

**IDENTIFIKASI TERLAMBATNYA KERJA LIFTER PIN
TERHADAP WIRE LOCKING SAAT PROSES TOWING BARGE
EWIS LADY DI KAPAL SV TSS PIONERR 5**



SKRIPSI

**Diajukan guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Pelayaran**

Disusun Oleh:

**ANAS ARDI FAIZAL
NIT. 50134985. T**

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