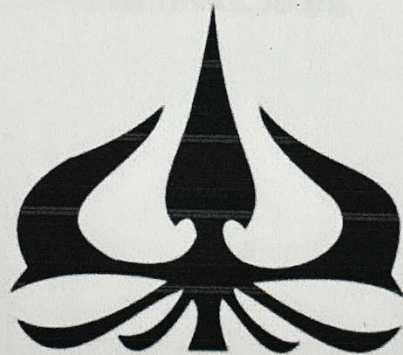


LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI

**EVALUASI PENGELOLAAN KESELAMATAN DAN
KESEHATAN KERJA (K3) PT. JAKARTA TANK
TERMINAL**

Disusun Oleh :

**Pramudya Amanta Gunawan
082002200008**



**UNIVERSITAS
TRISAKTI**

JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN

FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN

UNIVERSITAS TRISAKTI

JAKARTA

2026

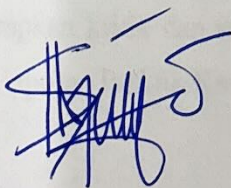
LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI

JUDUL : Evaluasi Pengelolaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja
(K3) PT. Jakarta Tank Terminal

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 2026

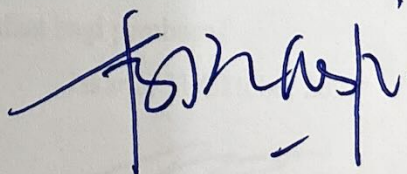
Pembimbing.



(Sheilla Megapupita Putri Marendra, ST., MT)

NIK: 3854/USAKTI

Ketua Jurusan
Teknik Lingkungan.



(Astari Minarti, ST., M.Sc)

NIK: 3848/USAKTI

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	1
DAFTAR ISI	2
DAFTAR GAMBAR	5
DAFTAR TABEL	7
BAB 1 PENDAHULUAN	8
1.1 Latar Belakang	8
1.2 Maksud dan Tujuan PKP	9
1.3 Ruang Lingkup.....	10
1.4 Waktu dan Tempat Pelaksanaan PKP	10
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	11
2.1 Sejarah PT. Jakarta Tank Terminal.....	11
2.2 Visi dan Misi PT. Jakarta Tank Terminal	13
2.3 Struktur Organisasi PT. Jakarta Tank Terminal.....	14
2.4 Rona Lingkungan PT. Jakarta Tank Terminal	14
2.5 Proses Produksi PT. Jakarta Tank Terminal	15
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	18
3.1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	18
3.2 Tujuan dan Manfaat Keselamatan dan Kesehatan Kerja	18
3.3 Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3).....	19
3.4 Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja ..	20
3.5 Kecelakaan Kerja	22
3.6 Pencegahan dan Penanggulangan Kecelakaan Kerja.....	24

3.7 Manajemen Resiko.....	26
3.8 Alat Pelindung Diri (APD)	30
BAB IV HASIL PENGAMATAN DAN PEMBAHASAN	32
4.1 Kebijakan K3 Perusahaan PT. Jakarta Tank Terminal	32
4.2 Peraturan Pengelolaan K3 PT. Jakarta Tank Terminal	34
4.3 Identifikasi Potensi Bahaya.....	37
4.4 <i>Hazard Identification Risk Assesment and Determined Control</i> (HIRADC).....	57
4.5 Pengukuran Kualitas Lingkungan.....	101
4.5.1 Uji Kebisingan di Area Lingkungan Kerja	102
4.5.2 Uji Kualitas Udara Ambien di Area Lingkungan Kerja.....	104
4.5.3 Pemeriksaan dan Pengujian Khusus Getaran Seluruh Tubuh di Area Lingkungan Kerja.....	107
4.6 Kegiatan Program Peningkatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja di PT. Jakarta Tank Terminal.....	108
4.6.1 Program Keselamatan	108
4.6.2 Program Kesehatan	125
4.6.3 Program Lingkungan.....	126
4.6.4 Program Sistem Tanggap Darurat dan Penanggulangan Kebakaran	127
4.7 Ketaatan Pekerja Dalam Menggunakan APD	130
4.8 Rekomendasi Program Pengelolaan Sampah Organik.....	133
4.8.1 Maggot Black Soldier Fly (BSF)	134
4.8.2 Hasil Pembuatan Maggot Black Soldier Fly (BSF)	135
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	138
5.1 Kesimpulan	138



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

LEMBAR BIMBINGAN PRAKTIK KERJA PROFESI
SEMESTER 2025/2026

NAMA : Pramusta Amanta Gunawan
PEMBIMBING : Sheila Megaputra Putri Makendra, ST., MT

NO	HARI TANGGAL	URAIAN	BIMBINGAN BERIKUTNYA (HARI/TGL)	TANDA TANGAN PEMBIMBING
1	2/12/25	Penambahan Sub bab Program & Revisi		
2	10/12/25	Penambahan dan Revisi Struktur		
3	12/12/25	Portofolio Laporan		
4	15/12/25	Revisi bab 4		
5	16/12/25	Penambahan Kesimpulan		
6	17/12/25	Pengajuan Laporan		
7	18/12/25	Bimbingan PPT		
8	19/12/25	Bimbingan PPT dan Fix Laporan		