

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 : Nadya Habsah Sabila
Nama Penulis ke-2 : Orlando Libu Bunga Kleden
NIM Penulis ke-1 : 222054
NIM Penulis ke-2 : 222057
Program Studi : Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan
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

“Evaluasi Pengaruh Gangguan Lumpur terhadap Waktu dan Produktivitas Alat pada Pekerjaan *Horizontal Sand Drain* (HSD) di Tanggul Zona 2 Kolam Retensi Sriwulan”

Laporan Magang

“Pembangunan *Toll Road Development Of Semarang – Demak 1c*”

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 : 11 Agustus 2025

Yang menyatakan
Penulis ke-1



(Nadya Habsah Sabila)
222054

Yang menyatakan
Penulis ke-2



(Orlando Libu Bunga Kleden)
222057

