

**OPTIMALISASI SIRKULASI MUATAN OIL BASE MUD DALAM  
TANGKI DAN SISTEM PERPIPAAN UNTUK MENCEGAH  
TERJADINYA ENDAPAN DI KAPAL AHTS GRETA K**

**Oleh :**

**BAMBANG SUDIBYA**  
**NIPD: 201.28.09.15.0083**



**KEMENTERIAN PERHUBUNGAN  
BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA PERHUBUNGAN  
POLITEKNIK ILMU PELAYARAN  
SEMARANG  
2015**