

MATERI UNJUK KERJA  
(MUK)  
Engine Junior Technician



Nama : ARIYA RAJA KUMALA

NIK : 337415020205005

# FR-APL-01. FORMULIR PERMOHONAN SERTIFIKASI KOMPETENSI

## Bagian 1 : Rincian Data Pemohon Sertifikasi

Pada bagian ini, cantumkan data pribadi, data pendidikan formal serta data pekerjaan anda pada saat ini.

### a. Data Pribadi

Nama Lengkap : ARIYA RAJA KUMALA  
No. KTP/ NIK/PASSPORT : 337415020205005  
Tempat / tgl. Lahir : SEMARANG / 02 Februari 2005  
Jenis kelamin : Laki-Laki  
Kebangsaan : WNI  
Alamat Rumah : JL SRIWIBOWO UTARA V NO 18, RT2/3 SEMARANG BARAT  
Kode pos : 50148  
No. Telepon/E-mail : Rumah : Kantor :  
Hp : Email :  
Kualifikasi/ Pendidikan : SMA/K Sederajat

\*Coret yang tidak perlu

### b. Data Pekerjaan Sekarang

Nama Lembaga/  
Perusahaan : SMK Texmaco Semarang  
Jabatan : Pelajar  
Alamat : Jl Raya Mangkang Km 16  
Kode pos : 50155  
No. Telp/Fax/E-mail : Telp : (024)-8661010 Fax : (024) 8661967  
E-mail : smktex\_smg@yahoo.com

## Bagian 2 : Data Sertifikasi

Tuliskan Judul dan Nomor Skema Sertifikasi, Tujuan Asesmen serta Daftar Unit Kompetensi sesuai kemasan pada skema sertifikasi yang anda ajukan untuk mendapatkan pengakuan sesuai dengan

latar belakang pendidikan, pelatihan serta pengalaman kerja yang anda miliki.

<b>Skema Sertifikasi/ (KKNI/Okupasi/Klaster)</b>	Judul	:	<b>Engine Junior Technician</b>
Klaster Asesmen	Nomor	:	-----
Tujuan Asesmen		:	Sertifikasi

#### Daftar Unit Kompetensi sesuai kemasan:

No.	Kode Unit	Judul Unit	Jenis Standar (Standar Khusus/Standar Internasional/ SKKNI)


### Bagian 3 : Bukti Kelengkapan Pemohon

#### 3.1 Bukti Persyaratan Dasar Pemohon

No.	Bukti Per syarat Dasar	Ada		Tidak Ada
		memenuhi syarat	Tidak memenuhi syarat	
1	Copy sertifikat/Surat Keterangan Praktek Kerja Lapangan (PKL) pada bidang Otomotif			√
2	Copy Raport SMK pada Konsentrasi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan semester 1 s.d. 4 yang telah menyelesaikan mata pelajaran berisi unit kompetensi yang akan diujikan			√

#### 3.2 Bukti Administratif

No.	Bukti Administratif	Ada		Tidak Ada
		memenuhi syarat	Tidak memenuhi syarat	
1	Copy Kartu Keluarga/KTP			√
2	Copy kartu pelajar			√
3	Pas foto 3 x 4 berwarna sebanyak 2 lembar			√



<b>Rekomendasi (diisi oleh LSP):</b> Berdasarkan ketentuan persyaratan dasar asesmen, maka pemohon: <b>Diterima / Tidak diterima *</b> sebagai peserta sertifikasi * coret yang tidak sesuai	<b>Pemohon:</b>	
	Nama	ARIYA RAJA KUMALA
	Tanda tangan / Tanggal	<input checked="" type="checkbox"/> 17 Februari 2025
<b>Catatan :</b>	<b>Admin LSP :</b>	
	Nama	
	No. Reg	MET.000.000692.2020
	Tanda tangan / tanggal	 17 Februari 2025

## FR.APL.02 - ASESMEN MANDIRI

<b>Nama Asesi</b>	ARIYA RAJA KUMALA
<b>Tempat Uji Kompetensi</b>	SMK Texmaco Semarang
<b>Judul Uji Kompetensi</b>	ENGINE JUNIOR TECHNICIAN

### PANDUAN ASESMEN MANDIRI

- Baca setiap pertanyaan di kolom sebelah kiri
- Beri tanda centang (✓) pada kotak jika Anda yakin dapat melakukan tugas yang dijelaskan.
- Isi kolom di sebelah kanan dengan mendaftar bukti yang Anda miliki untuk menunjukkan bahwa Anda melakukan tugas-tugas ini.

<b>Rekomendasi untuk asesi:</b> Asesmen dapat / tidak dapat-*) * coret yang tidak sesuai	<b>Asesi :</b>	
	Nama	ARIYA RAJA KUMALA
	Tanda tangan / Tanggal	 17 Februari 2025
	<b>Ditinjau oleh Asesor :</b>	
	Nama	
	No. Reg	MET.000.000692.2020
	Tanda tangan / tanggal	  17 Februari 2025

## FR-MAPA-01. RENCANA AKTIVITAS DAN PROSES ASESMEN

<b>Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)</b>	<b>Judul :</b>	Engine Junior Technician
	<b>Nomor :</b>	

1. Menentukan Pendekatan Asesmen

1.1	Asesi	<input type="checkbox"/> Hasil pelatihan dan / atau pendidikan, dimana Kurikulum dan fasilitas praktek mampu telusur terhadap standar kompetensi		
		<input type="checkbox"/> Hasil pelatihan dan / atau pendidikan, dimana kurikulum belum berbasis kompetensi		
		<input type="checkbox"/> Pekerja berpengalaman, dimana berasal dari industri/tempat kerja yang dalam operasionalnya mampu telusur dengan standar kompetensi		
		<input type="checkbox"/> Pekerja berpengalaman, dimana berasal dari industri/tempat kerja yang dalam operasionalnya belum berbasis kompetensi		
		<input type="checkbox"/> Pelatihan / belajar mandiri atau otodidak		
	Tujuan	<input type="checkbox"/> Sertifikasi		
		<input type="checkbox"/> Sertifikasi Ulang		
		<input type="checkbox"/> Pengakuan Kompetensi Terkini (PKT)		
		<input type="checkbox"/> Rekognisi Pembelajaran Lampau		
		<input type="checkbox"/> Lainnya		
	Konteks Asesmen	Lingkungan	<input type="checkbox"/> Tempat Kerja Nyata	<input type="checkbox"/> Tempat Kerja Simulasi
		Peluang untuk mengumpulkan bukti dalam sejumlah situasi	<input type="checkbox"/> Tersedia	<input type="checkbox"/> Terbatas
		Hubungan antara standar kompetensi dan:	<input type="checkbox"/> Bukti untuk mendukung asesmen / RPL	
			<input type="checkbox"/> Aktivitas kerja di tempat kerja kandidat	
			<input type="checkbox"/> Kegiatan Pembelajaran	
Siapa yang melakukan asesmen/ RPL		<input type="checkbox"/> Oleh Lembaga Sertifikasi		
		<input type="checkbox"/> Oleh Organisasi Pelatihan		
	<input type="checkbox"/> Oleh Asesor Perusahaan			

	Konfirmasi dengan orang yang relevan	<input type="checkbox"/> Manajer sertifikasi LSP
		<input type="checkbox"/> Master Asesor / Master Trainer / Asesor Utama kompetensi
		<input type="checkbox"/> Manajer pelatihan Lembaga Training terakreditasi / Lembaga Training terdaftar
		<input type="checkbox"/> Lainnya Ketua Kompetensi Keahlian
1.2	Standar Industri atau Tempat Kerja	<input type="checkbox"/> Standar Kompetensi: SKKNI sesuai Kemenakertans RI. No. 116/MENA/II / Tahun 2004
		<input type="checkbox"/> Kriteria asesmen dari kurikulum pelatihan
		<input type="checkbox"/> Spesifikasi kinerja suatu perusahaan atau industri
		<input type="checkbox"/> Spesifikasi Produk
		<input type="checkbox"/> Pedoman khusus

## 2. Mempersiapkan Rencana Asesmen

### 3. Mengidentifikasi Persyaratan Modifikasi dan Kontekstualisasi:

3.1	a. Karakteristik Kandidat:	Tidak Ada Jika Ada, Tuliskan
	b. Kebutuhan kontekstualisasi terkait tempat kerja:	Tidak Ada Jika Ada, Tuliskan
3.2	Saran yang diberikan oleh paket pelatihan atau pengembang pelatihan	Tidak Ada Jika Ada, Tuliskan
3.3	Peluang untuk kegiatan asesmen terintegrasi dan mencatat setiap perubahan yang diperlukan untuk alat asesmen	Tidak Ada Jika Ada, Tuliskan

### Konfirmasi dengan orang yang relevan

Orang yang relevan untuk dikonfirmasi	Tandatangan
<input type="checkbox"/> Manajer sertifikasi LSP	
<input type="checkbox"/> Master Asesor / Master Trainer / Asesor Utama kompetensi	



<input type="checkbox"/> Manajer pelatihan Lembaga Training terakreditasi / Lembaga Training terdaftar	
<input type="checkbox"/> Lainnya:	

**Penyusun dan Validator**

Nama	Jabatan	Tanggal dan Tandatangani
DWI INDARTO	Penyusun	
	Validator	

## **FR.MAPA.02 - PETA INSTRUMEN ASESMEN HASIL PENDEKATAN ASESMEN DAN PERENCANAAN ASESMEN**

Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)	Judul	<b>ENGINE JUNIOR TECHNICIAN</b>
	Nomor	

- \*) diisi berdasarkan hasil penentuan pendekatan asesmen dan perencanaan asesmen
- \*\*) Keterangan
  - 1 Hasil pelatihan dan / atau pendidikan, dimana Kurikulum dan fasilitas praktek mampu telusur terhadap standar kompetensi.
  - 2 Hasil pelatihan dan / atau pendidikan, dimana kurikulum belum berbasis kompetensi.
  - 3 Pekerja berpengalaman, dimana berasal dari industri/tempat kerja yang dalam operasionalnya mampu telusur dengan standar kompetensi.
  - 4 Pekerja berpengalaman, dimana berasal dari industri/tempat kerja yang dalam operasionalnya belum berbasis kompetensi.
  - 5 Pelatihan / belajar mandiri atau otodidak.

**FR.AK.01. PERSETUJUAN ASESMEN DAN KERAHASIAAN**

Persetujuan Asesmen ini untuk menjamin bahwa Peserta telah diberi arahan secara rinci tentang perencanaan dan proses asesmen		
Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)	Judul	<b>Engine Junior Technician</b>
	Nomor	
TUK		
Nama Asesor		DWI INDARTO
Nama Asesi		ARIYA RAJA KUMALA
Bukti yang akan dikumpulkan :	<input type="checkbox"/> TL : Verifikasi Portofolio	<input checked="" type="checkbox"/> L : Observasi Langsung
	<input type="checkbox"/> T: Hasil Tes Tulis Pilihan Ganda (L) <input type="checkbox"/> T : Hasil Tes Tulis Essay (L) <input type="checkbox"/> T: Hasil Tes Lisan (L) <input type="checkbox"/> T: Hasil Wawancara (TL)	
Pelaksanaan asesmen disepakati pada:	<b>Hari/Tanggal</b>	Sabtu / 22 Februari 2025
	<b>Waktu</b>	07:00
	<b>TUK</b>	
<b>Asesi:</b> Bahwa Saya Sudah Mendapatkan Penjelasan Hak dan Prosedur Banding Oleh Asesor.		
<b>Asesor :</b> Menyatakan tidak akan membuka hasil pekerjaan yang saya peroleh karena penugasan saya sebagai Asesor dalam pekerjaan Asesmen kepada siapapun atau organisasi apapun selain kepada pihak yang berwenang sehubungan dengan kewajiban saya sebagai Asesor yang ditugaskan oleh LSP.		
<b>Asesi :</b> Saya setuju mengikuti asesmen dengan pemahaman bahwa informasi yang dikumpulkan hanya digunakan untuk pengembangan profesional dan hanya dapat diakses oleh orang tertentu saja.		



Tanda Tangan Asesor :

Tanggal : 17 Februari 2025

Tanda Tangan Asesi : .....

Tanggal : 17 Februari 2025



\* Coret yang tidak perlu

## FR.AK.02. FORMULIR REKAMAN ASESMEN KOMPETENSI

<b>Nama Asesi</b>	ARIYA RAJA KUMALA
<b>Nama Asesor</b>	DWI INDARTO
<b>Skema Sertifikasi (bila tersedia)</b>	Engine Junior Technician
<b>Tanggal Mulai Asesmen</b>	17 Februari 2025
<b>Tanggal Selesai Asesmen</b>	22 Februari 2025

Beri tanda centang (✓) di kolom yang sesuai untuk mencerminkan bukti yang diperoleh untuk menentukan Kompetensi siswa untuk setiap unit kompetensi.

Unit kompetensi	Observasi demonstrasi	Portofolio	Pernyataan pihak ketiga	Pertanyaan Wawancara	Pertanyaan Lisan	Pertanyaan Tertulis	Proyek Kerja	Lainnya
Rekomendasi hasil asesmen								
Tindak lanjut yang dibutuhkan (Masukkan pekerjaan tambahan dan asesmen yang diperlukan untuk mencapai kompetensi)								
Komentar/ Observasi oleh asesor								

<b>Tanda tangan asesi:</b>		<b>Tanggal</b>	22 Februari 2025
<b>Tanda tangan asesor:</b>		<b>Tanggal</b>	22 Februari 2025

LAMPIRAN: (dokumen elektronik)

1. Dokumen APL 01 asesi
2. Dokumen APL 02 asesi
3. Bukti-bukti berkualitas asesi
4. Tinjauan proses asesmen



### FR.AK.03. UMPAN BALIK DAN CATATAN ASESMEN

Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)	Judul	<b>ENGINE JUNIOR TECHNICIAN</b>
	Nomor	

Nama Peserta : ARIYA RAJA KUMALA Hari / Tanggal : 22 Februari 2025  
Nama Asesor : DWI INDARTO Waktu : 07:00

Umpan balik kepada Asesi (diisi oleh asesor setelah pengambilan keputusan asesmen):

KOMPONEN	Hasil		Catatan/Komentar Asesi
	Ya	Tidak	
Catatan/komenta lainnya (apabila ada):			

## FR.AK.04. FORMULIR BANDING ASESMEN

Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)	Judul	<b>ENGINE JUNIOR TECHNICIAN</b>
	Nomor	

Nama Asesi :		
Nama Asesor :		
Tanggal Asesmen :		
Jawablah dengan Ya atau Tidak pertanyaan-pertanyaan berikut ini :	YA	TIDAK
Apakah Proses Banding telah dijelaskan kepada Anda?		
Apakah Anda telah mendiskusikan Banding dengan Asesor?		
Apakah Anda mau melibatkan "orang lain" membantu Anda dalam Proses Banding?		
Banding ini diajukan atas Keputusan Asesmen yang dibuat terhadap Skema Sertifikasi (Kualifikasi/Klaster/Okupasi) berikut: Skema Sertifikasi : No. Skema Sertifikasi :		
Banding ini diajukan atas alasan sebagai berikut :		
Anda mempunyai hak mengajukan banding jika Anda mendapatkan hasil yang Tidak Sah dan/atau Proses Tidak Sah atau Tidak Adil.		
Tandatangan Asesi : ..... Tanggal :		



**FR.AK.05.FORMULIR LAPORAN ASESMEN**


Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)	Judul	:	Engine Junior Technician
	Nomor	:	
TUK		:	
Nama Asesor		:	DWI INDARTO
Tanggal		:	

No	Nama Asesi	Pencapaian		Keterangan
		Ya	Tidak	
1	FAHRUR ROZY			
2	MAULA KHUSNI MUBAROK			
3	HARNOTO			
4	DAFFA PUTRA ARDIANSYAH			
5	MUHAMMAD ALLEND CANDRAWINATA			
6	GIGIH MERDIAN HARYANTO			
7	ARIYA RAJA KUMALA			
8	ANGGA DWI SAPUTRO			
9	KAKA VERZARRA UTAMA			
10	M FATHIR TAQIH TSAQIB			
11	FAJAR ARIF ALMAHDI			
12	AHMAD BAGUS SETIANTO			
13	BAGUS TRI PRIATNA			
14	AHMAD ZAKI SAPUTRA			
15	MUHAMMAD GALIH PRASETYA			
16	DIMAS ARYA PUTRA			
17	IQBAL SULAEMAN ARRIZQI			

18	ADITYA SETIAWAN SYAPUTRA			
19	ALVIAN ARTA WIJAYA			
20	DZAKWAN ARDIYANTO			

\*\* tuliskan Kode dan Judul Unit Kompetensi yang dinyatakan BK bila mengases satu skema

Aspek Negatif dan Positif dalam Asesemen	
Pencatatan Penolakan Hasil Asesmen	
Saran Perbaikan : (Asesor/Personil Terkait)	

Catatan:	<b>Asesor :</b>	
	Nama	DWI INDARTO
	No. Reg	MET.000.000692.2020
	Tanda tangan / Tanggal	 /

## FR.AK.06.MENINJAU PROSES ASESMEN

Skema Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster)	Judul	:	Engine Junior Technician
	Nomor	:	
TUK		:	
Nama Asesor		:	DWI INDARTO
Tanggal		:	


### Penjelasan

1. Peninjauan seharusnya dilakukan oleh asesor yang mensupervisi implementasi asesmen.
2. Jika tinjauan dilakukan oleh asesor lain, tinjauan akan dilakukan setelah seluruh proses implementasi asesmen telah selesai.
3. Peninjauan dapat dilakukan secara terpadu dalam skema sertifikasi dan / atau peserta kelompok yang homogen.

Aspek yang ditinjau	Kesesuaian Dengan Prinsip Asesmen			
	Validitas	Reliabilitas	Fleksibel	Adil
Prosedur asesmen:				
Rencana asesmen	√	√	√	√
Persiapan asesmen	√	√	√	√
Implementasi asesmen	√	√	√	√
Keputusan asesmen	√	√		√
Umpan balik asesmen	√	√		√
Rekomendasi untuk peningkatan :				

Aspek yang ditinjau	Pemenuhan dimensi kompetensi				
	<i>Task Skills</i>	<i>Task Mgmt Skills</i>	<i>Contingency Mgmt Skills</i>	<i>Job Role/ Environment Skills</i>	<i>Transfer Skills</i>

<b>Konsistensi keputusan asesmen</b> Bukti dari berbagai asesmen diperiksa untuk konsistensi dimensi kompetensi	L/FR.IA-01, FR.IA-02	L/FR.IA-01, FR.IA-02	FR.IA-03	FR.IA-01, FR.IA-02, FR.IA-03	FR.IA-03
Rekomendasi untuk peningkatan:					

Nama Peninjau  M. ADIB JAMALUDIN	Tanggal Tanda Tangan Peninjau  22 Februari 2025  	Komentar
--	---	----------

## FR.VA- MEMBERIKAN KONTRIBUSI DALAM VALIDASI ASESMEN

Tim Validasi	1. ADIB JAMALUDIN	Hari/Tanggal	:
	2.	Tempat	:
Periode			
Nama Skema	Engine Junior Technician		
Nomor			

<b>1</b>	<b>Menyiapkan proses validasi</b>		
	<b>Tujuan dan fokus validasi</b>	<b>Konteks validasi</b>	<b>Pendekatan validasi</b>
	Bagian dari proses penjaminan mutu organisasi	Internal organisasi	Panel asesmen
	Mengantisipasi risiko	Eksternal organisasi	Pertemuan moderasi
	Memenuhi persyaratan BNSP	Proses lisensi/re lisensi	Mengkaji perangkat asesmen
	Memastikan kesesuaian bukti-bukti	Dengan kolega asesor	Acuan pembandingan
	Meningkatkan kualitas asesmen	Kolega dari organisasi pelatihan atau asesmen	Pengujian lapangan dan uji coba perangkat asesmen
	Mengevaluasi kualitas perangkat asesmen		Umpan balik dari klien
	.....		



3	nterpretasi standar kompetensi								
4	Interpretasi acuan pembanding lainnya								
5	Penyeleksian dan penerapan metode asesmen								
6	Penyeleksian dan penerapan perangkat asesmen								
7	Bukti-bukti yang dikumpulkan								
8	Proses pengambilan keputusan								

<b>3</b>	<b>Memberikan kontribusi untuk hasil asesmen</b>							
	Temuan-temuan validasi :				Rekomendasi-rekomendasi untuk meningkatkan praktek asesmen			
	1							
	2							
	3							
	4							
	Rencana Implementasi perubahan/perbaikan pelaksanaan asesmen :							
	No	Kegiatan perbaikan sesuai rekomendasi			Waktu Penyelesaian		Penanggungjawab	
	1							
	2							
	3							
	4							