

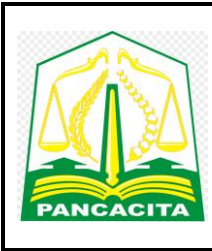
**LOMBA KOMPETENSI SISWA
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN
TINGKAT PROVINSI ACEH
TAHUN 2021**



TASK B

KISI-KISI

- A. Jenis Lomba : **ETU - EFI (Trouble Shooting)**
- B. Kendaraan : **All New Avanza/Xenia 1.3 (MTU)**
- C. Waktu : **45 Menit**
- D. Item yang di uji :
- I. Persiapan, Keselamatan dan Kebersihan
 - II. Pemeriksaan Item Tune Up (EFI).
 - III. Trouble Shooting pada mesin (Mesin mati/mogok)
 - IV. Penggunaan Scan Tools support OBD II, DTC dan Data List
(Dibawa oleh masing-masing Peserta)
 - V. Pemeriksaan pada komponen/sensor EFI
 - VI. Pemeriksaan gas buang menggunakan Gas Analyzer
(CO, HC, dan Lamda)



**LOMBA KOMPETENSI SISWA
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN
TINGKAT PROVINSI ACEH
TAHUN 2021**



TASK D

KISI-KISI

- A. Jenis Lomba : **ELECTRICAL BODY**
- B. Kendaraan : **Daihatsu Terios (MTU)**
- C. Waktu : **45 Menit**
- D. Item yang di uji :
- I. Persiapan, Keselamatan dan Kebersihan
 - II. Pengecekan Pengoperasian pada :
 - 1. Head Lamp
 - 2. Turn Signal Lamp
 - 3. Horn
 - 4. Brake Control Lamp
 - 5. Wiper & Washer
 - III. Mendiagnosa Kerusakan
 - IV. Melakukan perbaikan jika di butuhkan
 - V. Mengisi penyebab kerusakan/diagnosa pada lembar laporan.



TASK E

KISI-KISI

- A. Jenis Lomba : **BRAKE SYSTEM**
- B. Kendaraan : **Avanza/ Xenia/ Ertiga (MTU)**
- C. Waktu : **45 Menit**
- D. Item yang di uji :
 - I. Persiapan, Keselamatan dan Kebersihan
 - II. Service rem depan (disc brake) dan rem belakang (drum brake)
 - III. Pemeriksaan dan pengukuran mekanikal rem depan dan belakang
 - IV. Pemeriksaan & Penyetelan pedal rem serta rem tangan (Hand Brake)
 - V. Pemeriksaan Kelengkapan Pendukung pada Sistem Rem.
 - VI. Pemeriksaan Kerja Boster Rem

Note :

1. Pemeriksaan hanya sebelah saja rem depan dan rem belakang