

LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI

**EVALUASI TEKNIS OPERASIONAL UNIT FILTRASI,
DESINFEKSI, DAN RESERVOIR
DI IPA PULOGADUNG**

DANIA FEBRY DEWANTARI

082002100005



UNIVERSITAS TRISAKTI

**JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN
UNIVERSITAS TRISAKTI**

2025

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI

JUDUL : EVALUASI TEKNIS OPERASIONAL UNIT FILTRASI, DESINFEKSI, DAN
RESERVOIR DI IPA PULOGADUNG

Laporan ini telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Sidang Praktik Kerja Profesi di Jurusan Teknik Lingkungan, Fakultas Arsitektur Lanskap dan Teknologi Lingkungan, Universitas Trisakti, Jakarta.

Jakarta, 16 Januari 2025

Pembimbing

Ketua Jurusan Teknik Lingkungan



Dr. Ir. Rositayanti Hadisoebroto, S.T., M.T.

NIK : 2378/USAKTI

Astari Minarti, ST., M.Sc

NIK : 3848/USAKTI

LAMPIRAN V

Lembar Bimbingan PKP



JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN
UNIVERSITAS TRISAKTI, JAKARTA

LEMBAR BIMBINGAN PRAKTIK KERJA PROFESI
SEMESTER GANJIL 2024/2025

NAMA : Dania Feby Dewantari
PEMBIMBING : Dr. Rositawani Hadisoebroto, S.T., M.T.

NO	HARI/TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN PEMBIMBING
1	Senin, 15 Juli 2024	<ul style="list-style-type: none">-Persiapan Lapangan PKP-Persiapan Lembar Kegiatan harian	
2	Minggu, 4 Agustus 2024	<ul style="list-style-type: none">-Cek kebutuhan data-SOP Kerja unit Filtrasi - desinfeksi-Kageluruhan Unit IPA	
3	Senin, 26 Agustus 2024	<ul style="list-style-type: none">-Penyusunan laporan (pertitangan unit filtrasi)-Memastikan proses backwash pada unit filtrasi	
4	Jumat, 30 Agustus 2024	<ul style="list-style-type: none">-Pertitangan dosis desinfeksi-Pengecekan kembali filter	
5	Senin, 21 Oktober 2024	<ul style="list-style-type: none">-Pemeriksaan Pertitangan-Data pengendalian, Penyelenggaraan K3-SOP Langkah kerja filtrasi, desinfeksi	



JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN
UNIVERSITAS TRISAKTI, JAKARTA

6	Senin, 16 Desember 2024	-Pengecekan kembali, melampirkan laporan	Jm
7	Selasa, 31 Desember 2024	-Pembahasan Tinjauan Pustaka -Tanya kembali terkait dosis desinfektan	Jm
8	Selasa, 7 Januari 2025	-Revisi laporan ; finalisasi. -Revisi laporan, perbaikan di beberapa bagian, perhatikan penulisan	Jm