

**UJI KOMPETENSI KEAHLIAN
TAHUN PELAJARAN 2022/2023****INSTRUMEN VERIFIKASI SMK PENYELENGGARA
UJIAN PRAKTIK KEJURUAN**

Satuan Pendidikan	:	Sekolah Menengah Kejuruan
Kompetensi Keahlian	:	Teknik Komputer dan Jaringan
Kode	:	2145
Alokasi Waktu	:	8 jam

I. PETUNJUK

1. Format II s.d format V digunakan untuk mengevaluasi kelayakan sekolah dalam melaksanakan Ujian Praktik Kejuruan.

Skor 1	=	belum layak
Skor 2	=	layak
Skor 3	=	sangat layak

2. Sekolah dinyatakan layak jika:
 - 2.1. Memiliki **Peralatan** sebagaimana tercantum pada format **II**
Setiap item **Peralatan Utama** harus memperoleh skor = 3,
 - 2.2. Memiliki **Peralatan Pendukung** sebagaimana tercantum pada format **III**
memperoleh skor ≥ 2
 - 2.3. Memiliki **Tempat/Ruang Pelaksanaan** uji kompetensi sebagaimana kriteria tercantum pada format **IV**, dengan memperoleh skor ≥ 2
 - 2.4. Adanya **Tim Penguji** sebagaimana kriteria tercantum pada format **V**, dengan memperoleh skor ≥ 2

II. STANDAR PERSYARATAN PERALATAN UTAMA

No	Nama Alat	Spesifikasi	Jumlah	Kondisi	Tingkat Kualitas/Kesesuaian Peralatan									
					A1. Spesifikasi Alat			A2 Jumlah Alat			A3. Kondisi Alat			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1.	Laptop Client	Minimal Pentium Dual Core Processor , wireless b/g/n Min. Ram 512 MB Minimal HD 20 GB a.	Minimal 10 Unit	Baik, dan dapat dipergunakan										
2.	Hub / Switch	a. Min 4 port	Minimal 10 buah	Baik, dan dapat dipergunakan										
3.	Crimping Tool	Untuk RJ 45	Minimal 10 buah	Baik, dan dapat dipergunakan										
4.	Kabel UTP	Untuk RJ 45	1 Box	Baik, dan dapat dipergunakan										
5.	Koneksi Internet	Minimal 1 Mbps	1 titik	Baik, dan dapat dipergunakan										
6.	Wifi Routerboard	RB941-2nD-TC	Minimal 10 buah	Baik, dan dapat dipergunakan										
Sub Total Skor														
					A ₁ =			A ₂ =			A ₃ =			
Skor Kualitas Peralatan Utama (A) =					A = (A ₁ + A ₂ + A ₃) / nx3									

III. STANDAR PERSYARATAN PERALATAN PENDUKUNG

No	Nama Alat	Spesifikasi	Jumlah	Kondisi	Tingkat Kualitas/Kesesuaian Peralatan									
					B1. Spesifikasi Alat			B2 Jumlah Alat			B3. Kondisi Alat			
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1.	Kabel LAN Tester	Untuk RJ 45	5 Buah / Lab	Baik, dan dapat dipergunakan										
Sub Total Skor														
					B ₁ =			B ₂ =			B ₃ =			
Skor Kualitas Peralatan Pendukung (B) =					B = (B ₁ + B ₂ + B ₃) / nx3									

IV. STANDAR PERSYARATAN TEMPAT/RUANG
(Sekolah, Industri, Masyarakat)

No.	Persyaratan Tempat	Tingkat Kesesuaian			Keterangan
		1	2	3	
1.	Luas ruangan minimal 9 x 7 m				
2.	Ventilasi udara cukup baik				
3.	Instalasi listrik terpasang dengan baik				
4.	Bangku kerja tersedia cukup sejumlah peserta ujian				
Skor IV = Total/n =					Total =

V. PERSYARATAN PENGUJI

A. Penguji Internal

No.	Persyaratan Tim Penguji	Tingkat Kesesuaian			Keterangan
		1	2	3	
1.	Minimal S1 bidang Elektro (arus lemah) atau informatika Komputer				
2.	Pengalaman mengajar minimal 3 tahun				
Skor V.A = Total/n =					Total =

B. Penguji Eksternal

No.	Persyaratan Tim Penguji	Tingkat Kesesuaian			Keterangan
		1	2	3	
1.	Supervisor, berpengalaman di bidang <i>Computer Network</i> minimal 2 tahun				
2.	Minimal Lulusan D3				
3.	Telah bekerja di bidang <i>Computer Network</i> minimal 3 tahun				
Skor V.B = Total/n =					Total =

REKAPITULASI HASIL VERIFIKASI

No	Unsur yang diverifikasi	Belum layak	Layak	Sangat layak
1	II. Standar Persyaratan Peralatan Utama			
2	III. Standar Persyaratan Peralatan Pendukung			
3	IV. Standar Persyaratan Tempat/Ruang			
4	V. A. Persyaratan Penguji Internal			
5	V. B. Persyaratan Penguji Eksternal			

Rekomendasi : Sangat layak/layak/belum layak *

Sebagai tempat penyelenggaraan Ujian Praktik Kejuruan.

Kepala Sekolah

.....,2023

Verifikator

.....

.....

* coret salah satu