

**MANAJEMEN PELAKSANAAN *CRUDE OIL WASHING* DI
KAPAL MT. GAMALAMA**



SKRIPSI

Diajukan guna memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar

Sarjana Terapan Pelayaran

**Disusun Oleh: FAIZAL RAMA HIDAYAT
NIT. 48113952. N**

PROGRAM STUDI NAUTIKA DIPLOMA IV

POLITEKNIK ILMU PELAYARAN

SEMARANG

2017