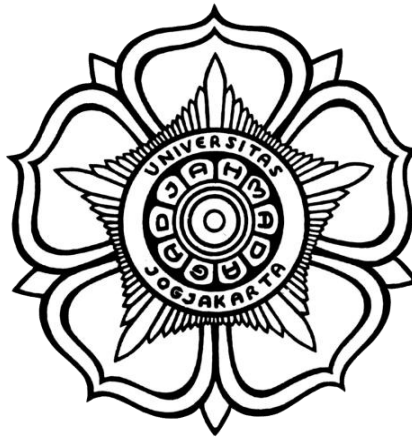


**TESIS**

**PERBAIKAN KUALITAS DENGAN CLAHE DAN SEGMENTASI  
OTOMATIS DENGAN WATERSHED TRANSFORMATION PADA CITRA  
BAWAH AIR**

*IMAGE ENHANCEMENT WITH CLAHE AND AUTOMATIC  
SEGMENTATION USING WATERSHED TRANSFORMATION ON  
UNDERWATER IMAGE*



**LATHIFAH RUCHAINI INDRAYANTI**

**12/339301/PPA/03905**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2015**