

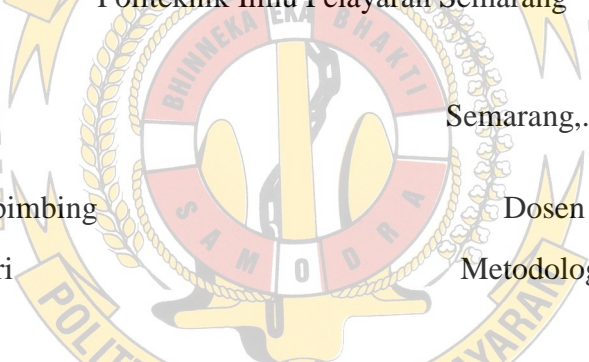
**HALAMAN PERSETUJUAN**

**OPTIMALISASI SISTEM *DELIVERY* DALAM UPAYA  
MENINGKATKAN KELANCARAN RANTAI PASOK AVTUR DARI  
SURABAYA KE BANYUWANGI OLEH PT. PERTAMINA TRANS  
KONTINENTAL CABANG SURABAYA**

DISUSUN OLEH :

**REZKY NURJANAH**  
**NIT. 49124732.K**

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan Dewan Penguji  
Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

  
Semarang,.....  
Dosen Pembimbing Materi  
Dosen Pembimbing Metodologi dan Penelitian

**SRI MURDIWATI, S.Sos., M.Si.**  
Pembina (IV/a)  
NIP. 19531224 198103 2 001

**Dr. Capt. H. WISNU HANDOKO, M.Sc, M.Mar**  
Pembina, (IV/a)  
NIP.19731031 199903 1 002

Mengetahui,  
Ketua Program Studi KALK

**Dr. WINARNO, S.ST., M.H.**  
Penata Tingkat I, (III/d)  
NIP.19760208 200212 1 003