

TUGAS AKHIR

STUDI EKSPERIMENTAL DAN NUMERIK PENGARUH PENGGUNAAN *GLASS FIBRE REINFORCED POLYMER* (GFRP) TERHADAP KUAT LENTUR BETON

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh :

JIMMY LAU

18 / 429009 / TK / 47511

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2022