

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 : Devia Nisya Pujhi Rahayu
Nama Penulis ke-2 : Putri Rezekiani
NIM Penulis ke-1 : 221021
NIM Penulis ke-2 : 221055
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

“IMPLEMENTASI BIM 4D & 5D DALAM ESTIMASI *QUANTITY TAKE-OFF*
DAN *SCHEDULING* PADA PERENCANAAN STRUKTUR *CONCRETE PAD*
BENDUNGAN CIJUREY PAKET 1”

Laporan Magang

“PROYEK PEMBANGUNAN BENDUNGAN CIJUREY PAKET 1
KABUPATEN BOGOR, PROVINSI JAWA BARAT”

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



(Devia Nisya Pujhi Rahayu)

Yang menyatakan
Penulis ke-2

(Putri Rezekiani)