

#14

## TUGAS ONLINE #6 (PRA-UAS) TKT302 GANJIL 2017/2018

---

1. Sebutkan dan jelaskan persyaratan OSHA untuk peralatan perlindungan keselamatan kerja.
2. Jelaskan maksud dari *Job Rotation* (pergantian/perputaran kerja).
3. Sebutkan ketentuan kalibrasi dalam manajemen K3.
4. Jelaskan definisi dari Tindakan Perbaikan, Tindakan Pencegahan dan *Follow-up*.
5. Jelaskan definisi dari *Incident*, *Accident*, dan *Hazard*.
6. Sebutkan *input*/masukan untuk program manajemen K3.
7. Sebutkan cakupan pengelolaan komunikasi berdasarkan persyaratan manajemen K3 baik untuk OHSAS 18000 dan Permenaker 05/men/1996.
8. Jelaskan definisi dari alat pelindung diri (APD) dan sebutkan jenis-jenisnya.
9. Sebutkan dan jelaskan metode pencegahan kecelakaan.
10. Sebutkan beberapa hal yang dapat dilakukan perusahaan untuk implementasi klausul penerapan sistem manajemen K3 dalam pengelolaan komunikasi.
11. Sebutkan beberapa program konsultasi yang melibatkan karyawan pada sebuah perusahaan yang menerapkan sistem manajemen K3.
12. Sebutkan tujuan dari sistem komputerisasi dalam manajemen K3.
13. Jelaskan definisi metode statistik dalam manajemen K3 dan sebutkan metode yang sering digunakan.
14. Sebutkan dan jelaskan langkah-langkah pengelolaan resiko dalam organisasi yang menerapkan manajemen K3.
15. Jelaskan apa yang dimaksud dengan istilah “SMART” dalam menetapkan dan mendokumentasikan sasaran mutu.
16. Sebutkan cara untuk mengurangi resiko dalam kegiatan industri.
17. Jelaskan perbedaan pemantauan proaktif dan reaktif dalam manajemen K3.
18. Sebutkan ketentuan kalibrasi dalam manajemen K3.
19. Jelaskan bagaimana cara perhitungan biaya (*cost*) untuk kecelakaan dalam manajemen K3.
20. Sebutkan pengertian Audit dan Inspeksi K3.
21. Jelaskan jenis Audit SMK3.
22. Jelaskan klasifikasi Inspeksi K3.

23. Sebutkan perbedaan Audit dan Inspeksi K3.
24. Laporan tahun lalu dari sebuah perusahaan menyebutkan bahwa jumlah kecelakaan yang terjadi sebanyak 50 kasus. Sementara jumlah tenaga kerja yang absen sebesar 20% dari seluruh waktu kerjanya (dapat disebabkan karena penyakit, kecelakaan, dll). Perusahaan tersebut memiliki 1000 orang tenaga kerja, dengan waktu kerja 8 jam/hari (pada tahun lalu terdapat 250 hari kerja). Dari data-data tersebut hitunglah:
- Angka frekuensi kecelakaan yang terjadi, beserta artinya.
  - Angka beratnya kecelakaan yang terjadi, beserta artinya.
25. Laporan berikut merupakan data K3 pada suatu perusahaan.

Bulan	Jumlah Jam Hilang	Jumlah Kecelakaan
Jan	400	13
Feb	900	24
Mar	729	17
Apr	490	15
Mei	345	11

Tentukan:

- Mean dari jumlah kecelakaan
- Median dari jumlah kecelakaan
- Range dari dari jumlah kecelakaan
- Standar Deviasi dari jumlah kecelakaan

## CARA MENJAWAB

### Untuk Kelas Reguler

Jawaban dibuat dalam kertas dengan tulisan tangan, dan dikumpul paling lambat 1 hari sebelum pelaksanaan UAS di meja ruang saya (Ruang Dosen FT Lt.5).

### Untuk Kelas Executive

- Tuliskan pertanyaan atau apapun yang terkait dengan materi ke-14 atau terkait tugas pada **Forum Online #6 TKT302 Ganjil 2017/2018**.
- Jawaban dibuat pada kertas dengan menggunakan tulis tangan, kemudian scan atau foto tugas anda tersebut dan jadikan sebuah file dengan format nama file **Tugas Online #6 TKT302 NAMA (NIM)**, kemudian kirim file tersebut pada tempat yang telah tersedia pada sistem On-Line Learning UEU dalam **Tugas Online #6 TKT302 Ganjil 2017/2018** di pertemuan ke-14. Jawaban ditunggu paling lambat 1 hari sebelum pelaksanaan UAS.

### SELAMAT MENGERJAKAN ###