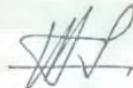


Skripsi:

Pengaruh Bahan Ajar Kimia Berbasis Nilai Spiritual terhadap Hasil Belajar dan Sikap Spiritual Siswa dengan Model *Problem Based Learning*

Nama : Cindi Roma Riana Harahap
NIM : 4211131013
Program Studi : Pendidikan Kimia
Jurusan : Kimia

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP. 196608071990101001

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,



Dr. Ani Sultiani, M.Si
NIP. 196807301992032001

Jurusan Kimia
Ketua,



Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP. 196608071990101001

Tanggal Lulus: 22 Januari 2025

UNIVERSITY

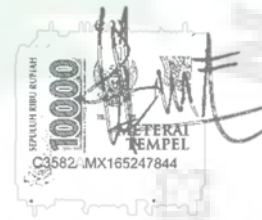
LEMBAR PERNYATAAN ORISINILITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip serta dirujuk dalam naskah saya ini, telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan serta daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari terdapat dan dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi saya ini terdapat unsur-unsur plagiasi atau sejenisnya, 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, 31 Januari 2025

Yang menyatakan,



Cindi Roma Riana Harahap

NIM. 4211131013

THE
Character Building
UNIVERSITY

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

Sebagai civitas akademik Universitas Negeri Medan, Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Cindi Roma Riana Harahap
NIM : 4211131013
Program Studi : Pendidikan Kimia
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

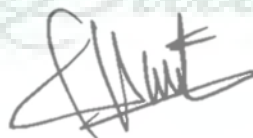
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Pengaruh Bahan Ajar Kimia Berbasis Nilai Spiritual terhadap Hasil Belajar dan Sikap Spiritual Siswa dengan Model *Problem Based Learning*”.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : 31 Januari 2025
Yang menyatakan.



Cindi Roma Riana Harahap
NIM. 4211131013