

**OPTIMALISASI KERJA SISTEM PENDINGIN AIR TAWAR PADA
MESIN INDUK DI MT.IRIS DENGAN METODE FISHBONE**



**Diajukan guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana Sains Terapan Pelayaran
Disusun Oleh :**

**CHARISMA BUDI PRASETIO
NIT. 49124624.T**

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