

HARI ALAM SEKITAR NEGARA PERINGKAT KEBANGSAAN TAHUN 2022

PUNCA-PUNCA UTAMA

1. UBAH SUAI PAM MINYAK TIDAK MENGIKUT SPESIFIKASI PEMBUAT ENJIN KENDERAAN.
2. INJEKTOR TIDAK DISERVIS DENGAN SEMPERNA.
3. PENAPIS UDARA YANG TERSUMBAT AKAN MENYEKAT UDARA MASUK KE ENJIN.
4. PAIP EKZOS TIDAK DIBERSIHKAN MENYEBABKAN KOTORAN DAN JELAGA HITAM KELUAR BERSAMA ASAP.
5. CARA PENGGUNAAN KENDERAAN YANG SALAH.

PERATURAN-PERATURAN KUALITI ALAM SEKELILING (KAWALAN PELEPASAN DARIPADA ENJIN DIESEL) 1996.

PERATURAN-PERATURAN KUALITI ALAM SEKELILING (KAWALAN PELEPASAN DARIPADA ENJIN PETROL) 1996.

HAD PELEPASAN
ASAP TIDAK
MELEBIHI 50 HSU

ENJIN DIESEL

ENJIN PETROL



MODEL SEBELUM JANUARI 1997	MODEL SELEPAS JANUARI 1997
4.5% KARBON MONOKSIDA	3.5% KARBON MONOKSIDA
800 PPM HIDROKARBON	600 PPM HIDROKARBON

ENJIN DIESEL

PUNCA-PUNCA UTAMA

1. PEMANCUT MINYAK TIDAK SEMPERNA.
2. PELARASAN ENJIN TIDAK BETUL.
3. GEGELANG OMBOH TELAH HAUS.
4. PERJALANAN INJAP TIDAK SEMPERNA.
5. PENUKARAN MINYAK ENJIN TIDAK MENGIKUT JADUAL.
6. PENUKARAN PENAPIS MINYAK/PENAPIS UDARA TIDAK MENGIKUT JADUAL.

DENDA TIDAK
MELEBIHI RM100,000
ATAU PENJARA TIDAK
LEBIH DARIPADA 5
TAHUN ATAU KEDUA-
DUANYA.

KOMPAUN TIDAK
MELEBIHI RM2000.

HUKUMAN DAN DENDA

UJIAN PERCUMA
22 OKTOBER 2022
9.00 PAGI - 4.00 PTG
TEMPAT LETAK KERETA
MAJLIS BANDARAYA
KUANTAN

PERINTAH
LARANGAN
MEMANDU AKAN
DIKELUARKAN JIKA
MELEBIHI 70 HSU
DAN DIMANSUHKAN
SELEPAS
KENDERAAN LULUS
UJIAN ASAP
SEMULA OLEH
JABATAN ALAM
SEKITAR.

REFRIGERAN

PPKAS (PENGURUSAN
REFRIGERAN) 2020 TELAH
DIWARTAKAN PADA 2 MAC 2020
DAN AKAN MENGGANTIKAN PPKAS
(PENGURUSAN REFRIGERAN) 1999.
PERATURAN INI BERKUATKUASA
PADA 1 JUN 2020.

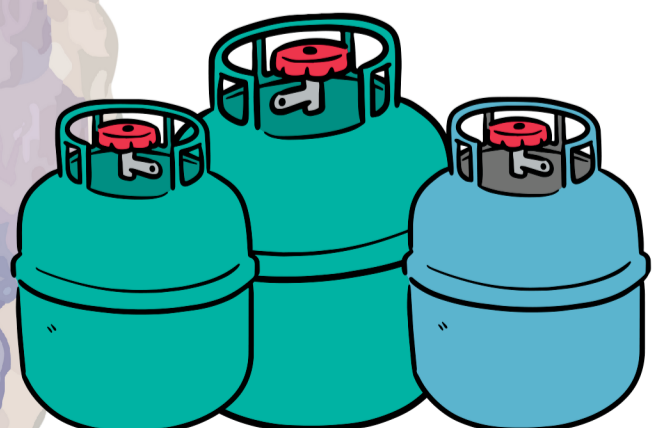
KOMPAUN TIDAK
MELEBIHI RM300.

KOMPAUN TIDAK
MELEBIHI RM2000.

BUNYI BISING

PERATURAN-PERATURAN KUALITI ALAM SEKELILING
(BUNYI BISING KENDERAAN MOTOR) 1987.

ENJIN KURANG DARIPADA 90 CC	ENJIN 90 CC KE ATAS
MAKSIMUM PARAS BUNYI BISING 92DB(A)	MAKSIMUM PARAS BUNYI BISING 95DB(A)



Jabatan Alam Sekitar
Kementerian Alam Sekitar dan Air, Aras 1-4, Podium 2 & 3 Wisma Sumber Asli, No.25,
Persiaran Perdana, Presint 4, Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan, 62574
Putrajaya, Malaysia.

Talian Aduan: 03-8889 1972
Telefon: 03-8871 2000/2200
Hotline: 1-800-88-2727
<https://www.doe.gov.my/>