

Lampiran 1

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 : Cahya Hafizh Ramadhan  
Nama Penulis ke-2 : Zhella Mutiara Agatha  
NIM Penulis ke-1 : 202002  
NIM Penulis ke-2 : 202016  
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 Noneklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Tugas Akhir

“ Perencanaan Pelaksanaan Erection Steel Box Girder Menggunakan Crawler Crane Pada Proyek KPB Duplikasi Jembatan Tajum Margasana ”

Laporan Magang

“ Proyek KPB Duplikasi Jembatan Callender Hamilton Tajum Margasana ”

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 : 21 Agustus 2023

Yang menyatakan  
Penulis ke-1



(Cahya Hafizh Ramadhan)

Yang menyatakan  
Penulis ke-2



(Zhella Mutiara Agatha)

