetujui:**  
Dosen Pembimbing Skripsi,

  
Drs. Pasar Maulim Silitonga, M.S.  
NIP. 195909071985031003

**Mengetahui:**

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,



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

Jurusan Kimia  
Ketua,



Dr. Ayi Darmana, M.Si  
NIP. 196608071990101001

**Tanggal Lulus : 08 Juni 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-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 08 Juni 2022  
Yang Menyatakan,



Aisyah Fitria Sari  
NIM. 4181131023

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Aisyah Fitria Sari  
NIM : 4181131023  
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 : “Perbedaan Hasil Belajar Kimia Siswa yang Dibelajarkan dengan Media *Kahoot* dan Media *Powerpoint* Pada Materi Laju Reaksi 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 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 : 08 Juni 2022  
Yang Menyatakan,



Aisyah Fitria Sari  
NIM. 4181131023

## RIWAYAT HIDUP

Aisyah Fitria Sari, penulis skripsi berjudul Perbedaan Hasil Belajar Kimia Siswa Yang Dibelajarkan Dengan Media *Kahoot* Dan Media *Powerpoint* Pada Materi Laju Reaksi Di SMA, dilahirkan di kota Medan pada tanggal 03 Februari 2001. Penulis adalah anak ketiga (dari tiga bersaudara) dari pasangan Darsius, S.Pd (Ayah) dan Nila Dewi, S.Pd (Ibu).

Penulis mulai pendidikan formal di SD Swasta Nurfadhillah pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 38 Medan dan tamat pada tahun 2015. Pendidikan SMA pada jurusan IPA ditempuh selama 3 tahun mulai dari tahun 2015 sampai tahun 2018 di SMA Negeri 16 Medan. Pada tahun 2018, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada tanggal 08 Juni 2022, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi dan berhak mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd).

