

**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 : Ryan Sava Adianto
Nama Penulis ke-2 : Salsabilla Lakshmidina Shamaradewi
NIM Penulis ke-1 : 212040
NIM Penulis ke-2 : 212041
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

“Analisis Perencanaan Tebal Perkerasan dan Biaya Siklus Hidup Pembangunan Jalan Tol Akses Pelabuhan Patimban Paket 4”

Laporan Magang

“Proyek Pelaksanaan Pembangunan Jalan Tol Akses Patimban Paket 4 STA 33+500 – 37+050”

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



(Ryan Sava Adianto)
NIM. 212040

Yang menyatakan
Penulis ke-2



(Salsabilla Lakshmidina Shamaradewi)
NIM. 212041