

**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 : Naufal Syiham Rizkiansyah
Nama Penulis ke-2 : Zaky Nur Safaros
NIM Penulis ke-1 : 232088
NIM Penulis ke-2 : 232096
Program Studi : Teknologi Kontruksi Jalan dan Jembatan
Jenis Karya : Tugas Akhir & Laporan Magang

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

Tugas Akhir

**“ANALISIS PERBANDINGAN METODE *PRELOADING-SOIL REPLACEMENT* DAN
PRELOADING-PREFABRICATED VERTICAL DRAIN (PVD) BERDASARKAN
PENURUNAN DAN WAKTU DERAJAT KONSOLIDASI”**

Laporan Magang

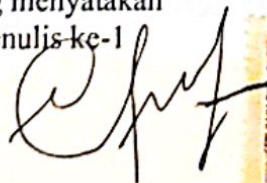
**“PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL AKSES PATIMBAN PAKET 2 PT. WASKITA
KARYA (PERSERO) TBK – PT. BRANTAS ABIPRAYA (PERSERO) *JOINT OPERATION*
(JO)”**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif 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 : 13 Agustus 2026

Yang menyatakan
Penulis ke-1



(Naufal Syiham Rizkiansyah)

Yang menyatakan
Penulis ke-2



(Zaky Nur Safaros)