

**“UPAYA PENCEGAHAN KERUSAKAN MUATAN DINGIN DAN BEKU
DI MV MERATUS MEDAN 1”**



Diajukan guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar

Sarjana Terapan Pelayaran

Disusun Oleh:

**FATTA NUR ARDIANSYAH
NIT. 50134841.N**

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

