

**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 : Gilang Nurcahyo  
Nama Penulis ke-2 : Rahman Nugraha  
NIM Penulis ke-1 : 213013  
NIM Penulis ke-2 : 213050  
Program Studi : Teknologi Kontruksi Bangunan Gedung  
Jenis Karya : Tugas Akhir & Laporan Magang

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

Tugas Akhir

**“IMPLEMENTASI BIM 5D CUBICOST TAS DALAM MENGHITUNG  
KEBUTUHAN KOMPONEN BEKISTING ALFORM PADA PROYEK  
RUMAH SUSUN ASN 4 IBUKOTA NUSANTARA.”**

Laporan Magang

**“PROYEK KONTRUKSI TERINTEGRASI RANCANG DAN BANGUN  
PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN ASN 4 IBUKOTA NUSANTARA.”**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif 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 : 28 Agustus 2024

Yang menyatakan  
Penulis ke-1

  
(Gilang Nurcahyo)

Yang menyatakan  
Penulis ke-2

  
(Rahman Nugraha)

