

HALAMAN PERSETUJUAN

UPAYA PENCEGAHAN KEKURANGAN BAHAN BAKAR
PADA SAAT PROSES *BUNKER* DENGAN METODE *FAULT
TREE ANALYSIS* DI MV.SP.B.LEBAM

DISUSUN OLEH :

ISTANTO WIBOWO

NIT.49124600. T

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

Semarang,2017

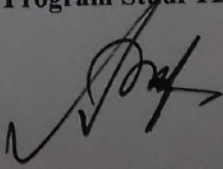
Dosen pembimbing I
Materi

Dosen pembimbing II
Metodologi dan Penulisan

Drs. EDY WARSOPURNOMO, M.M., M.Mar.E
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19560106 198203 1 001

POERNOMO DWIATMOJO, SH, MH
Pembina Utama Muda (IV/b)
NIP. 19550605 198101 1 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi TEKNIKA


H. AMAD NARTO, M. Pd. M.Mar.E
Pembina, (IV/a)
NIP. 19641212 199808 1 001