

**UJI KOMPETENSI KEAHLIAN
TAHUN PELAJARAN 2023/2024**

**INSTRUMEN VERIFIKASI SMK PENYELENGGARA
UJIAN PRAKTIK KEJURUAN**

Satuan Pendidikan : Sekolah Menengah Kejuruan
Kompetensi Keahlian : Teknik Komputer dan Jaringan
Kode :
Alokasi Waktu : 2 jam

I. PETUNJUK

1. Format II s.d format IV digunakan untuk mengevaluasi kelayakan sekolah dalam melaksanakan uji kompetensi keahlian.
2. Sekolah dinyatakan:
 - a. Layak, jika memenuhi seluruh persyaratan pada format II s.d. IV.
 - b. Belum layak, jika belum memenuhi sebagian besar persyaratan pada format II s.d.IV dan tidak dapat memenuhi rekomendasi perbaikan sebelum pelaksanaan uji kompetensi keahlian.
 - c. Layak bersyarat, jika belum memenuhi sebagian persyaratan dan dapat memenuhi rekomendasi perbaikan sebelum pelaksanaan uji kompetensi keahlian

II. STANDAR PERSYARATAN PERALATAN DAN BAHAN

No	Nama Alat dan Bahan	Spesifikasi Minimal	Jumlah	Kondisi	Tingkat Kualitas/Kesesuaian Peralatan					
					A1. Spesifikasi Alat		A2 Jumlah Alat		A3. Kondisi Alat	
					S	BS	S	BS	S	BS
1.	PC / Laptop Server (Bisa berupa sebuah virtual computer)	a. Processor Core 2 Duo b. RAM 4 GB c. HDD 500 GB d. NIC 10/100 Mbps	5 unit	Baik						
2.	PC / Laptop Client	a. Processor Core 2 Duo b. RAM 2 GB c. HDD 250 GB d. NIC 10/100 Mbps	5 unit	Baik						
3.	Switch Unmanage	Mempunyai 4 Port	3 unit	Baik						
4.	Crimping Tool	Untuk RJ 45	5 unit	Baik						
5.	Kabel UTP	CAT 5	50 meter	Baik						
6.	Conector RJ 45	CAT 5	50 buah	Baik						
7.	LAN Tester	Untuk RJ 45	5 unit	Baik						
8.	Routerboard	Min Level 4	5 unit	Baik						
9.	Smartphone	Android /IOS	5 unit	Baik						
10.	Access Point	2,4 Hz	5 unit	Baik						
11.	Koneksi Internet	1 Mbps	5 titik	Baik						

III. STANDAR PERSYARATAN TEMPAT/RUANG

No.	Persyaratan Tempat	Spesifikasi	Jumlah	Kondisi	Tingkat Kualitas/Kesesuaian Tempat/Ruang						Rekomendasi
					Spesifikasi Tempat		Jumlah Tempat		Kondisi Tempat		
					S	BS	S	BS	S	BS	
1.	Ruangan Uji	Luas ruangan minimal 9x7 meter persegi	1 ruang								
2.	Ventilasi udara cukup baik		Menyesuaikan	Baik							
3.	Instalasi listrik terpasang dengan baik	Daya listrik sesuai dengan kebutuhan uji	Menyesuaikan	Baik							
4.	Pencahayaan baik	adanya jumlah lampu sesuai dengan luas ruang	menyesuaikan	Baik							
5.	Bangku kerja	sejumlah peserta ujian dengan Jarak antar peserta 1,5 meter	5 buah	baik							
6	Tersedia bak sampah		1 buah	Baik							

IV. PERSYARATAN PENGUJI

A. Penguji Internal

No.	Persyaratan Tim Penguji	Tingkat Kesesuaian		Rekomendasi
		Sesuai	Belum Sesuai	
1.	Guru pengampu Teknik Komputer dan Jaringan			
2.	Pengalaman mengajar sekurangnya 3 tahun			
3.	Pendidikan minimal S1 bidang Elektro Arus Lemah, Teknik Komputer, Teknik Informatika, atau D4 Teknologi Informasi			
4.	Pernah mengikuti pelatihan, magang, atau sertifikasi kompetensi dan atau memiliki sertifikat keahlian ganda di lingkup Teknik Komputer dan Jaringan			

B. Penguji Eksternal

No.	Persyaratan Tim Penguji	Tingkat Kesesuaian		Rekomendasi
		Sesuai	Belum Sesuai	
1.	Pengalaman kerja pada lingkup Jaringan Komputer sekurangnya 2 tahun			
2.	Pendidikan minimal D3 bidang Elektro Arus Lemah, Teknik Komputer, Teknik Informatika, atau Teknologi Informasi			
3.	Mendapatkan surat penugasan dari Instansi /Perusahaan tempat bekerja			

REKAPITULASI HASIL VERIFIKASI

No	Unsur yang diverifikasi	Sesuai	Belum Sesuai
1	II. Standar Persyaratan Peralatan Dan Bahan Uji		
2	III. Standar Persyaratan Tempat/Ruang Uji		
3	IV.A Persyaratan Penguji Internal		
4	IV. B.Persyaratan Penguji Eksternal		

**Rekomendasi : Berdasarkan rekapitulasi hasil verifikasi tempat uji kompetensi, dinyatakan :
Layak/belum layak/layak bersyarat *
Sebagai tempat penyelenggaraan Ujian Praktik Kejuruan**

Kepala Sekolah

.....

.....,2023

Verifikator

.....

* coret salah satu