No. Peserta						
DOKUMEN						
NEGARA						

UJI KOMPETENSI KEAHLIAN TAHUN PELAJARAN 2022/2023

LEMBAR PENILAIAN UJIAN PRAKTIK KEJURUAN

Satuan Pendidikan : Sekolah Menengah Kejuruan

Kompetensi Keahlian : Teknik Kendaraan Ringan Otomotif

Kode : **1291** Alokasi Waktu : 14 jam

Bentuk Soal : Penugasan Perorangan

Judul Tugas : KKNI Level II Kompetensi Keahlian Teknik

Kendaraan Ringan Otomotif

Nama Peserta	•	
1 (0011100 1 0001100	•	

Form Penilaian Aspek Pengetahuan

		Met	tode	Jawa	aban
No	Indikator Pencapaian Kompetensi	Tes Tulis	Tes Lisan	Benar	Salah
	1	2	3	4	5
1.	Melaksanakan Pemeliharaan/Servis				
	Komponen				
1.1.	Menjelaskan pemeliharaan/servis komponen				
2.	Membaca dan Memahami GambarTeknik	$\sqrt{}$			
2.1.	Menjelaskan dan memahami gambar teknik	V			
3.	Menggunakan dan Memelihara alat Ukur		$\sqrt{}$		
3.1.	Menjelaskan dimensi dan variabel perlengkapan		V		
	yang sesuai				
3.2.	Menjelaskan prosedur pemeliharaan alat ukur		$\sqrt{}$		
4.	Mengikuti prosedur Keselamatan dan		V		
	Kesehatan Kerja				
4.1.	Menjelaskan area kerja yang aman		$\sqrt{}$		
4.2.	Menjelaskan perlengkapan dan area kerja		V		
4.3.	Menjelaskan jenis pemadam kebakaran,				
	penggunaan dan prosedur pengoperasian				
	ditempat kerja				
4.4.	Menjelaskan prosedur darurat				
4.5.	Menjelaskan dasar-dasar prosedur keamanan		√		

|--|

		Met	tode	Jawa	aban
No	Indikator Pencapaian Kompetensi	Tes	Tes	Benar	Salah
	1	Tulis 2	Lisan	4	
1.6	1		3	4	5
4.6.	Menjelaskan prosedur penyelamatan pertama dan Cardio-Pulmonary-Resusciation (CPR)		~		
5.	Menggunakan dan Memelihara Peralatan dan		V		
	Perlengkapan Tempat Kerja				
5.1.	Menjelaskan memilih dan menggunakan secara		V		
	aman peralatan tempat kerja				
5.2.	Menjelaskan pemeliharaan/servis pada peralatan		$\sqrt{}$		
	dan perlengkapan tempat kerja				
6.	Kontribusi Komunikasi di Tempat Kerja		$\sqrt{}$		
6.1.	Menjelaskan informasi tempat kerja		$\sqrt{}$		
6.2.	Menjelaskan prestasi tempat kerja		$\sqrt{}$		
7.	Melaksanakan Operasi Penanganan Secara				
	Manual				
7.1.	Menjelaskan prosedur memindahkan material/				
	komponen/part				
8.	Memelihara/Servis Engine dan Komponen		$\sqrt{}$		
	Komponennya		,		
8.1	Menjelaskan engine dan komponen-		$\sqrt{}$		
	komponennya		,		
9.	Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan		√		
	Komponennya		,		
9.1.	Menjelaskan sistem pendingin dan komponen-		√		
	komponennya		,		
10.	Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar		√		
	Bensin		,		
10.1.	Menjelaskan komponen/sistem bahan bakar		V		
11	Memelihara/Servis Sistem Injeksi Bahan		V		
11.1	Bakar Diesel		,		
11.1.	Menjelaskan sistem dan komponen injeksi bahan		√		
12	bakar diesel		. 1		
12.	Pemeliharaan/Servis Sistem Kontrol Emisi		1		
12.1.	Menjelaskan sistem kontrol emisi dan		l ^v		
12	komponen-komponennya		ء ا		
13.	Memelihara/Servis Unit Kopling dan		√ V		
	Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian				
13.1.	Menjelaskan unit kopling dan komponen-		V		
13.1.	komponen sistem pengoperasian		\ \ \		
14.	Memelihara/servis transmisi manual				
14.	iviememata/servis transmisi manuai		L V		

|--|

		Met	tode	Jawa	aban
No	Indikator Pencapaian Kompetensi	Tes Tulis	Tes Lisan	Benar	Salah
	1	2	3	4	5
14.1	Menjelaskan transmisi manual dan komponen- komponen		√		
15.	Memelihara/Servis Transmisi Otomatis		\checkmark		
15.1.	Menjelaskan transmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan		$\sqrt{}$		
16.	Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan		√		
16.1.	Menjelaskan unit final drive dan komponen- komponennya		$\sqrt{}$		
17.	Perakitan dan pemasangan sistem rem dan komponen-komponennya		$\sqrt{}$		
17.1.	Menjelaskan sistem rem dan komponen- komponenya		$\sqrt{}$		
18.	Pemeliharan /servis sistem rem				
18.1.	Menjelaskan sistem rem dan komponen- komponennya		$\sqrt{}$		
19.	Perbaikan Sistem Rem		√		
19.1.	Menjelaskan sistem rem dan/atau komponen lain yang bersangkutan		\checkmark		
20.	Overhaul sistem Rem				
20.1	Menjelaskan prosedur overhaul pada sistem rem				
21.	Memelihara/Servis Sistem Kemudi		V		
21.1.	Menjelaskan sistem kemudi dan komponen- komponennya		V		
22.	Memelihara/Servis Sistem Suspensi		$\sqrt{}$		
22.1.	Menjelaskan sistem suspensi dan/atau komponen-komponennya		$\sqrt{}$		
23.	Melaksanakan Pekerjaan Pelurusan Roda/Spooring		V		
23.1.	Menjelaskan spooring roda		√		
24.	Membalans Roda/Ban				
24.1.	Menjelaskan balans roda				
25.	Melepas, Memasang dan Menyetel Roda				
25.1.	Menjelaskan jenis roda dan system pemasangannya		$\sqrt{}$		
25.2.	Menjelaskan prosedur melepas roda-roda				
25.3.	Menjelaskan pemeriksaan roda dan pemasangannya				
26.	Menguji, Memelihara servis dan Mengganti Baterai		V		

|--|

		Met	tode	Jawaban		
No	Indikator Pencapaian Kompetensi	Tes	Tes	Benar	Salah	
		Tulis	Lisan	Deliai	Salali	
	1	2	3	4	5	
26.1.	Menjelaskan baterai					
26.2.	Menjelaskan prosedur melepas dan mengganti		$\sqrt{}$			
	baterai					
26.3.	Menjelaskan mengisi baterai		√			
27.	Perbaikan Ringan pada Rangkalan / Sistem					
	Kellstrikan					
27.1.	Menjelaskan perbaikan ringan pada rangkaian		$\sqrt{}$			
	kabel		,			
28.	Memperbaiki sistem starter dan pengisian		√			
28.1.	Menjelaskan komponen dan mengidentifikasi		$\sqrt{}$			
	kesalahan/kerusakan		,			
28.2.	Menjelaskan sistem starter, sistem pengisian dan		$\sqrt{}$			
	komponen- komponennya		,			
29.	Memasang, Menguji dan Memperbaiki Sistem		√			
	Penerangan dan Wiring		,			
29.1.	Menjelaskan sistem penerangan dan wiring		√			
	kelistrikan		,			
30.	Memasang, Menguji dan Memperbaiki Sistem		√			
	Pengaman Kelistrikan dan Komponennya		,			
30.1.	Menjelaskan sistem pengaman kelistrikan /		V			
21	komponen		,			
31.	Memasang Perlengkapan Kelistrikan		V			
21.1	Tambahan (Asesories)		. /			
31.1.	Menjelaskan perlengkapan kelistrikan tambahan		V			
32.	Memperbaiki Sistem Pengapian		7			
32.1.	Menjelaskan sistem pengapian dan		N N			
122	komponennya		. /			
33.	Memelihara /Servis dan Memperbaiki Engine		N N			
22.1	Management System		4			
33.1.	Menjelaskan engine management system dan		√			
24	komponen- komponennya Mamalihara/Sawiis dan Mamanhailii Sistam		1			
34.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem		√			
2/1	Penggerak Kontrol Elektronik Manjalaskan aara sarviga dan perbaikan system		2/			
34.1.	Menjelaskan cara service dan perbaikan system		N N			
	penggerak Kontrol elektronik dan					
35.	komponen-komponennya Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem		V			
33.	Kelistrikan Bodi Kontrol Elektronik		\ \ \			
L	IXCHSH IKAH DUUL IXUHU UL ERKU UHIK		l			

No. Peserta												
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		Met	tode	Jawa	aban
No	Indikator Pencapaian Kompetensi	Tes Tulis	Tes Lisan	Benar	Salah
	1	2	3	4	5
35.1.	Menjelaskan pemeliharaan/ service dan				
	perbaikan sistem kelistrikan bodi kontrol				
	elektronik dan komponen-komponennya				
36.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem		$\sqrt{}$		
	Rem Anti-Lock Brake System (ABS)				
36.1.	Menjelaskan Pemeliharaan/ service dan				
	perbaikan system rem (ABS)				
37.	Memasang Sistem A/C (Air Conditioner)				
37.1.	Menjelaskan komponen sistem A/C		$\sqrt{}$		
38.	Overhaul Komponen Sistem A/C (Air				
	Conditioner				
38.1.	Menjelaskan komponen sistem A/C		$\sqrt{}$		
39.	Memperbaiki/Retrofit Sistem A/C (Air				
	Conditioner)				
39.1.	Menjelaskan prosedur pengosongan dan mengisi				
	refrigerant				
39.2.	Menjelaskan prosedur mengisi refrigerant		$\sqrt{}$		
40.	Memelihara/Servis Sistem A/C (Air				
	Conditioner)				
40.1.	Menjelaskan peralatan service sistem A/C				
	Nilai Pengetahuan				

Catatan:

- Asesor/Penguji menentukan metode tes pengetahuan dan mengembangkan butir tes pengetahuan berdasarkan Indikator Pencapaian Kompetensi
- Bobot penilaian per butir soal ditentukan oleh asesor/penguji
- Nilai Pengetahuan merupakan hasil pengolahan penskoran jawaban benar
- Nilai Pengetahuan berupa bilangan bulat berada pada rentang 0-100

No. Peserta						

Form Penilaian Aspek Keterampilan

			Komp	eten		
				Ya		
No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	Sangat Baik	Catatan
		0	1	2	3	
1	2	3	4	5	6	7
I	Persiapan					
1.1.	Mengikuti prosedur					
	Keselamatan dan Kesehatan					
	Kerja					
1.1.1.	Mengikuti prosedur pada tempat					
	kerja untuk mengidentifikasi					
1.1.0	bahaya dan penghindarannya					
1.1.2.	Memelihara kebersihan					
1.1.0	perlengkapan dan area kerja					
1.1.3.	Menempatkan dan					
	mengindentifikasi jenis					
	pemadam kebakaran,					
	penggunaan dan prosedur pengoperasian ditempat kerja					
1.1.4.	Melaksanakan prosedur darurat					
1.1.5.	Menjalankan dasar-dasar					
1.1.3.	prosedur keamanan					
1.1.6.	Melaksanakan prosedur					
	penyelamatan pertama dan					
	Cardio-Pulmonary-Resusciation					
	(CPR)					
1.2.	Menggunakan dan					
	Memelihara Peralatan dan					
	Perlengkapan Tempat Kerja					
1.2.1.	Memilih dan menggunakan					
	secara aman peralatan tempat					
	kerja					
1.2.2.	Memelihara/servis pada					
	peralatan dan perlengkapan					
	tempat kerja					
1.3.	Kontribusi Komunikasi di					
4.6.1	Tempat Kerja					
1.3.1.	Memelihara, memahami dan					
	menyampaikan informasi tempat					
	kerja					

No. Peserta

No Komponen/Sub Komponen Belum Cukup Baik Sangat Baik O 1 2 3 3 4 5 6 7 1 3.2. Mempertahankan prestasi tempat kerja Rerata capaian kompetensi komponen Persiapan Rerata capaian kompetensi komponen Persiapan Remeliharaan/Servis Komponen Remelihara/Servis komponen Remelihara/Servis sistem Remelihara/Servis Baban Bakar Bensin Remelihara/Servis Bensin Remelihara/Servis Bensin Remelihara/Servis Bensin Baban Bakar Bensin Remelihara/Servis Bensin Remelihara/Serv				Komp	eten		
1 2 3 3 4 5 6 7					Ya		
1.3.2. Mempertahankan prestasi tempat kerja Rerata capaian kompetensi komponen Persiapan II Pelaksanaan 2.1 Melaksanakan Pemeliharaan/Servis Komponen 2.1.1 Melaksanakan pemeliharaan/Servis komponen 2.2.1 Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.2.1 Membaca dan memahami gambar teknik 2.3. Mengunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4.1 Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis sistem pendingin dan Komponen- komponennya 2.7.1 Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/Servis Me	No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	_	Catatan
1.3.2. Mempertahankan prestasi tempat kerja Rerata capaian kompetensi komponen Persiapan II Pelaksanaan 2.1 Melaksanakan Pemediharaan/Servis Komponen 2.1.1 Melaksanakan pemeliharaan/servis komponen 2.2. Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4.4 Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.6. Memelihara/Servis sistem Pendingin dan Komponen-komponennya 2.6. Memelihara/Servis sistem Pendingin dan Komponen-komponennya 2.7. Memelihara/Servis sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/Servis Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/Servis Memelihara/Servis demelihara/Servis Memelihara/Servis sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/servis			0	1	2	3	
Rerata capaian kompetensi komponen Persiapan		-	3	4	5	6	7
Rerata capaian kompetensi komponen Persiapan 11 Pelaksanaan 2.1 Melaksanakan Pemeliharaan/Servis Komponen 2.1.1 Mclaksanakan Pemeliharaan/servis komponen 2.2.2 Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.2.3 Menguakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4.1 Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Menganan Secara Manual 2.5.1 Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/Servis engine dan komponen-komponennya 2.6.1 Memelihara/Servis sistem Pendingin dan Komponen-komponennya 2.7.1 Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/Servis Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin Memelihara/Servis	1.3.2.	1					
Romponen Persiapan Pelaksanaan		'					
Pelaksanakan Pemeliharaan/Servis Komponen Pemeliharaan/Servis Komponen Pemeliharaan/Servis komponen Pemeliharaan/Servis komponen Pemeliharaan/Servis komponen Pemeliharaan/Servis komponen Pemeliharaan/Servis komponen Pemeliharaan/Servis komponen Pemeliharaan/Servis komponen Pemeliharaan/Servis Pemanganan Pemeliharaalat Ukur Pemanganan Seara Manual P							
Pemeliharaan/Servis Komponen 2.1.1 Melaksanakan pemeliharaan/servis komponen 2.2. Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.2.1 Membaca dan memahami gambar teknik 2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengunakan dan wemelihara alat Ukur 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem Pendingin dan Komponen- komponen- komponen- komponen- komponen- komponennya 2.7.1 Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Sistem Pendingin dan komponen- komponennya 2.7.1 Memelihara/servis	II						
Pemeliharaan/Servis Komponen 2.1.1 Melaksanakan pemeliharaan/servis komponen 2.2. Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.2.1 Membaca dan memahami gambar teknik 2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengunakan dan wemelihara alat Ukur 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem Pendingin dan Komponen- komponen- komponen- komponen- komponen- komponennya 2.7.1 Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Sistem Pendingin dan komponen- komponennya 2.7.1 Memelihara/servis							
2.1.1 Melaksanakan pemeliharaan/servis komponen 2.2. Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.2.1 Memelihara dan Memahami gambar teknik 2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan Komponen- komponen- komponen- komponennya 2.7.1 Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis		Pemeliharaan/Servis					
2.1.1 Melaksanakan pemeliharaan/servis komponen 2.2. Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.2.1 Memelihara dan Memahami gambar teknik 2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan Komponen- komponen- komponen- komponennya 2.7.1 Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Memelihara/servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis Memelihara/servis		Komponen					
2.2. Membaca dan Memahami Gambar Teknik 2.2.1 Membaca dan memahami gambar teknik 2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan komponen- komponen-komponen-	2.1.1						
Gambar Teknik 2.2.1 Membaca dan memahami gambar teknik 2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/servis sistem Pendingin dan Komponen- komponen- komponennya 2.7. Memelihara/servis Sistem Pendingin dan komponen- komponen- komponen- komponen- komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan komponen- komponen- komponen- komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan komponen- kompo		pemeliharaan/servis komponen					
2.2.1 Memgunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.2 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.4 Memelihara alat ukur 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponen Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.2.	Membaca dan Memahami					
2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis		Gambar Teknik					
2.3. Menggunakan dan Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.2.1	Membaca dan memahami					
Memelihara alat Ukur 2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen-komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponenya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen-komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis		gambar teknik					
2.3.1 Mengukur dimensi dan variabel menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.3.						
menggunakan perlengkapan yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis							
yang sesuai 2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.3.1						
2.3.2 Memelihara alat ukur 2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis							
2.4. Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis							
Penanganan Secara Manual 2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponenkomponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	-						
2.4.1 Mengangkat dan memindahkan material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.4.	<u>-</u>					
material/ komponen/part 2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis							
2.5. Memelihara/Servis Engine dan Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara/Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponenkomponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.4.1						
Komponen Komponennya 2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponenkomponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis		 					
2.5.1 Memelihara/servis engine dan komponen- komponennya 2.6. Memelihara / Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponenkomponennya 2.7. Memelihara / Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.5.						
komponen- komponennya 2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.5.1						
2.6. Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.5.1						
Pendingin dan Komponennya 2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.6						
2.6.1 Memelihara/servis sistem pendingin dan komponen- komponennya 2.7. Memelihara/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.6.						
pendingin dan komponen-komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	261						
komponennya 2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	2.0.1						
2.7. Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis							
Bahan Bakar Bensin 2.7.1 Memelihara/servis	27						
2.7.1 Memelihara/servis							
	271						
	2./.1	komponen/sistem bahan bakar					

Ma Dagarta						
NO. PESELIA						

No Komponen/Sub Komponen Belum Cukup Baik Sangat Baik 0 1 2 3 3 4 5 6 7				Komp	eten		
1 2 3 3 4 5 6 7							
1 2 3 4 5 6 7	No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik		Catatan
1 2 3 4 5 6 7			0	1	2	3	
Injeksi Bahan Bakar Diesel	1	_	3	4		6	7
2.8.1 Memelihara/servis sistem dan komponen injeksi bahan bakar diesel 2.9. Pemeliharaan/Servis Sistem Kontrol Emisi 2.9.1 Memelihara/servis dan memperbaiki sistem kontrol emisi dan komponen-komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen - Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen-sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12. Memelihara/servis Transmisi Otomatis 2.13. Memelihara/servis unit kopling dan komponen-komponen 2.14.1 Memelihara/servis transmisi otomatis dan/atau komponen-komponen 2.15. Memelihara/servis Transmisi otomatis dan/atau komponen-kompo	2.8.	Memelihara/Servis Sistem					
komponen injeksi bahan bakar diesel 2.9. Pemeliharaan/Servis Sistem Kontrol Emisi 2.9.1 Memelihara/servis dan memperbaiki sistem kontrol emisi dan komponen-komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen -komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12.1 Memelihara/servis transmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.14.1 Memelihara/Servis Unit Final drive dan komponen-komponen yang berhubungan 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14. Merakit dan memasang sistem							
diesel 2.9. Pemeliharaan/Servis Sistem Kontrol Emisi 2.9.1 Memelihara/servis dan memperbaiki sistem kontrol emisi dan komponen- komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen- komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/servis Transmisi Otomatis 2.13. Memelihara/servis transmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponen-komponen-komponen-komponennya 2.14. Merakit dan memasang sistem	2.8.1						
2.9. Pemeliharaan/Servis Sistem Kontrol Emisi 2.9.1 Memelihara/servis dan memperbaiki sistem kontrol emisi dan komponen-komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen-lomponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen-komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen sistem pengoperasian 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12. Memelihara/servis Transmisi Otomatis 2.13. Memelihara/servis Transmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14. Merakit dan memasang sistem							
Kontrol Emisi 2.9.1 Memelihara/servis dan memperbaiki sistem kontrol emisi dan komponen-komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen-komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12. Memelihara/servis Transmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/servis Unit Final Drive/ Cardan 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-k							
2.9.1 Memelihara/servis dan memperbaiki sistem kontrol emisi dan komponen-komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen-komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen sistem pengoperasian 2.12. Memelihara/servis Transmisi otomatis dan/stau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/servis Unit Final Drive / Cardan 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14. Merakit dan memasang sistem	2.9.						
memperbaiki sistem kontrol emisi dan komponen- komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen- komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis Transmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan Drive / Cardan 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14. Merakit dan memasang sistem							
emisi dan komponen-komponennya 2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen-komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14. Merakit dan memasang sistem	2.9.1						
Label Labe							
2.10. Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen-komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem		<u> </u>					
Kopling dan Komponen -Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen- komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
-Komponennya Sistem Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen- komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.10.						
Pengoperasian 2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen- komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem							
2.10.1 Memelihara/servis unit kopling dan komponen- komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen domonen komponen 2.12. Memelihara/servis Transmisi Otomatis dan/atau komponen dan/atau komponen dan/atau komponen yang berhubungan drive / Cardan drive dan komponen- komponennya 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya drive dan komponen- komponennya 2.14.1 Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem							
dan komponen- komponen sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2 10 1						
sistem pengoperasian 2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.10.1						
2.11. Memelihara/servis transmisi manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem							
manual 2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen-komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.11						
2.11.1 Memelihara/servis transmisi manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.11.						
manual dan komponen- komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2 11 1						
komponen 2.12. Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.11.1						
2.12.1 Memelihara/Servis Transmisi Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem		_					
Otomatis 2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2 12						
2.12.1 Memelihara/servis ransmisi otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.12.						
otomatis dan/atau komponen yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2 12 1						
yang berhubungan 2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.12.1						
2.13. Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem							
Drive / Cardan 2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2 13		1				
2.13.1 Memelihara/servis unit final drive dan komponen-komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.13.						
drive dan komponen- komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2 13 1						
komponennya 2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2.13.1						
2.14. Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem							
system rem dan komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem	2,14.						
komponen-komponennya 2.14.1 Merakit dan memasang sistem							
2.14.1 Merakit dan memasang sistem							
	2.14.1						
		rem/komponen- komponenya					

No. Peserta

			Komp	eten		
				Ya		
No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	Sangat Baik	Catatan
		0	1	2	3	
1	2	3	4	5	6	7
2.14.2	Menguji sistem rem/ komponen- komponennya					
2.15.	Pemeliharan /servis system rem					
2.15.1	Memelihara/servis sistem rem dan komponen- komponennya					
2.16.	Perbaikan Sistem Rem					
2.16.1	Memperbaiki, melepas dan mengganti sistem rem dan/atau komponen lain yang bersangkutan					
2.17.	Overhaul system Rem					
2.17.1	Overhaul komponen sistem rem dan bagian-bagiannya					
2.18.	Memelihara/Servis Sistem					
	Kemudi					
2.18.1	Memelihara/servis sistem kemudi dan komponen-					
2.19.	komponennya Memelihara/Servis Sistem					
2.19.	Suspensi					
2.19.1	Memelihara/servis sistem suspensi dan/atau komponen-komponennya					
2.20.	Melaksanakan Pekerjaan					
	Pelurusan Roda/Spooring					
2.20.1	Melaksanakan kelurusan roda/spooring kendaraaan					
2.21.	Membalance Roda/Ban					
2.21.1	Membalans roda/Ban					
2.22.	Melepas, Memasang dan					
	Menyetel Roda					
2.22.1	Mengidentifikasi konstruksi jenis roda dan sistem pemasangannya					
2.22.2	Melepas roda-roda					
2.22.3	Pemeriksaan roda dan pemasangannya					

No. Peserta

			Komp	eten		
				Ya		
No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	Sangat Baik	Catatan
		0	1	2	3	
1	2	3	4	5	6	7
2.22.4	Memasang roda					
2.23.	Menguji, Memelihara servis					
	dan Mengganti Baterai					
2.23.1	Menguji baterai					
2.23.2	Melepas dan mengganti baterai					
2.23.3	Memelihara/servis dan mengisi					
	baterai					
2.23.4	Membantu start					
2.24.	Perbaikan Ringan pada					
	Rangkalan / Sistem					
	Kelistrikan					
2.24.1	Menguji dan mengidentifikasi					
	kesalahan sistem/ komponen					
2.24.2	Perbaikan ringan pada rangkaian					
	kabel					
2.25.	Memperbaiki sistem starter					
	dan pengisian					
2.25.1	Menguji sistem/komponen dan					
	mengidentifikasi					
	kesalahan/kerusakan					
2.25.2	Memperbaiki sistem starter,					
	sistem pengisian dan komponen-					
226	komponennya					
2.26.	Memasang, Menguji dan					
	Memperbaiki Sistem					
2.26.1	Penerangan dan Wiring					
2.26.1	Memasang sistem penerangan					
2.26.2	dan wiring kelistrikan					
2.26.2	Menguji sistem kelistrikan					
2.26.3	Memperbaiki sistem kelistrikan					
2.27.	Memasang, Menguji dan					
	Memperbaiki Sistem					
	Pengaman Kelistrikan dan					
2 27 1	Komponennya Memagana gyatam nangaman					
2.27.1	Memasang system pengaman					
2 27 2	kelistrikan / komponen					
2.27.2	Menguji sistem pengaman					
	kelistrikan / komponen				<u> </u>	

No. Peserta

			Komp	eten		
				Ya		
No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	Sangat Baik	Catatan
		0	1	2	3	
1	2	3	4	5	6	7
2.27.3	Memperbaiki sistem pengaman kelistrikan/komponen					
2.28.	Memasang Perlengkapan Kelistrikan Tambahan (Asesories)					
2.28.1	Memasang perlengkapan kelistrikan tambahan					
2.29.	Memperbaiki Sistem Pengapian					
2.29.1	Memperbaiki sistem pengapian dan komponennya					
2.30.	Memelihara /Servis dan Memperbaiki Engine					
	Management System					
2.30.1	Memelihara/servis dan memperbaiki engine manajemen system dan komponen- komponennya					
2.31.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem Penggerak Control Elektronik					
2.31.1	Memelihara / service dan memperbaiki system penggerak control elektronik dan komponen-komponennya					
2.32.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem Kelistrikan Bodi Control Elektronik					
2.32.1	Memelihara/ service dan memperbaiki system kelistrikan bodi control elektronik dan komponen-komponennya					
2.33.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem Rem Anti-Lock Brake System (ABS)					

No. Peserta

			Komp	eten		
				Ya		
No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	Sangat Baik	Catatan
		0	1	2	3	
1	2	3	4	5	6	7
2.33.1	Pemeliharaan/ service dan					
	perbaikan system rem (ABS)					
2.34.	Memasang Sistem A/C (Air Conditioner)					
2.34.1	Memasang sistem AC					
2.34.2	Mengisi dan mengosongkan					
	refrigerant pada sistem A/C					
2.35.	Overhaul Komponen Sistem					
	A/C (Air Conditioner					
2.35.1	Overhaul komponen sistem A/C					
2.36.	Memperbaiki/Retrofit Sistem A/C (Air Conditioner)					
2.36.1	Mengosongkan dan mengisi					
	refrigerant					
2.36.2	Memperbaiki/retrofit sistem A/C					
2.37.	Memelihara/Servis Sistem A/C					
	(Air Conditioner)					
2.37.1	Memelihara/servis sistem A/C					
	Rerata capaian kompetensi					
	komponen Proses					
III	Hasil		•		1	
3.1.	Hasil pemeliharaan kendaraan ringan sistem konvensional					
3.1.1	Seluruh pekerjaan pemeliharaan					
3.1.1	kendaraan dilaksanakan sesuai					
	SOP					
3.1.2.	Kendaraan berfungsi normal					
	setelah seluruh pekerjaan					
	perbaikan dilaksanakan sesuai					
	SOP					
3.2.	Hasil pemeliharaan kendaraan	,				
2.2.1	ringan sistem injeksi					
3.2.1.	Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai					
	SOP					
	וטטו				1	

No. Peserta

			Komp	eten		
				Ya		
No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	Sangat Baik	Catatan
		0	1	2	3	
1	2	3	4	5	6	7
3.2.2.	Sistem injeksi kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan perbaikan dilaksanakan sesuai SOP					
3.3.	Hasil pemeliharaan berkala					
	kendaraan ringan					
3.3.1.	Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP					
3.3.2.	Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan perawatan berkala dilaksanakan sesuai SOP					
3.4.	Hasil spooring balancing kendaraan ringan					
3.4.1.	Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP					
3.4.2.	Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan penyetelan dilaksanakan sesuai SOP					
3.5.	Hasil pemeliharaan/servis chasis					
3.5.1	Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP					
3.5.2	Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan overhaul dan perbaikan dilaksanakan sesuai SOP					
3.6.	Hasil pemeliharaan sistem elektrikal (kelistrikan body)					
3.6.1.	Seluruh pekerjaan pemasangan komponen elektrikal dilaksanakan sesuai SOP					

No Pecerta						
No. Peserta						

			Komp	eten		
				Ya		
No	Komponen/Sub Komponen	Belum	Cukup	Baik	Sangat	Catatan
					Baik	
		0	1	2	3	
1	2	3	4	5	6	7
3.6.2.	Sistem elektrikal kendaraan					
	berfungsi normal setelah seluruh					
	pekerjaan perbaikan					
	dilaksanakan sesuai SOP					
3.7.	Pemeliharaan AC pada					
	kendaraan					
3.7.1.	Seluruh pekerjaan pemeliharaan					
	sistem AC kendaraan					
	dilaksanakan sesuai SOP					
3.7.2.	Sistem AC Kendaraan berfungsi					
	normal setelah seluruh pekerjaan					
	overhaul dan perbaikan					
	dilaksanakan sesuai SOP					
	Rerata capaian kompetensi					
	komponen Hasil					

Keterangan:

- Capaian kompetensi peserta uji per Sub Komponen dituliskan dalam bentuk **ceklis** ($\sqrt{}$)
- Rerata Capaian kompetensi peserta uji per Komponen dituliskan dalam bentuk **ceklis** ($\sqrt{}$)
- Jika peserta uji dinilai tidak baik pada salah satu komponen, maka peserta uji diberi kesempatan untuk mengulang
- Catatan diberikan sebagai keterangan tambahan unjuk kerja
- Catatan positif diberikan kepada peserta uji yang mampu menunjukkan inovasi, efisiensi kerja, dan pemecahan masalah secara kreatif
- Catatan negatif diberikan kepada peserta uji yang mengulangi proses atau unjuk kerja lainnya yang bertentangan dengan kriteria unjuk kerja

No. Peserta													ı
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Rekapitulasi Penilaian Aspek Keterampilan

	Jumlah Catatan
Catatan Positif	
Catatan Negatif	
Nilai Tambahan	

Keterangan:

• **Nilai tambahan** diberikan berdasarkan penjumlahan dari catatan positif (bernilai positif) dan catatan negatif (bernilai negatif) dengan maksimal 10 poin dan minimal -10 poin

	Ting	kat Pencapaian	Kompete	ensi	Nilai		Nilai
]	Keterampilan		Skor Awal (pembul atan)	Perolehan (Hasil Konversi)	Nilai Tamba han	Akhir Aspek Keteram pilan
	Persiapan	Pelaksanaan	Hasil				
Nilai rata-rata (pembulatan)							
Bobot	10%	60%	30%				
Nilai Komponen							

Keterangan:

- Nilai rata-rata diperoleh dari lembar penilaian (Tidak = 0; Cukup = 1; Baik = 2; Sangat Baik = 3)
- **Bobot** ditetapkan secara **terpusat** dan dapat berubah sesuai persetujuan dengan industri (dibuktikan dengan berita acara)
- Nilai Komponen diperoleh dari hasil perkalian Nilai rata-rata dengan Bobot
- Skor Awal diperoleh dari pembulatan hasil penjumlahan komponen Persiapan, Pelaksanaan, dan Hasil
- Nilai Perolehan diperoleh dari nilai maksimal hasil konversi skor awal
- **Nilai Tambahan** diperoleh dari rekapitulasi jumlah catatan dengan maksimal +10 poin dan minimal -10 poin
- Nilai Akhir diperoleh dari penjumlahan Nilai Perolehan dengan Nilai Tambahan

Konversi Nilai:

Skor Awal	Nilai Konversi	Kesimpulan
0	<61	Tidak Kompeten
1	61-70	Cukup Kompeten
2	71-80	Kompeten
3	81-90	Sangat Kompeten
	91-100	Istimewa

Kesimpulan Akhir: Belum Kompeten/Cukup Kompeten/Kompeten/Sangat Kompeten/Istimewa*

No. Peserta						
- 101 - 000-111						

No. Peserta						

Nilai Akhir

	Aspek Pengetahuan	Aspek Keterampilan	Nilai Akhir (pembulatan)
Nilai Perolehan			
Bobot	30%	70%	
Nilai Komponen			

Keterangan:

- Nilai rata-rata diperoleh dari lembar penilaian
- **Bobot** ditetapkan secara terpusat oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologidan bersifat mutlak
- Nilai Komponen diperoleh dari hasil perkalian Nilai rata-rata dengan Bobot
- Nilai Akhir berupa bilangan bulat berada pada rentang 0-100

*) Coret yang tidak perlu	

No Peserta						
No. Peseria						

Form Penilaian Aspek Sikap (Sikap Kerja)

	Tingkat Pencapaian Kompetensi						
Indikator Pencapaian Kompetensi	Kurang	Cukup	Baik	Sangat Baik			
2	3	4	5	6			
Tanggung jawab							
Tepat waktu							
Mengikuti SOP							
Menggunakan Alat pengaman diri							
keakuratan							
Ketelitian			·				
Rata-rata pencapaian kompetensi							

Kesimpulan : Kurang Baik/Cukup Baik/Baik/Sanga Catatan :	at Baik*	
*) Coret yang tidak perlu		

KRITERIA/RUBRIK PENILAIAN UJIAN PRAKTIK KEJURUAN

Satuan Pendidikan : Sekolah Menengah Kejuruan

Kompetensi Keahlian : Teknik Kendaraan Ringan Otomotif

Kode : **1291**

Alokasi Waktu : 32 jam

Bentuk Soal : Penugasan Perorangan

Judul Tugas : KKNI Level II Kompetensi Keahlian Teknik

Kendaraan Ringan Otomotif

Rubrik Penilaian Aspek Keterampilan

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
I	Persia			
	1.1	Mengikuti prosedur Keselamatan dan Kesehatan Kerja	 Kriteria Unjuk Kerja: o Mengikuti prosedur pada tempat kerja untuk mengidentifikasi bahaya dan penghindarannya o Memelihara kebersihan perlengkapan dan area kerja o Menempatkan dan mengindentifikasi jenis pemadam kebakaran, penggunaan dan prosedur pengoperasian ditempat kerja o Melaksanakan prosedur darurat o Menjalankan dasar- dasar prosedur keamanan o Melaksanakan prosedur penyelamatan pertama dan Cardio-Pulmonary-Resusciation (CPR) 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	I	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi		
		2	2 3			
1	1.2	Menggunakan dan Memelihara	Kriteria unjuk kerja:	4		
		Peralatan dan Perlengkapan Tempat Kerja	 o Peralatan dan perlengkapan yang dapat digunakan dipilih untuk memenuhi persyaratan pekerjaan. o Peralatan dan perlengkapan digunakan 			
			sesuai dengan prosedur-prosedur untuk mendapatkan hasil yang diinginkan. o Peralatan dan perlengkapan yang sesuai digunakan untuk mencegah kecelakaan terhadap diri sendiri, orang lain dan			
			kerusakan hasil pekerjaan o Seluruh kegiatan pengujian peralatan dan perlengkapan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan			
			prosedur/kebijakan perusahaan o Peralatan dan perlengkapan diperiksa secara teratur berdasarkan rekomendasi pabrik, untuk memastikan kondisi kerja yang aman.			
			o Kerusakan dan keausan peralatan dan perlengkapan diberi tanda dan dipisahkan dari tempat kerja untuk diperbaiki atau diganti dan dilaporkan kepada supervisor			
			o Peralatan/perlengkapan dirawat, disetel dan dipelihara sesuai jadwal pabrik untuk memastikan operasi yang aman dan benar dalam batasan tanggung jawab.			
			o Seluruh kegiatan perbaikan dan pemeliharaan / servis dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3			
			(Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan.			
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik		
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik		
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik		
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum		

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	1.3	Kontribusi Komunikasi di Tempat Kerja	 Kriteria unjuk kerja: o Informasi diakses dari sumber yang terpercaya untuk memastikan ketrampilan komunikasi yang efektif ketika mengirim atau menerima informasi. o Bantuan dibuat untuk rekan-rekan kerja di tempat kerja jika diperlukan, untuk menjalin pengertian yang sama. o Permintaan dari rekan kerja dipenuhi dengan rela dan senang hati o Tujuan dan sasaran tempat kerja diidentifikasikan dan dipenuhi o Data-data disimpan dan dipelihara sesuai prosedur tempat kerja/perusahaan dan peraturan pemerintah 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
II	+	sanaan	<u></u>	
	2.1.	Melaksanakan Pemeliharaan/Servis Komponen	 Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis komponen dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dan dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Pemeliharaan/servis dilaksanakan dengan menggunakan metode dan perlengkapan yang ditentukan berdasarkan spesifikasi yang sesuai terhadap komponen. o Pekerjaan pemeliharaan/servis dilaksanakan dengan pedoman dari industri yang telah ditetapkan o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeliharaan/servis. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang (K3), peraturan perundang-undangan dan prosedur / kebijaksanaan perusahaan. 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik

No.	F	Komponen/Sub Komponen Indikator Penilaian		Capaian Kompetensi
1		2	3	4
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.2.	Membaca dan memahami gambar Teknik	 Kriteria unjuk kerja: o Mengenal simbol-simbol, kode-kode dan penampilan diagram/gambar dengan benar. o Produk/sistem/komponen yang disajikan teridentifikasi dengan benar. o Informasi yang diberikan dimengerti dengan tepat. 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
]		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.]	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
No. 1	2.3	Menggunakan dan Memelihara alat Ukur	Kriteria unjuk kerja: O Pengukuran dimensi dan variabel dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap perlengkapan atau komponen lainnya O Pemilihan alat ukur yang sesuai. O Penggunaan teknik pengukuran yang sesuai dan hasilnya dicatat dengan benar O Seluruh kegiatan pengukuran dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. O Pemeliharaan alat ukur dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap perlengkapan atau komponen lainnya. O Pemeliharaan rutin dan penyimpanan alat ukur sesuai spesifikasi pabrik. O Pemeriksaan dan penyetelan secara rutin pada alat ukur termasuk kalibrasi alat ukur dilaksanakan sebelum digunakan. O Seluruh kegiatan pemeliharaan dilaksanakan berdasarkan SOP	_
			(Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	-		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
	2.4	Melaksanakan Operasi Penanganan Secara Manual	Kriteria unjuk kerja: o Melakukan Pekerjaan tanpa menyebabkan kerusakan-kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. o Menentukan Berat material dengan benar dengan penggunaan teknik yang paling memadai o Memilih Perlengkapan yang tepat sesuai dengan kebutuhan. o Mengangkat dan memeriksa Parts/komponen/material terhadap bahaya-bahaya yang timbul. o Melakukan Teknik pengangkatan berdasarkan standar tempat kerja Indonesia. Cara-cara pemindahan dengan mempertimbangkan metode, penyimpanan, berat, tinggi dan posisinya. o Menempatkan Part/komponen/material dengan aman pada perlengkapan pemindahan dan penempatan kembali dengan memastikan keselamatan petugas dan keamanan dari part/komponen/material. o Melakukan Seluruh kegiatan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), peraturan K3L (Keselamatan, Kesehatan Kerja, dan Lingkungan), dan prosedur/kebijakan perusahaan.	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	1	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.5	Memelihara/servis Engine dan Komponen-komponennya	 Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis engine dan komponen-komponennya tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeliharaan/servis. o Pemeliharaan/servis engine dilaksanakan sesuai dengan pedoman industri yang ditetapkan. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2.6	2	3	4
	2.6.	Memelihara /Servis Sistem Pendingin dan Komponennya	Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis sistem pendingin dan komponen-komponennya dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Sistem pendingin dan komponen-komponennya diperbaiki dengan menggunakan metode dan peralatan yang tepat, sesuai dengan spesifikasi dan toleransi terhadap kendaraan/sistem o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeliharaan/servis. o Seluruh kegiatan melepas dan memasang sistem pendingin dan komponen dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
	1		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	. Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.7	Memelihara / Servis Sistem Bahan Bakar Bensin	Kriteria unjuk kerja: o Memelihara/ servis komponen/ sistem bahan bakar bensin dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Mengakses informasi yang benar dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Memelihara / servis komponen/ sistem bahan bakar bensin dilaksanakan berdasarkan spesifikasi pabrik o Melengkap data yang tepat sesuai hasil pemeliharaan/ servis o Melaksanakan seluruh kegiatan pemeliharaan/servis komponen sistem bahan bakar berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang – undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang – undangan dan prosedur/ kebijakan perusahaan Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			kurang dari waktu yang ditentukan	Ü
	<u> </u>		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Baik Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.8.	Memelihara /Servis Sistem Bahan Bakar Bensin	Kriteria unjuk kerja: o Memelihara/ servis komponen/ sistem bahan bakar bensin dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Mengakses informasi yang benar dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Memelihara / servis komponen/ sistem bahan bakar bensin dilaksanakan berdasarkan spesifikasi pabrik o Melengkap data yang tepat sesuai hasil pemeliharaan/ servis o Melaksanakan seluruh kegiatan pemeliharaan/servis komponen sistem bahan bakar berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang – undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang – undangan dan prosedur/ kebijakan perusahaan	Bottam
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi	
1		2	3	4	
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum	
	2.9.	Pemeliharaan/Servis Sistem Kontrol Emisi	Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis sistem kontrol emisi dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Pemilihan peralatan pengujian yang sesuai. o Pengujian dilaksanakan dan menganalisa hasilnya berdasarkan spesifikasi pabrik o Seluruh kegiatan perbaikan dan penyetelan pemasangan sistem kontrol emisi dan komponen dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan		
	1		prosedur/kebijakan perusahaan. Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Sangat Dails	
			kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik	
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum	
	2.10.	Memelihara/Servis Unit Kopling dan Komponen - Komponennya Sistem Pengoperasian	 Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis unit kopling dan komponen-komponen sistem pengoperasian dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen/sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Semua prosedur pemeliharaan/servis dilaksanakan berdasarkan spesifikasi dan toleransi terhadap pabrik. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis unit kopling dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan 		

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
]		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.11.	Memelihara/servis transmisi manual	Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis transmisi manual dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen/sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Pemeliharaan/servis pada komponen-komponen transmisi dilaksanakan sesuai spesifikasi kendaraan mengenai metode dan perlengkapan o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeriksaan/servis. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis sistem transmisi dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan	Berum
	-		prosedur/kebijakan perusahaan.	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
]		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.12.	Memelihara/Servis Transmisi Otomatis	 Kriteria unjuk kerja: o Perbaikan transmisi otomatis dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen/sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Pemeliharaan/servis pada komponen transmisi dilaksanakan dengan menggunakan metode dan perlengkapan yang tepat sesuai dengan spesifikasi terhadap kendaraan/alat industri/pabrik. o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeliharaan/servis transmisi otomatis. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis sistem transmisi otomatis dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	-		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	†		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
	1		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	k	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.13.	Memelihara/Servis Unit Final Drive / Cardan	Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis unit final drive/gardan dan komponen-komponennya dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Pemeliharaan/servis unit final drive/gardan dan komponen-komponennya dilaksanakan dengan menggunakan metode dan peralatan yang tepat sesuai dengan spesifikasi. o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeliharaan/servis. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis unit final drive/gardan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan.	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
	1		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	F	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.14.	Perakitan dan pemasangan system rem dan komponen-komponennya	Kriteria unjuk kerja: O Perakitan dan pemasangan sistem rem dan komponen-komponennya dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami O Semua prosedur dilaksanakan dengan menggunakan metode dan peralatan yang ditentukan, berdasarkan spesifikasi dan toleransi pabrik. O Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil perakitan dan pemasangan sistem rem. O Seluruh kegiatan perakitan dan pemasangan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. O Pengujian sistem rem/komponen-komponennya dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. O Semua prosedur pengujian dilaksanakan dengan menggunakan metode dan peralatan yang ditentukan, berdasarkan spesifikasi dan toleransi pabrik. O Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pengujian sistem rem O Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan	Kompetensi
	1		Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Canada D. I
			kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2.15	2	3	4
	2.15.	Pemeliharan /servis system rem	 Kriteria unjuk kerja: o Melaksanakan Pemeliharaan/servis sistem rem dan komponen-komponennya tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen/sistem lainnya o Memahami Informasi yang benar dan memahaminya dari spesifikasi pabrik o Melaksanankan sistem rem dan komponennya dipelihara/ servis dengan menggunakan metode, perlengkapan dan material yang ditetapkan berdasarkan spesifikasi pabrik o Melengkapai data yang tepat sesuai hasil pemeriksaan/servis o Melaksanakan Seluruh kegiatan perbaikan dan penyetelan pemasangan sistem kontrol emisi dan komponennya berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	Ko	omponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2.16.	Perbaikan Sistem Rem	Kriteria unjuk kerja:	4
	2.10.	Perbaikan Sistem Rem	 o Perbaikan, pelepasan dan penggantian sistem rem dan/atau komponen-komponennya dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen/sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Perbaikan, pelepasan dan penggantian sistem rem dan komponennya dilaksanakan dengan menggunakan metode yang ditetapkan, perlengkapan dan bahan yang berdasarkan spesifikasi pabrik. o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil perbaikan, pelepasan dan penggantian o Seluruh kegiatan perbaikan, pelepasan dan penggantian sistem rem dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	†		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
	1		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.17.	Overhaul system Rem	 Kriteria unjuk kerja: o Melakukan Overhaul komponen/bagaian-bagaian sistem rem dan komponen-komponennya tanpa merusak komponen atau sistem lainnya o Mengakses dan memahami informasi yang benar dari spesifikasi pabrik o Overhaul komponen/bagaian-bagaian system rem dengan menggunakan metode dan peralatan yang tepat, sesuai dengan spesifikasi dan toleransi terhadap kendaraan/sistem o Melengkapi data yang tepat sesuai hasil pemeliharaan/servis o Melakukan seluruh kegiatan Overhaul komponen/bagaian-bagaian system rem berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaa 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	K	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.18.	Memelihara/Servis Sistem Kemudi	Kriteria unjuk kerja: O Pemeliharaan/servis sistem kemudi dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen / sistem lainnya. O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. O Pemeliharaan/servis sistem kemudi dilaksanakan berdasarkan metode dan perlengkapan yang sesuai terhadap spesifikasi pabrik. O Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeliharaan/servis O Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis sistem kemudi dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Sangat Baik
			kurang dari waktu yang ditentukan	
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
<u> </u>	1.10	N. 13 /G : G: /	tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.19.	Memelihara/Servis Sistem Suspensi	 Kriteria unjuk kerja: o Pemeliharaan/servis sistem suspensi dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen/sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Pemeliharaan/servis sistem suspensi dilaksanakan dengan menggunakan metode, perlengkapan dan toleransi yang sesuai dengan spesifikasi pabrik. o Data yang tepat dilengkapi sesuai hasil pemeliharaan/servis. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis sistem suspensi dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. 	

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
]		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.20.	Melaksanakan Pekerjaan Pelurusan Roda/Spooring	Kriteria unjuk kerja: o Melaksanakan pelurusan roda tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen / sistem lainnya o Mengakses dan memahami informasi yang benar dari spesifikasi pabrik o Melakukan pemeriksaan awal sebelum pekerjaan kelurusan roda/spooring o Memasang perlengkapan pengukuran kelurusan roda / spooring pada kendaraan sesuai spesifikasi pabrik o Melaksanakan penyetelan/perbaikan berdasarkan spesifikasi pabrik kendaraan o Melengkapi data yang tepat sesuai hasil kelurusan/spooring o Memelihara/servis sistem suspensi dan/atau komponen-komponennya berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
]		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.21.	Membalans Roda/Ban	 Kriteria unjuk kerja: o Membalans Roda tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen/sistem o Mengakses dan memahami informasi yang benar dari spesifikasi pabrik o Melaksanakan Balans sesuai panduan industri yang telah ditetapkan o Memelihara/servis sistem suspensi dan/atau komponen-komponennya berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan o Mengidentifikasi balans roda statis dan dinamis. 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

2.22. Melepas, Memasang dan Kriteria unjuk kerja: Menyetel Roda o Pengkonstruksian roda dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen / sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Memeriksa roda untuk mengidentifikasi tanda dan titik pemasangannya. o Mengklasifikasikan konstruksi roda dan metode pemasangannya. o Identifikasi prosedur keamanan untuk melepas roda. o Kunci-kunci dan perlengkapan menjadi tindakan diperiksa lebih dahulu sebelum digunakan sesuai dengan spesifikasi dan kondisi keamanan. o Penggunaan peralatan dan perlengkapan yang memadai serta pengaturan area kerja yang aman. o Perecanaan urutan kerja dan titik-titik pengujian keselamatan dibutuhkan. o Kendaraan/mesin/peralatan diangkat dan disangga. o Melepas kedua roda pada permukaan/lantai yang rata. o Mengikuti prosedur untuk melepas roda-roda. o Memeriksa roda dan pemasangannya dari kerusakan dan keausan, kelayakan, material asing dan keretakan. o Memeriksa spesifikasi dan membandingkan kondisi keadaan ban. o Melaporkan temuan yang didapat dan merekomendasikan. o Melaksanakan urutan dan momen pengencangan roda sesuai dengan spesifikasi. o Melaksanakan pekerjaan sesuai spesifikasi. o Penggunaan peralatan dan perlengkapan keamanan tempat. o Melaksanakan pemasangan roda-roda dengan aman dan memastikan urutan pengencangan dan momen pengencangan sesuai spesifikasi. o Memeriksa kerja roda untuk pemasangan roda yang benar dan kemungkinan

keausan

No.	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2	3	4
		o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan	
		Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

2.23. Kriteria unjuk kerja. Menguji, Memelihara servis dan Mengganti Baterai o Baterai diuji tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Pemilihan perlengkapan penguji yang sesuai. o Pengujian dilakukan dan hasilnya dianalisa disesuaikan dengan spesifikasi pabrik. o Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. o Baterai dilepas dan diganti tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Memilih dan menggunakan perlengkapan dan peralatan yang sesuai. o Tindakan dan langkah-langkah dilakukan untuk mencegah hilangnya memori elektronik pada kendaraan jika ada. o Seluruh kegiatan melepas/mengganti dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. o Baterai diisi dengan menggunakan pengisi / baterai charger yang sesuai. o Permukaan Air Baterai diperiksa dan ditambah seperlunya. o Katup baterai/terminal dibersihkan. o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis dan pengisian baterai dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. o Kendaraan dibantu start hidup tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Kabel jamper yang sesuai dipilih, bila perlu menggunakan pelindung

No.	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2	3	4
		o Kabel jamper disambung/dilepas dengan tahapan dan kutub yang benar. o Seluruh kegiatan bantuan start dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan.	
		Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

2.24. Perbaikan Ringan pada Rangkalan / Sistem Kellstrikan 8	No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
Rangkalan / Sistem Kellstrikan O Sistem/komponen diuji tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami Tes/pengujian dilakukan untuk menentukan kesalahan/kerusakan dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai Mengidentifikasi kesalahan dan menentukan langkah perbaikan yang diperlukan. Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Keschatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. Perbaikan ringan pada rangkaian kabel dilaksanakan dengan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami Perbaikan yang diperlukan, penggantian komponen dan penyetelan dilaksanakan dengan menggunakan peralatan, tehnik dan material yang sesuai. Seluruh kegiatan perbaikan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undang Man prosedur/kebijakan perusahaan Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	1		2	3	4
kurang dari waktu yang ditentukan menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja Baik		2.24.		Kriteria unjuk kerja: O Sistem/komponen diuji tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami O Tes/pengujian dilakukan untuk menentukan kesalahan/kerusakan dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai O Mengidentifikasi kesalahan dan menentukan langkah perbaikan yang diperlukan. O Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/ kebijakan perusahaan. O Perbaikan ringan pada rangkaian kabel dilaksanakan dengan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami O Perbaikan yang diperlukan, penggantian komponen dan penyetelan dilaksanakan dengan menggunakan peralatan, tehnik dan material yang sesuai. O Seluruh kegiatan perbaikan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan	
				kurang dari waktu yang ditentukan	
j j j j j j j j j j j j j j j j j j j		-			
tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja Belum		-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
	2.25.	Memperbaiki sistem starter dan pengisian	Kriteria unjuk kerja: O Pengujian dilaksakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami O Tes/pengujian dilakuakan untuk menentukan kesalahan/kerusakan dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai. O Mengidentifikasi kesalahan dan menentukan langkah perbaikan yang diperlukan. O Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/ kebijakan perusahaan. O Sistem starter dan pengisian diperbaiki tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. O Perbaikan yang diperlukan, penggantian komponen, penyetelan dilaksanakan dengan menggunakan peralatan, tehnik dan bahan yang sesuai. O Perbaikan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undang Man prosedur/	
			kebijakan perusahaan.	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

2.26.	Memasang, Menguji dan Memperbaiki Sistem Penerangan dan Wiring	Kriteria unjuk kerja: o Pemasangan dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Pemasangan/bahan yang sesuai. o Sistem kelistrikan dipasang dengan menggunakan peralatan, dan tehnik yang sesuai o Seluruh kegiatan instalasi/pemasangan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. o Sistem kelistrikan diuji tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Tes/pengujian dilakukan untuk menentukan kesalahan/kerusakan dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai. o Mengidentifikasi kesalahan dan menentukan tindakan perbaikan yang diperlukan o Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/ kebijakan perusahaan. o Sistem kelistrikan diperbaiki tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Perbaikan yang perlu dilaksanakan
		menggunakan peralatan, tehnik dan bahan yang sesuai

No.	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2	3	4
		o Seluruh kegiatan perbaikan/repair dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan	
		Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

2.27. Memasang, Menguji dan Memperbaiki Sistem Pengaman Kelistrikan dan Komponennya Kelistrikan dan Komponennya Kelistrikan dan Komponennya Pemilihan fitting/bahan yang sesuai. 2 Informasi yang benar diakses dari spesifikasi palprik dan dipahami o Pemilihan fitting/bahan yang sesuai. 3 Sistem keamanan kelistrikan dipasang dan dihubungkan dengan menggunakan peralatan, dan teknik yang sesuai. 3 Seluruh kegiatan pemasangan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. 4 Pengujian dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadapkomponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. 5 Tes/pengujian dilakukan untuk menentukan kesalahan/kerusakan dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai. 6 Memgidentifikasi kesalahan dan menentukan tindakan perbaikan yang diperlukan. 6 Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahanan. 6 Sitem pengaman kelistrikan diperbaiki tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami.			
managamatran naratatan tahuit dan	2.27.	Memperbaiki Sistem Pengaman	o Pemasangan dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Pemilihan fitting/bahan yang sesuai. o Sistem keamanan kelistrikan dipasang dan dihubungkan dengan menggunakan peralatan, dan teknik yang sesuai. o Seluruh kegiatan pemasangan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. o Pengujian dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadapkomponen atau sistem lainnya Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Tes/pengujian dilakukan untuk menentukan kesalahan/kerusakan dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai. o Mengidentifikasi kesalahan dan menentukan tindakan perbaikan yang diperlukan. o Seluruh kegiatan pengujian dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. o Sistem pengaman kelistrikan diperbaiki tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Perbaikan, penggatian dan penyetelan
menggunakan peralatan, tennik dan bahan yang sesuai			menggunakan peralatan, tehnik dan bahan yang sesuai

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2.28.	Memasang Perlengkapan Kelistrikan Tambahan (Asesories)	o Seluruh kegiatan perbaikan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja Kriteria unjuk kerja: o Pemasangan perlengkapan kelistrikan tambahan dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Pemilihan fitting/material yang sesuai. o Perlengkapan kelistrikan tambahan dipasang dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai. o Seluruh kegiatan pemasangan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan	Sangat Baik Baik Cukup Baik Belum
			prosedur/kebijakan perusahaan. Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	ŀ	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2.20	2	Weitering and in Landing	4
	2.29.	Memperbaiki Sistem Pengapian	 Kriteria unjuk kerja: o Sistem pengapian diperbaiki tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. o Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami o Perbaikan, penyetelan dan penggantian komponen dilaksanakan dengan menggunakan peralatan, tehnik dan material yang sesuai o Sistem pengapian diuji dan hasilnya dicatat menurut prosedur dan kebijakan perusahaan. o Seluruh kegiatan perbaikan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang-undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. 	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
	1		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
	1		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
	1		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	F	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
1	2.30.	Memelihara /Servis dan Memperbaiki Engine Management System	Kriteria unjuk kerja: O Pemeliharaan/servis dan perbaikan dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami O Pengujian pada injeksi bahan bakar secara elektronik dan engine manajemen system dilakukan untuk menentukan kesalahan / kerusakan dengan menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai. O Pemeliharaan/servis, perbaikan, penggantian komponen dan penyetelan dilaksanakan dengan menggunakan peralatan, tehnik dan material yang sesuai. O Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis dan perbaikan dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang- undang K3 (Keselamatan dan	4
			Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan. Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Sangat Baik Baik Cukup Baik
	1		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.31.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem Penggerak Control Elektronik	Kriteria unjuk kerja: o Prosedur dan manual perbaikan system pengendali elektronik penggerak empat roda disiapkan sesuai pedoman o Peralatan dan bahan serta perangkat kerja lain diperiksa atas kondisi dan kelayakan pakai berdasarkan kebutuhan kerja o Sistem pengendali elektronik pengerak empat roda disiapkan ditempat kerja sesuai prosedur o Perlengkapan pelindung kendaraan dipasang berdasarkan prosedur di tempat kerja	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik

No.	. Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.32.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem Kelistrikan Bodi Control Elektronik	Kriteria unjuk kerja: o Manual perbaikan memperbaiki system kelistrikan body control electronic disiapkan sesuai prosedur o Peralatan dan bahan serta perangkat kerja lain diperiksa atas kondisi dan kelayakan pakai berdasarkan kebutuhan kerja o Sistem kelistrikan body control electronicdisiapkan di tempat kerja sesuai prosedur o Perlengkapan pelindung kendaraan dipasang berdasarkan prosedur di tempat kerja	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
]		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.33.	Memelihara/Servis dan Memperbaiki Sistem Rem Anti-LockBrake System (ABS)	Kriteria unjuk kerja: o Perlengkapan dan peralatan, termasuk bahan diperiksa atas keamanan dan kelayakan pakai. o Manual perbaikan system rem Anti-Lock Brake System (ABS) disiapkan di tempat kerja o Informasi teknis, perangkat pengaman system elektronik Anti Lock Brake System (ABS) dan prosedur yang relevan disiapkan untuk mengoptimalisasikan waktu o Kinerja rem dan Anti Lock Brake System(ABS) atau permasalahan rem diidentifikasi berdasarkan Analisa informasi dan hasil diagnose yang tersedia. o Perlengkapan pelindung kendaraan dipasang berdasarkan prosedur di tempat kerja	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja dengan tepat waktu	Baik

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi	
1		2	3	4	
			Tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja melebihi dari waktu yang ditentukan	Cukup Baik	
			Tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja melebihi dari waktu yang ditentukan	Belum	
	2.34.	Memasang Sistem A/C (Air Conditioner)	Kriteria unjuk kerja: o Melaksanakan Pemasangan sistem AC tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya o Mengakses informasi yang benar dari spesifikasi pabrik dan dipahami. o Melaksanakan Pemilihan fitting/bahan yang sesuai o Menggunakan peralatan dan tehnik yang sesuai dalam pemasanagan Sistem AC o Menguji dan mencatat hasil pemasangan AC sesuai dengan prosedur dan kebijakan perusahaan		
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik	
]		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik	
]		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum	
	2.35.	Overhaul Komponen Sistem A/C (Air Conditioner	Kriteria unjuk kerja: O Overhaul sistem A/C dilaksanakan tanpa menyebabkan kerusakan terhadap komponen atau sistem lainnya. O Informasi yang benar diakses dari spesifikasi pabrik dan dipahami O Komponen sistem A/C dibongkar, dirakit kembali dan diuji sesuai spesifikasi pabrik. O Keausan, kerusakan, kwalitas kurang / kesalahan komponen diidentifikasi dan diganti/diperbaiki. O Komponen sistem diuji terlebih dulu untuk menentukan servis dan hasil-hasilnya sesuai dengan prosedur dan kebijakan perusahaan. O Seluruh kegiatan overhaul komponen sistem A/C dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard Operation Procedures), undang- undang K 3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja), peraturan perundang-undangan dan prosedur/kebijakan perusahaan		

No.	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1	2	3	4
		Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
		menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum

<u> </u>	T			
2.36.	Memperbaiki/Retrofit Sistem		riteria unjuk kerja:	
	A/C (Air Conditioner)	0	Pengosongan dan pengisian refrigerant	
			sistem A/C dilaksanakan tanpa	
			menyebabkan kerusakan terhadap	
			komponen atau sistem lainnya	
		0	Informasi yang benar diakses dari	
			spesifikasi pabrik dan dipahami	
		0	Sistem dikosongkan dengan	
			menggunakan unit recovery yang	
			ditetapkan.	
		0	Sistem divakum sesuai dengan	
			spesifikasi pabrik dan penerapan kode	
			industri.	
		0	Sistem diisi/kemampuannya diuji dengan	
			menggunakan metode dan perlengkapan	
			yang ditetapkan.	
			Seluruh kegiatan pengosongan dan	
			pengisian refrigerant dilaksanakan	
			berdasarkan SOP (Standard Operation	
			Procedures), undang-undang K 3	
			(Keselamatan dan Kesehatan Kerja),	
			peraturan perundang-undangan dan	
			prosedur/kebijakan perusahaan.	
			Perbaikan/retrofit sistem A/C	
		0	dilaksanakan tanpa menyebabkan	
			kerusakan terhadap komponen atau	
			sistem lainnya Informasi yang benar diakses dari	
		0	, <u> </u>	
			spesifikasi pabrik dan dipahami.	
		0	Prosedur perbaikan/retrofit sistem A/C	
			yang sesuai, ditentukan setelah pengujian	
			kemampuan.	
		0	Perbaikan/retrofit dan atau penggantian	
			sistem dan komponen dilaksanakan	
			sesuai dengan spesifikasi	
			kendaraan/pabrik.	
		0	Seluruh kegiatan perbaikan / retrofit	
			dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard	
			Operation Procedures),	
			undang-undang K3 (Keselamatan dan	
			Kesehatan Kerja), peraturan	
			perundang-undangan dan	
			prosedur/kebijakan perusahaan.	
		0	Sistem diuji terlebih dahulu untuk	
			menentukan servis dan hasil-hasilnya	
			dicatat sesuai dengan prosedur dan	
			kebijakan perusahaan	

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
1		2	3	4
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Sangat Baik
			kurang dari waktu yang ditentukan	
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
	2.37.	Memelihara/Servis Sistem A/C	Kriteria unjuk kerja:	
		(Air Conditioner)	o Pemeliharaan/servis sistem A/C	
			dilaksanakan tanpa menyebabkan	
			kerusakan terhadap komponen atau	
			sistem lainnya	
			o Informasi yang benar diakses dari	
			spesifikasi pabrik dan dipahami	
			o Sistem diuji kemampuannya dan	
			menentukan prosedur	
			pemeliharaan/servis A/C yang sesuai.	
			o Pemeliharaan/servis sistem dan	
			komponen dilaksanakan sesuai dengan	
			spesifikasi pabrik kendaraan.	
			o Seluruh kegiatan pemeliharaan/servis	
			dilaksanakan berdasarkan SOP (Standard	
			Operation Procedures), undang-undang K	
			3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja),	
			peraturan perundang-undangan dan	
			prosedur/kebijakan perusahaan.	
			o Sistem diuji dan hasilnya dicatat sesuai	
			dengan prosedur dan kebijakan	
			perusahaan.	
			Menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Sangat Baik
			kurang dari waktu yang ditentukan	Sangat Baik
			menampilkan seluruh kriteria unjuk kerja	Baik
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk kerja	Cukup Baik
			tidak menampilkan >1 kriteria unjuk kerja	Belum
III	Hasil			
	3.1	Hasil pemeliharaan kendaraan	Kriteria unjuk kerja:	
		ringan sistem konvensional	o Seluruh pekerjaan pemeliharaan	
			kendaraan dilaksanakan sesuai SOP	
			o Kendaraan berfungsi normal setelah	
			seluruh pekerjaan perbaikan dilaksanakan	
			sesuai SOP	
			menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap	Sangat Baik
			kerja	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap	Baik
			kerja	

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi	
1		2	tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap	Cukup Baik	
			kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum	
	3.2	Hasil pemeliharaan kendaraan ringan sistem injeksi	Kriteria unjuk kerja: o Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP o Sistem injeksi kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan perbaikan dilaksanakan sesuai SOP		
			menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik	
			tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik	
	3.3	Hasil pemeliharaan berkala	tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja Kriteria unjuk kerja:	Belum	
		kendaraan ringan	o Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP o Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan perawatan berkala dilaksanakan sesuai SOP		
			menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik	
			tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum	
	3.4.	Hasil spooring balancing kendaraan ringan	Kriteria unjuk kerja: o Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP o Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan penyetelan dilaksanakan sesuai SOP		
			menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik	

No.	Komponen/Sub Komponen		Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi	
1		2	3	4	
			tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum	
	3.5	Hasil pemeliharaan/servis chasis	Kriteria unjuk kerja: o Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP o Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan overhaul dan perbaikan dilaksanakan sesuai SOP		
			menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik	
			tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum	
	3.6	Hasil pemeliharaan sistem elektrikal (kelistrikan body)	Kriteria unjuk kerja: o Seluruh pekerjaan pemeliharaan kendaraan dilaksanakan sesuai SOP o Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan overhaul dan perbaikan dilaksanakan sesuai SOP		
			menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik	
			tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum	
	3.7	Pemeliharaan AC pada kendaraan	Kriteria unjuk kerja: o Seluruh pekerjaan pemeliharaan sistem AC kendaraan dilaksanakan sesuai SOP o Sistem AC Kendaraan berfungsi normal setelah seluruh pekerjaan overhaul dan perbaikan dilaksanakan sesuai SOP		
			menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik	
			tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik	
			tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik	
			tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum	

Rubrik Penilaian Aspek Sikap

No.	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
	Tanggung jawab	Kriteria unjuk sikap kerja:	4
	runggung juwuo	 Menggunakan alat tangan dan alat ukur 	
		dengan tepat dan sesuai fungsi	
		Membersihkan dan merapikan peralatan,	
		media dan tempat kerja	
		 Inisiatif mengambil tindakan pada kondisi 	
		kerja tidak normal	
		menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik
		tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum
	Tepat waktu	Kriteria unjuk sikap kerja:	
		 Berada di tempat kerja pada saat waktu kerja dimulai 	
		Siap memulai pekerjaan pada saat waktu	
		kerja dimulai	
		 Menggunakan waktu kerja dengan optimal 	
		menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik
		tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum
	Mengikuti SOP	Kriteria unjuk sikap kerja:	
		 Menggunakan service manual book sesuai kendaraan 	
		 Mengakses prosedur kerja pada service 	
		manual book	
		Bekerja dengan sistematis	
		menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik
		tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum
	Menggunakan Alat	Kriteria unjuk sikap kerja:	
	pengaman diri	 Menggunakan wearpack sesuai aturan tempat kerja 	
		Menggunakan sepatu safety	
		 Menggunakan sarung tangan (kondisional) 	
		Menggunakan masker (kondisional)	
		menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik
		tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum

No.	Komponen/Sub Komponen	Indikator Penilaian	Capaian Kompetensi
	Keakuratan	Kriteria unjuk sikap kerja:	7
		 Memilih alat tangan dan alat ukur sesuai jenis pekerjaan Mengkalibrasi/mengeset "nol" alat ukur Menggunakan alat tangan dan alat ukur tanpa 	
		menyebabkan kerusakan alat/komponen	
		menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik
		tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum
	Ketelitian	 Kriteria unjuk sikap kerja: Bekerja dengan memperhatikan lingkungan kerja terhadap resiko kerusakan komponen Mengakses nilai spesifikasi pada service manual book/unit dengan benar Memeriksa kembali hasil pekerjaan di akhir pekerjaan 	
		menampilkan seluruh kriteria unjuk sikap kerja	Sangat Baik
		tidak menampilkan 1 kriteria unjuk sikap kerja	Baik
		tidak menampilkan 2 kriteria unjuk sikap kerja	Cukup Baik
		tidak menampilkan >2 kriteria unjuk kerja	Belum