

**IDENTIFIKASI GANGGUAN KATUP GAS BUANG  
MESIN INDUK DI MT. MARTHA TENDER**



**SKRIPSI**

**Diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Pelayaran**

**Disusun Oleh:**

**DONY AHMAD NUGROHO**  
**NIT. 50134963.T**

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

**2017**