

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 : Ahmad Ikhlasul Amal
Nama Penulis ke-2 : Muhammad Naufal Hisyam
NIM Penulis ke-1 : 221003
NIM Penulis ke-2 : 221046
Program Studi : Teknologi Konstruksi Bangunan Air
Jenis Karya : Tugas Akhir & Laporan Magang

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

Tugas Akhir

“Metode *Parallel Excavation and Concrete Lining for Tunnel* (PECoLiT) pada Proyek Pekerjaan Terowongan Pengelak Bendungan Manikin”

Laporan Magang

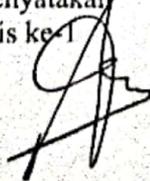
“PROYEK PEMBANGUNAN BENDUNGAN MANIKIN PAKET – 2 PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif 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 : 17 Agustus 2025

Yang menyatakan
Penulis ke-1



(Ahmad Ikhlasul Amal)

Yang menyatakan
Penulis ke-2



(Muhammad Naufal Hisyam)