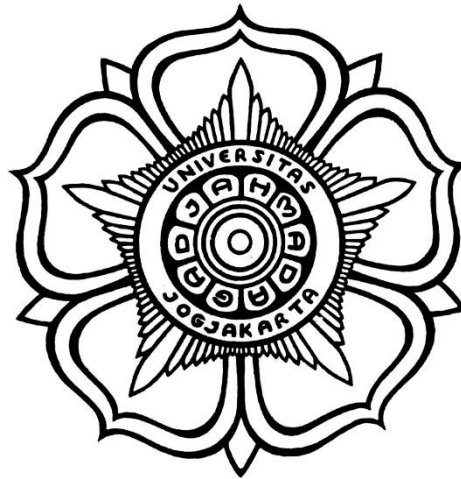


## **TUGAS AKHIR**

# **PERKUATAN STRUKTUR ATAS JEMBATAN GELAGAR BOKS BAJA BENTANG 64 METER DENGAN METODE PRATEGANG EKSTERNAL**

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



Disusun oleh :

**Kevin Ardyna Azhar**

**15/379128/TK/43070**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2019**