

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

Yang bersangkutan dibawah ini, saya:

Nama : KURNIAWAN ADI PRATAMA

NIT : 582111138232

Program Studi : NAUTIKA

Jenis Karya : KARYA TULIS ILMIAH

Judul : OPTIMIZATION OF SMOKE DETECTOR MAINTENANCE TO
SUPPORT CREW SAFETY OF THE MT. ANGGRAINI EXCELLENT
SHIP

Dengan ini menyatakan bahwa saya **tidak** mempublikasikan karya ilmiah saya di Repositori PIP Semarang karena sudah dikirim ke jurnal Dinamika Bahari Journal of Maritime Dynamic. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 14 - 04 - 2026

Dosen Pembimbing,

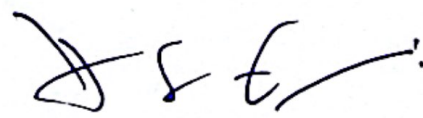
Yang Membuat Pernyataan,


MOH. ZAENAL ARIFIN, S.ST., M.M., Mar.
Penata Tk. I (III/d)
NIP. 19760309 201012 1 002



KURNIAWAN ADI PRATAMA
NIT. 582111138232

Mengetahui/Menyetujui,
KETUA PROGRAM STUDI NAUTIKA


Dr. YUSTINA SAPAN., S.Si.T., M.M
Penata Tk. I (III/d)
NIP. 19771129200502 2 001