

**STUDI EKSPERIMEN KUAT TEKAN BETON MENGGUNAKAN  
PORTLAND COMPOSITE CEMENT (PCC) DAN PORTLAND  
POZZOLAN CEMENT (PPC) DENGAN PASIR YANG DITAMBANG  
DARI SUNGAI WAMPU**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Oleh

Ayu Dwi Lestari  
NIM : 5192550004



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2024**