

Thesis :

The Effect of The Cooperative Learning Model Type Numbered Heads Together (NHT) to Improve Critical Thinking Skill on Ecology and Biodiversity Material Grade VII at SMP Negeri 35 Medan

Name : Isfahani
IDN : 4211151009
Study Program : Bilingual Natural Science Education
Department : Biology

Approval :

Thesis Supervisor,



Wina Dyah Puspita Sari, S.Si., M.Si.

NIP. 198203142006042005

Acknowledge :

FMIPA Unimed

Dean,



Dr. Ani Sutiani, M.Si.

NIP. 196807301992032001

Biology Department

Head,



Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D.

NIP. 198105242008012014

Date of Graduated : December 9th, 2025

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata 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, 17 November 2025

Yang Menyatakan



THE
Character Building
UNIVERSITY

Isfahani

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Isfahani

NIM : 4211151009

Program Studi : Pendidikan IPA Bilingual

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:

“The Effect of The Cooperative Learning Model Type Numbered Heads Together (NHT) to Improve Critical Thinking Skill on Ecology and Biodiversity Material Grade VII at SMP Negeri 35 Medan”

Beserta 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 : 17 November 2025
Yang Menyatakan



Isfahani
NIM. 4211151009