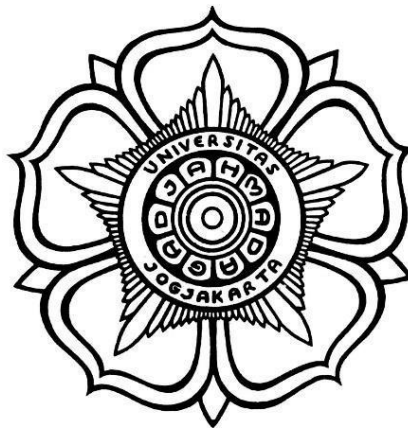


## **TUGAS AKHIR**

### **ANALISIS DAN PERANCANGAN BEKISTING PADA *PIER HEAD* JEMBATAN DENGAN OPTIMASI JARAK PENGAUKU VERTIKAL**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik  
pada Program Studi Sarjana Teknik Sipil



**Disusun Oleh:**

**WHELLY TRISYA PUTRA**

**16/395375/TK/44667**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2020**