PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKIIIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

: Usamah Abdullah Thahir Nama

: 03181081 NIM

Program Studi : Teknik Mesin

: Jurusan Teknologi Industri dan Proses Jurusan

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:

"Pengaruh Variasi Debit Air terhadap Daya Mekanis dan Efisiensi Turbin Air Crossflow untuk Aplikasi PLTA Skala Mikro Hidro"

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini, Instutut 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, 7 Juli 2025

Usaman Abdullah Thahir

03181081