

**SURAT PERNYATAAN TIDAK PUBLIKASI KARYA ILMIAH PADA  
REPOSITORI PIP SEMARANG**

Yang bersangkutan dibawah ini, saya :

Nama : Muhammad Aqshal Irfansyah Al-afghani  
NIT : 582111118117 N  
Program Studi : Nautika  
Jenis Karya : Karya Ilmiah  
Judul Karya : **ANALISIS TERJADINYA KEBOCORAN CARGO  
LINE DI KAPAL MT. PNS SERENA**

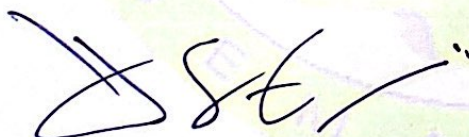
Dengan ini menyatakan bahwa saya, tidak mempublikasi karya ilmiah saya di laman repositori PIP Semarang karena telah peneliti upload pada laman jurnal Dinamika Bahari sebagai artikel.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 1 - MAY - 2025

Dosen Pembimbing

Yang Membuat Pernyataan



**Dr. YUSTINA SAPAN, S.Si.T, M.M**  
Penata Tk. I (III/d)  
NIP 19771129 200502 2 001



**MUHAMMAD AQSHAL I. A**  
NIT. 582111118117 N

Mengetahui / Menyetujui  
KETUA PROGRAM STUDI NAUTIKA



**Dr. YUSTINA SAPAN, S.Si.T, M.M**  
Penata Tk. I (III/d)  
NIP 19771129 200502 2 001