

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Resyima Margareta  
NIM : 14221010  
Program Studi : Teknik Kelautan  
Jurusan : Teknologi Kemaritiman  
Fakultas : Pembangunan Berkelanjutan

demi 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 KEKUATAN STRUKTUR JEMBATAN ULIN, PADA WISATA MANGROVE KARIANGAU KECAMATAN BALIKPAPAN BARAT**

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini, Institut Teknologi Kalimantan berhak menyimpan, mengalih media, 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.

INSTITUT TEKNOLOGI

Balikpapan, 14 Juni 2026

  
Resyima Margareta  
NIM. 14221010