

**OPTIMALISASI PERAWATAN SYSTEM REFRIGERATOR  
GUNA MENINGKATKAN PROSES PENDINGINAN BAHAN  
MAKANAN DI VLGC NS CHALLENGER**



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

**Disusun Oleh:**

**RAGIL DAMA SAPUTRA  
NIT. 50135037. T**

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