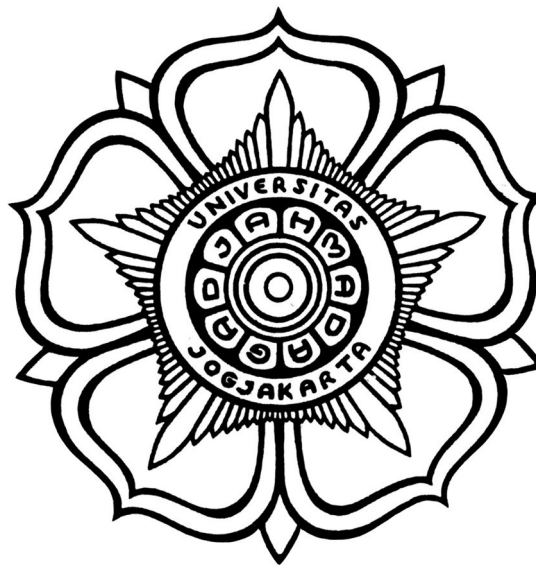


## **TUGAS AKHIR**

**ESTIMASI BIAYA *DETAIL ENGINEERING DESIGN* PROYEK *JETTY*  
DI *PETROSEA SUPPORT FACILITIES* – BALIKPAPAN  
MENGUNAKAN METODE *CASE BASED REASONING***



**Disusun oleh:**

**YULIA ROIS SUNDARIS**

**NIM. 15/380849/SV/08656**

**PROGRAM STUDI D-III TEKNIK SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2018**