

## TUGAS AKHIR

# PENGARUH JARAK TIANG TERHADAP KAPASITAS DUKUNG PONDASI *BORED PILE* DENGAN METODE *REESE & O'NEIL, BROM, POULUS & DAVIS DAN* *ELEMEN HINGGA*

(Studi kasus ; proyek pembangunan swiss-bell hotel solo)

*(THE EFFECT OF PILE DISTANCE TO BEARING  
CAPACITY OF BORED PILE USING REESE & O'NEIL,  
BROM, POULUS & DAVIS AND FINITE ELEMENT  
METHOD)*

(Case Study ; Swiss-bell Hotel Solo Project)

Diajukan kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta untuk memenuhi  
Persyaratan memperoleh derajat sarjana Teknik Sipil



**NIKMATUL FUADIZ ZIKRI**  
**14511263**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**  
**UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**  
**YOGYAKARTA**  
**2019**