

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

Yang bersangkutan dibawah ini, saya

Nama : IVAN NANDA PRATAMA  
NIT : 561911237317 T  
Program Studi : TEKNIKA  
Jenis Karya : JURNAL  
Judul : **ANALISIS PENYEBAB TERJADINYA KERETAKAN  
CYLINDER LINER MAIN ENGINE DI MV. TANTO SALAM**

Dengan ini saya menyatakan bahwa saya **tidak** mempublikasikan karya ilmiah saya di Repository PIP Semarang karena telah diikutkan dalam Jurnal Navigasi Maritim/Jurnal Permesinan Kapal/Jurnal Kepelabuhanan Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

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

Semarang, 22 Maret 2024

Taruna



**IVAN NANDA PRATAMA**

**561911237317 T**

**Mengetahui**

Dosen Pembimbing I



**DIDIK DWI SUHARSO, S.Si.T, M.Pd.**

**Penata (III/c)**

**NIP. 19770929 200912 1 001**

Dosen Pembimbing II



**MOHAMMAD SAPTA H., S.KOM, M.Si**

**Penata (III/c)**

**NIP. 19860926 200604 1 001**

