

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 : Salsabilla Deli Ardiyanti
Nama Penulis ke-2 : Pinkan Aulia Ramadhani
NIM Penulis ke-1 : 233167
NIM Penulis ke-2 : 233188
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 Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Tugas Akhir

“ Analisis Kinerja Struktur Atas *Sludge Treatment Building* Menggunakan *Respons Spectrum Analysis* untuk Beton Bertulang Konvensional dan *Glass Fiber Reinforced Polymer* ”

Laporan Magang

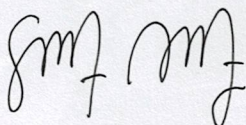
“ Laporan Akhir Magang *Constructions of WWTP Jakarta Sewerage Development Project (Zone 1) Package 1* ”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif 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.

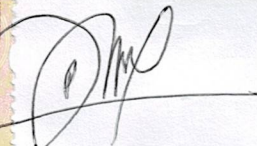
Dibuat di : Semarang
Pada tanggal : 11 Agustus 2026

Yang menyatakan
Penulis ke-1



(Salsabilla Deli Ardiyanti)

Yang menyatakan
Penulis ke-2



(Pinkan Aulia Ramadhani)