

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS FAKTOR PENYEBAB TERHAMBATNYA PROSES  
PEMBONGKARAN BATU BARA DI MV. DK02**

Disusun Oleh :

**ANUGRAH PRATAMA ARYANTO**  
**NIT. 51145275 N**

Telah disetujui dan diterima, selanjutnya dapat diujikan di depan

Dewan Penguji Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

Semarang, <sup>19/7/</sup> 2018

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Materi

Metodologi dan Penulisan

Capt. H. SUHERMAN, M.Mar

FEBRIA SURJAMAN, MT

Penata Tingkat I (III/d)

Penata Muda Tingkat I (III/b)

NIP. 19660915 199903 1 001

NIP. 19730208 199303 1 002

Mengetahui,

Ketua Program Studi Nautika

Capt. SAMSUL HUDA, MM., M.Mar.

Penata Tingkat I (III/d)

NIP. 19721228 199803 1 001