



*Dengan penuh kasih, skripsi ini dipersembahkan untuk:  
Kedua Orang Tua dan untuk keluarga  
Bapak T.Simanjuntak dan Alm. Ibu D.Sihombing,  
Atas doa, dukungan dan kasih sayang mereka saya sampai pada titik ini*

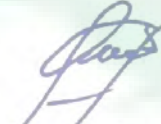
THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**Skripsi:**

**Bilangan Kromatik Hasil Operasi Korona Graf Lingkaran Dan Graf Kubik**


**Nama** : NM Septinauli Simanjuntak  
**NIM** : 4173530027  
**Program Studi** : Matematika  
**Jurusan** : Matematika

**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**

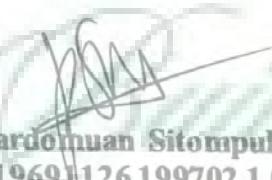
  
**Dr. Mulyono, M.Si.**  
**NIP. 197112311999031010**

**Mengetahui:**

**Fakultas MIPA Unimed**  
**Dekan,**

  
**Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si.**  
**NIP. 96607281991032002**

**Jurusan Matematika**  
**Ketua,**

  
**Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si.**  
**NIP. 196911261997021001**

**Tanggal Lulus: 29 September 2021**

## 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 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, 29 September 2021  
Yang menyatakan,



NM Septinauli Simanjuntak  
NIM. 4173530027

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

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

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

Nama : NM Septinauli Simanjuntak  
NIM : 4173530027  
Program Studi : Matematika  
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: "Bilangan Kromatik Hasil Operasi Korona Graf Lingkaran Dan Graf Kubik". Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif 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 : 29 September 2021  
Yang Menyatakan,



NM Septinauli Simanjuntak  
NIM 4173530027

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY