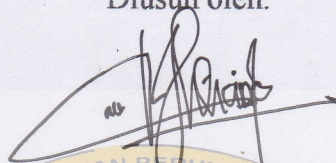


HALAMAN PERSETUJUAN

**PROSES PEMBONGKARAN MUATAN CURAH BATU BARA
PADA MV. ARIMBI BARUNA**

Diusun oleh:



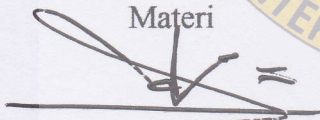
MAULINA KARTIKA
NIT. 50134755 N

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

Semarang, 17 Mei 2017

Dosen Pembimbing I

Materi



Capt. H. S. SUMARDI, SH, MM, M.Mar
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19560625 198203 1 002

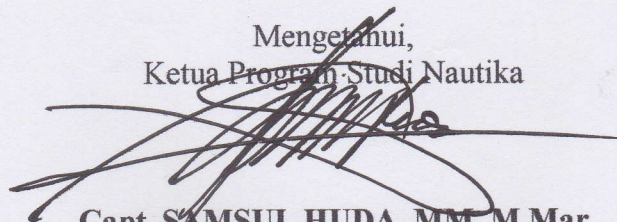
Dosen Pembimbing II

Metodologi dan Penulisan



SRI SUYANTI, SS, M.Si
Penata Tingkat I (III/d)
NIP. 19560822 197903 2 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi Nautika



Capt. SAMSUL HUDA, MM, M.Mar
Penata Tingkat I (III/d)
NIP. 19721228 199803 1 001