

**SKRIPSI**

**ANALISIS KUAT TEKAN DAN KUAT TARIK BELAH BETON  
MENGUNAKAN LIMBAH BONGKAHAN RIGID  
DAN ZAT *ADDITIVE BESTMITTEL***



**MUHAMMAD SAKUR  
220 190 053**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PAREPARE  
2025**