

Skripsi:

**Pengaruh Model Pembelajaran dan Media terhadap Aktivitas dan Hasil Belajar  
Siswa pada Materi Asam Basa di SMA**

Nama : Ivy Florensyana Angel S  
NIM : 4203131038  
Program Studi : Pendidikan Kimia  
Jurusan : Kimia

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,

Drs. Pasar Maulim Silitonga, M.S  
NIP. 19590907 198503 1 003

Mengetahui:



Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,

Dr. Ani Sutiani, M.Si  
NIP. 19680730 199203 2 001

Jurusan Kimia  
Ketua,

Dr. Ayi Darmana, M.Si  
NIP. 19660807 199010 1 001

Tanggal Lulus: 03 Juli 2024

## 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, Juli 2024

Yang Menyatakan,



Ivy Florensyana Angel S

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

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

Nama : Ivy Florensyana Angel S

NIM : 4203131038

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:

**“Pengaruh Model Pembelajaran Dan Media Terhadap Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Asam Basa Di SMA”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia / 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 : Juli 2024

Yang menyatakan,



Ivy Florensyana Angel Simarmata

NIM. 4203131038

## RIWAYAT HIDUP



Ivy Florensyana Angel Simarmata, penulis skripsi berjudul **Pengaruh Model Pembelajaran Dan Media Terhadap Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Asam Basa Di SMA** ini dilahirkan di kota Medan, 16 Juni 2001. Penulis adalah anak kedua (dari empat bersaudara) dari pasangan Krismanus Simarmata (Ayah) dan Mendalina Sinaga (Mama). Penulis memulai pendidikan formal di SD Swasta Santo Antonius I Medan pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Selepas SD, penulis melanjutkan studi SMP Swasta ST Thomas 4 Medan dan lulus pada tahun 2015. Pendidikan SMA, Jurusan IPA ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2016 sampai tahun 2019 di SMA Swasta Santo Thomas 1 Medan. Pada Tahun 2020 melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Pada 03 Juli 2024, penulis dinyatakan lulus dalam ujian mempertahankan skripsi dan berhak menggunakan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd). Selama menempuh kuliah di Universitas Negeri Medan, penulis mengikuti organisasi yaitu Ikatan Keluarga Besar Kristen Kimia (IKBKK) dan Unit Kegiatan Kerohanian Mahasiswa Katolik (UKKMK) sebagai anggota.