

**PENTINGNYA KELENGKAPAN SUKU CADANG  
DALAM MELAKSANAKAN PERAWATAN DAN  
PERBAIKAN MESIN INDUK DI SPB. LAMPAN**



Disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar

**Sarjana Sains Terapan Pelayaran**

**Disusun Oleh:**

**IRFAN LUTHMANA  
NIT. 49124573.T**

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