

**IDENTIFIKASI KERUSAKAN PISTON DAN PISTON RING  
SILINDER NO. 2 MESIN INDUK DI MV. HANJIN GDYNIA  
DENGAN METODE USG**



**SKRIPSI**

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

**Disusun Oleh:**

**RAXCA BAYU AJI  
NIT. 50135006 T**

**PROGRAM STUDI TEKNIKA DIPLOMA IV  
POLITEKNIK ILMU PELAYARAN  
SEMARANG  
2017**