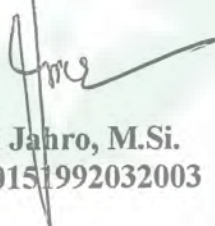


Skripsi:

**Implementasi Metode *Reading to Learn* (R2L) dan Pembuatan Rangkuman
untuk Meningkatkan Kemampuan HOTS-*Literacy* Sains Siswa pada
Materi Hidrokarbon**

Nama : Aisyah Harahap
NIM : 4213131080
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Iis Siti Jahro, M.Si.
NIP. 196510151992032003

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed

Dekan



Dr. Ani Sutiani, M.Si.
NIP. 196807301992032001

Jurusan Kimia
Ketua,



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

Tanggal Lulus: 22 April 2025

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 dikemudian 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, 22 April 2025

Yang menyatakan,



Aisyah Harahap

NIM. 4213131080

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 : Aisyah Harahap
NIM : 4213131080
Program Studi : Pendidikan Kimia
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

Demi mengembangkan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Implementasi Metode *Reading to Learn* (R2L) dan Pembuatan Rangkuman untuk Meningkatkan Kemampuan *HOTs-Literacy* Sains Siswa pada Materi Hidrokarbon”

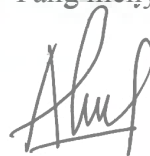
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, menggali media/formatkan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : 22 April 2025

Yang menyatakan,



Aisyah Harahap

NIM. 4213131080

RIWAYAT HIDUP



Aisyah Harahap, penulis skripsi berjudul “Implementasi Metode *Reading to Learn* (R2L) dan Pembuatan Rangkuman untuk Meningkatkan Kemampuan HOTS-*Literacy* Sains Siswa pada Materi Hidrokarbon” ini, dilahirkan di Medan pada tanggal 29 Juni 2002. Penulis adalah anak ketiga (dari tiga bersaudara) dari pasangan Beni Harahap, S.H (Ayah) dan Murniati Pangaribuan, S.Pd (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 102015 Sei Rampah pada tahun 2008 dan lulus pada tahun 2014. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Negeri 1 Sei Rampah dan tamat pada tahun 2017. Selepas SMP, penulis melanjutkan studi di SMA Negeri 1 Tanjung Beringin pada tahun 2017 dan lulus tahun 2020. Pada tahun 2021, melalui jalur SBM-PTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Selama menempuh perkuliahan di Universitas Negeri Medan, penulis aktif dalam berbagai kegiatan seperti kompetisi dan organisasi. Prestasi yang pernah diraih penulis selama berkuliah yaitu meraih pendanaan nasional Program Kreatifitas Mahasiswa (PKM), meraih pendanaan nasional Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) yang diselenggarakan oleh Kemdikbudristek tahun 2023, pendanaan Business Plan Competition (BPC) Lokal Unimed, dan PKM AMLI tahun 2022. Aktif sebagai penulis artikel ilmiah berstandar nasional dan buku diantaranya publikasi prosiding dan buku yang sudah memiliki ISBN dan sertifikat HKI. Selain itu, penulis juga merupakan salah satu penerima Beasiswa Cendekia Baznas angkatan V Unimed.