

# **FAKTOR PENYEBAB KERUSAKAN PADA BETON DAN PERBAIKANNYA (STUDI LITERATUR)**

## **TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Dari  
Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Program Studi D3 Teknik Sipil  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan



Oleh:

**ENY NOVITA S**  
**NIM. 5173510015**



**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2021**