

## TUGAS AKHIR

# PENGARUH VARIASI BENTUK STIFFENER TERHADAP *LATERAL TORSIONAL BUCKLING PADA BAJA* *CASTELLATED BEAM* *(THE EFFECT OF STIFFENER SHAPE VARIATIONS ON* *LATERAL TORSIONAL BUCKLING IN CASTELLATED BEAM* *STEELS)*

Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi  
Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Teknik Sipil



Fiqri Anra Wijaya

14511240

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
2020