

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Politeknik Pekerjaan Umum, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama penulis ke-1 : Marchel Efraim S
Nama Penulis ke-2 : Rafael Jonathan Virginho Tampubolon
NIM Penulis ke-1 : 221039
NIM Penulis ke-2 : 221058
Program Studi : Teknologi Konstruksi Bangunan Air
Jenis Karya : Tugas Akhir & Laporan Magang

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Pekerjaan Umum Hak **Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Tugas Akhir

“Analisis Efisiensi Pelaksanaan Cor *In Situ* Dan *Precast* Terhadap Biaya, Kualitas Dan Durasi Pada Pekerjaan Beton *Linning* Saluran Irigasi Komering, Ogan Komering Ilir, Sumatera Selatan”

Laporan Magang

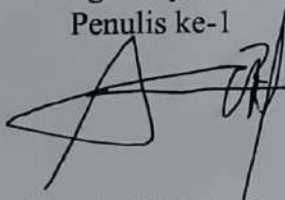
“Proyek Pembangunan Komering Irigasi Project Phase 3 Paket 3”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Politeknik Pekerjaan Umum berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, 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.

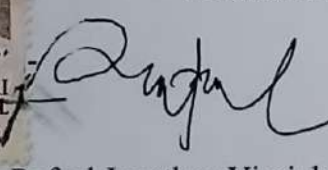
Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Semarang
Pada tanggal : 15 Agustus 2025

Yang menyatakan
Penulis ke-1


Marchel Efraim S

Yang menyatakan
Penulis ke-2


Rafael Jonathan Virginho Tampubolon

