

LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS) SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN  
MATA LOMBA AUTOMOBILE TECHNOLOGY  
TINGKAT KABUPATEN PEMALANG TAHUN 2025

Lembar : Peserta

Kualifikasi	TASK - B	Nama	
	Body Electrical	No. Peserta	
Tipe Mobil	Xenia/Avanza All New	Tempat LKS	SMK Muhammadiyah Belik
		Tanggal	11 Januari 2025

Body Electrical Trouble Shooting	
1	Persiapan & Prosedur Keselamatan Kerja
2	Sistem Lampu Kepala, Dimmer dan Lampu kota
3	Sistem Turn Signal dan Hazard
4	Interior Light
5	Sistem Horn ( Klakson )
6	Sistem Wiper dan Washer
7	Sistem Lampu Rem
8	Sistem Lampu Mundur
9	Sistem Power Window
10	Sistem Air Conditioner
11	Komunikasi di tempat kerja
Familiarisasi	Ya / Belum
Familiarisasi	5 menit
Waktu pekerjaan	40 menit
Total	45 menit

Instruksi
<p>Anda diminta untuk</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Baca semua instruksi dengan benar dan teliti</li><li>Selalu gunakan prosedur kerja dan gunakan alat dan perlengkapan dengan benar</li><li>Hanya menanyakan pertanyaan yang penting</li><li>Tidak diperbolehkan berbicara dengan pengunjung/peserta lain</li><li>Cek semua perlengkapan sebelum mulai mengerjakan</li><li>Isilah report sheet yang sudah tersedia</li></ul>

	Lakukan Pemeliharaan/Servis Sistem Kelistrikan Body
1.	Sistem kelistrikan pada kendaraan dalam keadaan trouble, perbaiki kendaraan tersebut
2.	Test alat ukur dan kalibrasi sebelum digunakan
3.	Gunakan workshop manual, baca wiring harness dan tentukan lokasi komponen
4.	Lakukan pemeriksaan dan perbaiki pada sistem kelistrikan body
5.	Bila perlu Perbaiki komponen setelah kamu menemukan troble tersebut, gunakan alat dan
6.	Untuk perbaikan, konsultasikan dengan penguji

LOMBA KOMPETENSI SISWA (LKS) SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN  
MATA LOMBA AUTOMOBILE TECHNOLOGY  
TINGKAT KABUPATEN PEMALANG TAHUN 2025

Report Sheet

No.	Item	Hasil Pemeriksaan		Kesimpulan
		Bagus	Jelek	
1.	Sistem Lampu Kepala, Dimmer dan Lampu kota			
2.	Sistem Turn Signal dan Hazard			
3.	Interior Light			
4.	Sistem Horn ( Klakson )			
5.	Sistem Wiper dan Washer			
6.	Sistem Lampu Rem			
7.	Sistem Lampu Mundur			
8.	Sistem Power Window			
9.	Sistem Air Conditioner			

Peserta

\_\_\_\_\_