

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

Sebagai civitas akademik Institut Teknologi Kalimantan, Saya yang  
bertanda tangan dibawah ini :

[www.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)

Nama : Muhammad Jorgi Husein

NIM : 03211061

Program Studi : Teknik Mesin

Jurusan : Jurusan Teknologi Industri

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

**EFEK PREHEAT 200°C DAN VARIASI TEMPERATUR PWHT  
TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN STRUKTUR MIKRO PENGELASAN  
SMAW BAJA SS400**

Dengan beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif 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, 5 Juli 2025



[www.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)

Muhammad Jorgi Husein

NIM. 03211061