

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 : Muhammad Dwi Raka Aji
Nama Penulis ke-2 : Rizky Junianto
NIM Penulis ke-1 : 223051
NIM Penulis ke-2 : 223067
Program Studi : Teknologi Konstruksi Bangunan Gedung
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

“ Penentuan Kriteria Pemilihan Metode Kerja Galian Tanah *Open Caisson* Sebagai Optimalisasi Pekerjaan ”

Laporan Magang

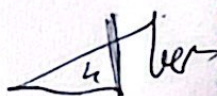
“Pembangunan Jakarta Sewerage Development Project Zone 1 Package 1 Oleh Owjj Jv Pluit, Jakarta Utara ”

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



Muhammad Dwi Raka Aji



Yang menyatakan
Penulis ke-2



Rizky Junianto