

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

Yang bersangkutan dibawah ini, saya:

Nama : ANDY SUSILO

NIT : 572011227671

Program Studi : Teknika

Jenis Karya : Karya Ilmiah

Judul : **ANALISIS MENURUNNYA PERFORMA CARGO PUMP  
TURBINE GUNA KELANCARAN BONGKAR MUAT CRUDE  
OIL DI MT BULL DAMAI 1**

Dengan ini menyatakan bahwa saya **tidak** mempublikasikan karya ilmiah saya di Repositori PIP Semarang karena akan diunggah dalam Jurnal Sains Teknologi Transportasi Maritim.

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

Semarang, 10 Januari 2025

Taruna



**ANDY SUSILO**  
NIT. 572011227671

Dosen Pemimbing I

**Dr. ANDY WAHYU HERMANTO, S.T., M.T**  
**Pembina (IV/a)**  
**NIP.19791212 200012 1 001**

Dosen Pembimbing II

**IMAM SYAFIQ, S.Si.T, M.Si**  
**Penata I (III/d)**  
**NIP. 19771222 200502 1 001**