

**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 : Lily Aulia Febriyanti Yasin  
Nama Penulis ke-2 : Dhiaul Haq  
NIM Penulis ke-1 : 213016  
NIM Penulis ke-2 : 213035  
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 Noneklusif** (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Tugas Akhir

“PERBANDINGAN QUANTITY TAKE OFF PEKERJAAN STRUKTUR ANTARA  
SOFTWARE BIM 5D DENGAN PERHITUNGAN MANUAL  
(Proyek Pembangunan Rusun Paspampres IKN)”

Laporan Magang

“KONSTRUKSI TERINTEGRASI RANCANG DAN BANGUN  
PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN PASUKAN PENGAMANAN PRESIDEN.”

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



(Lily Aulia Febriyanti Yasin)

Yang menyatakan  
Penulis ke-2



(Dhiaul Haq)

