

UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS) REMEDIAL
INSIDEN INVESTIGASI
MEI 2016

SOAL:

1. Jelaskan secara lengkap dan terperinci, mengapa interview merupakan bagian terpenting dalam investigasi insiden?
2. Sebutkan dan jelaskan dengan lengkap, lima faktor yang harus dimengerti dalam memahami *Human Error*.
3. Sebutkan dan jelaskan dengan lengkap, faktor-faktor yang menyebabkan tindakan tidak aman karena perbuatan tidak disengaja (*unintended action*).
4. Sebutkan dan jelaskan secara lengkap, faktor-faktor yang menyebabkan tindakan tidak aman karena perbuatan disengaja (*intended action*).
5. Jelaskanlah dengan lengkap sikap-sikap manusia secara perorangan yang dapat menimbulkan risiko berbuat salah.
6. Apa saja sikap-sikap manusia secara kelompok yang dapat menimbulkan risiko berbuat salah? Jelaskan secara lengkap dan terperinci.
7. Sebutkan dan jelaskan dengan lengkap dan terperinci empat informasi yang wajib dikumpulkan saat investigasi insiden.
8. Jelaskan dengan terperinci mengapa team investigasi perlu mengidentifikasi bahaya di lokasi kejadian sebelum melakukan investigasi?
9. Berdasarkan gambar di bawah ini, Anda diminta untuk:



- a) Tentukan risiko yang terjadi.
- b) Buatlah analisis kontribusi penyebab kecelakaan yang mungkin terjadi.
- c) Buatlah rekomendasi agar potensi kecelakaan yang mungkin terjadi, tidak akan muncul.

10. Gambar di bawah ini menunjukkan seseorang sedang mengendarai sepeda motor sambil SMS.



- a) Tentukan risiko yang terjadi.
- b) Buatlah analisis kontribusi penyebab kecelakaan yang mungkin terjadi.
- c) Buatlah rekomendasi agar potensi kecelakaan yang mungkin terjadi, tidak akan muncul.