

## **TUGAS AKHIR**

### **PENGARUH HAMBATAN SAMPING TERHADAP KINERJA RUAS JALAN KOTA MEDAN (STUDI KASUS: JALAN JAMIN GINTING DEPAN PAJAK USU)**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Pada  
Program Studi D-3 Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Medan

Oleh:

Carolina F Simbolon

5173510007

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**MEDAN**

**2022**