

**ANALISIS PERKUATAN *FRP STRING* PADA BALOK BETON BERTULANG  
*GEOPOLYMER* DENGAN METODE *NEAR SURFACE MOUNTED*  
MENGGUNAKAN *FINITE ELEMENT***

**SKRIPSI**

Disusun untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Sipil



Oleh:  
**DAHLAN TITIS KUNCORO**  
**H1B021001**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL  
PURBALINGGA  
2025**