

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

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

Nama : Roid Kusuma Senogi  
NIM : 12191069  
Program Studi : Teknik Industri  
Jurusan : Jurusan Teknologi Industri dan Proses

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 :

**PENENTUAN RUTE PENGIRIMAN ROTI MENGGUNAKAN MODEL CAPACITATED VEHICLE ROUTING PROBLEM WITH TIME WINDOWS DENGAN MULTI PRODUK DI PABRIK ROTI ARSYIFA**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini, Institut Teknologi Kalimantan berhak menyimpan, mengalih mediakan, 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, 20 Juni 2023



Roid Kusuma Senogi  
NIM.12191069