

Skripsi:

Pengaruh Model Pembelajaran *PQ4R* dengan Teknik *Mind Mapping* Terhadap Kemampuan Metakognitif dan Hasil Belajar Kelas XI pada Materi Sel di SMAN 12 Medan

Nama : Yosi Imelda Sihombing
NIM : 4203341025
Program Studi : Pendidikan Biologi
Jurusan : Biologi

**Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,**



**Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc
NIP.196106261987101001**

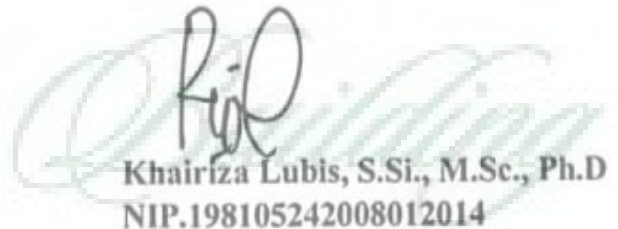
Mengetahui:

**Fakultas MIPA Unimed
Dekan,**



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

**Jurusan Biologi
Ketua,**



**Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP.198105242008012014**

Tanggal Lulus: 21 Januari 2025

HALAMAN PERNYATAAN ORISINAL

Saya dengan tegas menyatakan bahwa skripsi yang saya susun sendiri merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Biologi Program S-1 di Fakultas FMIPA Universitas Negeri Medan.

Semua referensi yang dikutip dalam skripsi ini telah ditulis secara jelas sesuai dengan standar, aturan, dan etika penulisan ilmiah. Saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan (UU No.20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 30 Agustus 2024

Yang Menyatakan,



CE2AMX278356156

Yosi Imelda Sihombing
NIM.4203341025

THE
Character Building
UNIVERSITY