

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Ersamada Sinaga

NIM : 03201031

Program Studi : Teknik Mesin

Jurusan : Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Fakultas : Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri (FRTI)

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: **“Pembuatan Model Simulasi Prediksi Panas Pada Proses Wire Arc Additive Manufacturing (WAAM) Nickel-Based Super Alloy Inconel 625”** 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, 03 Maret 2026

Ersamada Sinaga

NIM. 03201031