

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 : Reza Khoirul Zidhan
Nama Penulis ke-2 : Anas Hudan Majid
NIM Penulis ke-1 : 232113
NIM Penulis ke-2 : 232116
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

“ANALISIS PERBANDINGAN PERHITUNGAN *QUANTITY TAKE-OFF* MATERIAL BETON DAN TULANGAN PADA PEKERJAAN *ABUTMENT* JEMBATAN MENGGUNAKAN AUTODESK REVIT DAN METODE KONVENSIIONAL (STUDI KASUS: *ABUTMENT* JEMBATAN SRIGONCO STA 21+800 JLS LOT 16B)”

Laporan Magang

“PROYEK PERBAIKAN JALAN LINTAS SELATAN LOT 16B GONDANGLEGI - SP. BALEKAMBANG”

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.

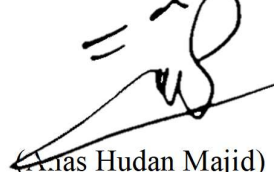
Dibuat di : Kota Semarang
Pada tanggal : 13 Agustus 2026

Yang menyatakan
Penulis ke-1



(Reza Khoirul Zidhan)

Yang menyatakan
Penulis ke-2



(Anas Hudan Majid)