

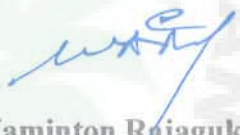
Skripsi:

**Pengaruh Kemampuan Komunikasi Dan Penalaran Siswa Kelas VIII
Terhadap Hasil Belajar Yang Di Ajar Dengan Model Pembelajaran
Group Investigation (GI) Di SMP Negeri 1 Munte**

T.A 2020/2021

Nama : Imanuel Munte
NIM : 4153111029
Program Studi : Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

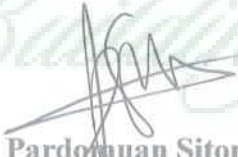

Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd
NIP.19611005 198601 1 001

Mengetahui :



Dr. Famiyah Harahap, M.Si
NIP. 19660728199103 2 002

Jurusan Matematika
Ketua,


Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si
NIP. 19691126 199702 1 001

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 daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiat maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan praturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 26 Oktober 2020
Yang Meny:



Immanuel Munte

NIM 4153111029

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Imanuel Munte
NIM : 4153111029
Program Studi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Matematika dan Ilmu
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 Kooperatif Tipe Group Investigation Terhadap Kemampuan Penalaran Dan Komunikasi Matematika Siswa SMP Negeri 1 Munte T.A 2020/2021

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti No nekslusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan 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 : 24
Oktober 2022 Yang
Menyatakan,



Immanuel Munte

NIM. 4153111029