

**ANALISA KESALAHAN ALAT PENGAMAN LISTRIK
(SEKERING) TERHADAP ISNTALASI MOTOR LISTRIK
POMPA ANTI HEELING DI MV. ORIENTAL RUBY**



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

**MUHAMMAD RYAN SANJAYA HABIBI
NIT. 50134915 T**

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