

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi Kalimantan, kami yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : 1. Mardalina Novita Kallolangi

2. Sarina

NIM : 1. 05191040

2. 05191065

Program Studi : Teknik Kimia

Jurusan : Rekayasa Industri

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui memberikan kepada Institut Teknologi Kalimantan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah kami yang berjudul:

**“PRA-RANCANGAN PABRIK SILIKON DIOKSIDA DARI ABU BOILER
PABRIK KELAPA SAWIT KAPASITAS 100.000 TON/TAHUN”**

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 mempublikasikan penelitian kami selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya.

Balikpapan, 10 Juni 2025


Mardalina Novita Kallolangi

NIM. 05191040


Sarina

NIM. 05191065