

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Nurhaliza Dinda Pratiwi  
NIM : 12221063  
Program Studi : Teknik Industri  
Jurusan : Teknologi Industri  
Fakultas : Rekayasa dan Teknologi Industri

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 PENGENDALIAN KUALITAS BATU BATA  
MENGUNAKAN METODE FMECA, RCA+ DAN TRIZ (STUDI KASUS:  
PRODUSEN BATU BATA SEPIGGAN)]**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusi 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, 22 Juni 2026



Nurhaliza Dinda Pratiwi

NIM. 12221063