

**IDENTIFIKASI BOCORNYA MINYAK PELUMAS  
KE SISTEM PENDINGIN YANG MEMPENGARUHI  
KINERJA TURBIN UAP (*CARGO OIL PUMP*)  
DI MT ENDURO**



**Diajukan guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar sebagai  
Sarjana Terapan Pelayaran**

**Disusun Oleh :**

**WAHYU FEBRIYANTO**  
**NIT. 51145360. T**

**PROGRAM STUDI TEKNIKA DIPLOMA IV  
POLITEKNIK ILMU PELAYARAN  
SEMARANG  
2018**