

**MENJALANKAN DINAS JAGA PELABUHAN SAAT PROSES  
*LOADING AND DISCHARGING* DI KAPAL MV. SINAR SOLO**



**SKRIPSI**

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

**Disusun Oleh : ABDUL LATIF IBRAHIM  
NIT. 49124312. N**

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