

**ANALISIS KEBOCORAN JACKET COOLING MAIN AIR COMPRESSOR
DI MV. ULTRA ALPHA**



SKRIPSI

Diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh sebutan

Sarjana Terapan Pelayaran

Disusun Oleh:

JOHAN HARKAM PRADANA
NIT: 50135000. T

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