



PANDUAN & FORMAT PENYEDIAAN LAPORAN DI LAPANGAN (FIELD TRAINING REPORT)





TUJUAN PENYEDIAAN LAPORAN DI LAPANGAN

- ◆ Meningkatkan pemahaman secara teori dan praktikal penggunaan peralatan meter asap (*smoke meter*) dan/atau enjin petrol (meter gas)
- ◆ Memenuhi keperluan Pensijilan Penguji Ujian Pelepasan Asap dan Gas Kenderaan Bermotor





PENULISAN LAPORAN

- ↪ Menekankan hasil latihan penggunaan meter asap dan/atau meter gas bagi setiap penguji asap kenderaan bermotor.
- ↪ Merujuk kepada Peraturan-peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Kawalan Pelepasan daripada Enjin Diesel) 1996 dan Peraturan-peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Kawalan Pelepasan daripada Enjin Petrol) 1996
- ↪ Tatacara penyediaan peralatan meter asap s e b e l u m menjalankan ujian pelepasan, sijil kalibrasi yang masih sah, verifikasi meter asap (sebelum ujian), ujian pelepasan ke atas kenderaan motor diesel/petrol berdasarkan prosedur meter asap/gas serta tatacara penyelenggaraan peralatan tersebut dan penyimpanan rekod.



KANDUNGAN LAPORAN

- 1.0 Lapangan (*on the spot*)
 - 1.1 Tarikh/masa
 - 1.2 No kenderaan/model/jenis enjin
 - 1.3 Meter asap/gas - model/tarikh kalibrasi
 - 1.4 Cetak – Kalibrasi/verifikasi
 - 1.5 Cetak – Ujian
 - 1.6 Lakaran (kedudukan meter asap / ekzos / penguji)



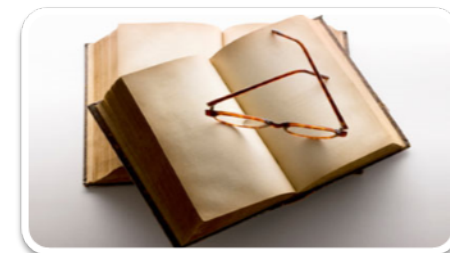
...KANDUNGAN LAPORAN

2.0 Maklumat Pengujian

- 2.1 Nama premis/latar belakang
- 2.2 Tarikh Ujian/masa ujian
- 2.3 No kenderaan/model/jenis enjin – 3 kenderaan berlainan
- 2.4 Meter asap/model/tarikh kalibrasi
- 2.5 Gambar meter asap/salinan sijil kalibrasi meter asap
- 2.6 Carta alir/prosedur penggunaan meter asap (penerangan meter asap)
- 2.7 Cetak kalibrasi/Ujian pelepasan kenderaan-meter asap
- 2.8 Salinan buku log/laporan ujian rasmi premis/rekod rasmi
- 2.9 Lakaran (kedudukan meter asap/ekzos/penguji
- 2.10 Cadangan mengatasi masalah pencemaran



KAEDAH PENGHANTARAN LAPORAN



↳ Laporan perlu disediakan dalam dua (2) salinan dan dialamatkan kepada:-

**Pengarah,
Institut Alam Sekitar Malaysia (EiMAS)
Jabatan Alam Sekitar
Kementerian Sumber Asli Dan Alam Sekitar
Kampus Universiti Kebangsaan Malaysia
43600 UKM Bangi, Selangor DE**