

**ANALISIS TERJADINYA *KNOCKING* PADA *DIESEL*  
*GENERATOR* DI MT. MEDELIN WEST DENGAN  
METODE *FAULT TREE ANALYSIS***



**SKRIPSI**

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

**Disusun Oleh :**

**SUTOYO  
NIT. 49124671. T**

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

**2017**