

**IDENTIFIKASI PENYEBAB TERJADINYA KEBAKARAN PADA  
RUANG *SCAVING AIR BOX* MESIN INDUK DI KAPAL MT. KARMILA  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *FISHBONE***



**SKRIPSI**

**Diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh sebutan profesional Sarjana Sains Terapan di bidang Teknika**

**Disusun Oleh :**

**RICKYTONGAM MANDALA PUTRA S**

**NIT. 49124524.T**

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

**2017**