

Skripsi:

Upaya Meningkatkan Pemahaman Konsep Matematika  
dengan Model Pembelajaran *Conceptual Understanding*  
*Procedures* Berbantuan *E-Modul* di Kelas XI IPA  
SMA Negeri 11 Medan

Nama : Indah Veronika Susanti Tarigan  
NIM : 4192411024  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Jurusan : Matematika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. Mukhtar, M. Pd.  
NIP. 195908071983031033

Mengetahui:



Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,



Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si  
NIP. 196607281991032002

Jurusan Matematika  
Ketua,



Dr. Pardomuan Sitompul, M. Si  
NIP. 196911261997021001

Tanggal Lulus: 22 Nopember 2023

## RIWAYAT HIDUP



Indah Veronika Susanti Tarigan, lahir di Medan pada tanggal 18 September 2000. Penulis skripsi berjudul Upaya Meningkatkan Pemahaman Konsep Matematika dengan Model Pembelajaran *Conceptual Understanding Procedures* Berbantuan E-Modul Di Kelas XI IPA SMAN 11 Medan. Penulis memulai pendidikan formal di SD Negeri 101778 Medan Estate dan tamat tahun 2012.

Selepas SD, penulis melanjutkan pendidikan menengah pertama di SMP Swasta Jenderal Sudirman Medan dan tamat pada tahun 2015. Pendidikan SMA ditempuh di SMA Negeri 11 Medan, dengan mengambil jurusan peminatan IPA dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2019, melalui jalur SBMPTN, penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

## 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 skripsi ini telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan didapatkan bukti 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 November 2023

Yang menyatakan,



Indah Veronika Susanti Tarigan  
NIM. 4192411024

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Nama : Indah Veronika Susanti Tarigan  
NIM : 4192411024  
Program Studi : Pendidikan Matematika.  
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:

Upaya Meningkatkan Pemahaman Konsep Matematika dengan Model Pembelajaran *Conceptual Understanding Procedures* Berbantuan E-Modul Di Kelas XI IPA SMAN 11 Medan

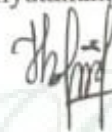
beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada Tanggal : 20 November 2023

Yang menyatakan,



Indah Veronika Susanti Tarigan  
NIM, 4192411024