

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi Kalimantan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Yahya Ayyash
NIM : 09221037
Program Studi : Teknik Perkapalan
Jurusan : Jurusan Teknologi Kemaritiman
Fakultas : Fakultas Pembangunan Berkelanjutan

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi Kalimantan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

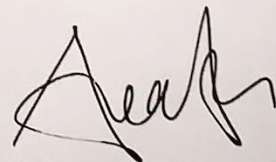
Analisis Umur Kelelahan Dengan Perbandingan Penggunaan Profil T Dan

Angle Bar Press: Studi Kasus Konstruksi Kamar Mesin Kapal Tugboat

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusi ini, Institut Teknologi Kalimantan berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Balikpapan, 16 April 2026



Muhammad Yahya Ayyash

NIM. 09221037