

RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM) PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

SPT-I/XXX/XXX

Issue/Revisi: A0

Mata Kuliah	: Manajemen K3	Tanggal	: 13 Maret 2025
Kode MK	: CVL414	Rumpun MK	: MKWP
Bobot (sks)	Case Method : 3	Semester	: 8 (delapan Project dan presentasi)
	Problem Based Learning : 0		
Dosen Pengembang RPS,	Koordinator Keilmuan,	Kepala Program Studi,	Dekan
Dr. Ir. Lukas Beladi Sihombing, MT, MPI M.ASCE, IPMA-C, IPM	Prof. Ir. Frederik J. Putuhena, M.Sc., Ph.D.	Dr. Tri N. Adi Kesuma, S.T., M.T.	Danto Sukmajati, Ph.D.

NOMOR TUGAS

BENTUK TUGAS

Project dan presentasi

JUDUL TUGAS

Simulasi tanggap darurat dan Manajemen K3 pada Proyek Konstruksi

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)

- 1. Mahasiswa dapat memahami dasar-dasr pengenalan K3
- 2. Mahasiswa dapat memahami dan menjelaskan jenis-jenis dari Alat Pelindung Diri pada Proyek Konstruksi
- 3. Mahasiswa dapat memahami dan menjelaskan sistem manajemen K3 di bangunan Gedung
- 4. Mahasiswa dapat memahami dan menjelaskan sistem manajemen K3 di proyek infrastruktur



RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM) PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

SPT-I/XXX/XXX

Issue/Revisi: A0

- 5. Mahasiswa dapat memahami dan menjelaskan Manajemen Risiko
- 6. Mahasiswa dapat menjelaskan sistem pengendalian dari B3
- 7. Mahasiswa dapat menjelaskan sistem keadaan tanggap darurat pada gedung, jalan tol
- 8. Mahasiswa dapat menjelaskan aspek hukum pada ketenagakerjaan di bidang konstruksi
- 9. Mahasiswa dapat menjelaskan tata cara audit K3 pada proyek

DESKRIPSI TUGAS

Mahasiswa dapat menjawab soal yang diberikan dengan langkah-langkah penyelesaian yang terstruktur dalam waktu yang telah ditentukan

METODE PENGERJAAN TUGAS

Mahasiswa mengerjakan soal-soal dengan lengkap dan benar

Mahasiswa mengumpulkan hasil pengerjaan soal dengan ditulis pada lembar jawaban ujian yang diberikan

Mahasiswa mengumpulkan hasil pengerjaan soal dengan ditulis pada lembar jawaban ujian yang diberikan

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Indikator: laporan sesuai dengan apa yang di pelajari

Kriteria : Kesesuaian materi dan analisa

Bobot : 100%

JADWAL PELAKSANAAN

2 jam

LAIN-LAIN

-

DAFTAR RUJUKAN

Soehatman Ramli, Sistem Manajemen Keselamatan & Kesehatan Kerja, OHSAS, 18001, edisi 1, 2014



RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM) PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN

SPT-I/XXX/XXX

Issue/Revisi : A0