



P - 2

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
UJIAN NASIONAL
TAHUN PELAJARAN 2008/2009

INSTRUMEN VERIFIKASI SMK PENYELENGGARA
UJI KOMPETENSI KEAHLIAN

Satuan Pendidikan : Sekolah Menengah Kejuruan
Program Keahlian : Teknik Komputer dan Jaringan
Kode : F – 096
Alokasi Waktu Uji : 20 jam

I. PETUNJUK

1. Format II s.d format V digunakan untuk mengevaluasi kelayakan sekolah dalam melaksanakan Uji Kompetensi Keahlian.
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 dan setiap item **Peralatan Utama** harus memperoleh skor = 3,
 - 2.2 Memiliki **Peralatan Pendukung** sebagaimana tercantum pada format III, dengan memperoleh skor ≥ 2
 - 2.3 Memiliki **Tempat/Ruang Pelaksanaan** uji kompetensi sebagaimana kriteria yang tercantum pada format IV, dengan memperoleh skor ≥ 2
 - 2.4 Adanya **Tim Penguji** sebagaimana kriteria yang 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	PC Router	Minimal Pentium III a. Casing b. PS 250 Watt c. Processor d. Min. RAM 256 MB e. Minimal HD 40 GB f. FDD 3.5 “ g. Min. CD Drive 52x h. Min VGA 800 x 600 i. Sound Card j. NIC 10/100 Mbps k. Monitor 14 “	1	Berfungsi dengan baik														
2	PC Client	Minimal Pentium III a. Casing b. PS 250 Watt c. Processor d. Min. RAM 128 MB e. Minimal HD 20 GB f. FDD 3.5 “ g. Min. CD Drive 32x h. Min VGA 800 x 600 i. Sound Card j. NIC 10/100 Mbps k. Monitor 14	2	Berfungsi dengan baik														

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						
3	PC Server	Minimal Pentium III a. Casing b. PS 250 Watt c. Processor d. Min. RAM 256 MB e. Minimal HD 40 GB f. FDD 3.5 “ g. Min. CD Drive 52x h. Min VGA 800 x 600 i. Sound Card j. NIC 10/100 Mbps k. Monitor 14 “	1	Berfungsi dengan baik															
4	HUB / Switch HUB	Min 4 port	1	Berfungsi dengan baik															
5	AP Indoor	SMC / DLINK	1	Berfungsi dengan baik															
6	Crimping Tool	Untuk RJ 45	1	Berfungsi dengan baik															
Sub Total Skor																			
					A ₁ =			A ₂ =			A ₃ =								
Skor Kualitas Peralatan Utama (A) =					A = (A₁+ A₂ + A₃) / 6x3														

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.	Network Cable Tester	Untuk RJ 45	1	Baik, dan dapat dipergunakan															
2.	Obeng +	Ukuran screw PC	1	Baik, dan dapat dipergunakan															
3.	Obeng -	Ukuran screw PC	1	Baik, dan dapat dipergunakan															
4.	Stabilizer	Min 500 Watt	1	Baik, dan dapat dipergunakan															
Sub Total Skor																			
					B ₁ =			B ₂ =			B ₃ =								
Skor Kualitas Peralatan Pendukung (B) =					B = (B₁+ B₂ + B₃) / nx3														

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

No.	Persyaratan Tempat	Tingkat Kesesuaian			Keterangan
		1	2	3	
1.	Tempat harus terlindung dari panas matahari dan hujan				
2.	Terdapat penerangan yang cukup				
3.	Tersedia sumber daya listrik				
4.	Tersedia Bangku kerja yang memadai				
5.	Lantai bersih, rata, dan tidak licin				
Skor IV = Total/5 =					Total =

V PERSYARATAN PENGUJI

A. Penguji Internal

No.	Persyaratan Tim Penguji	Tingkat Kesesuaian			Keterangan
		1	2	3	
1.	Memiliki sertifikat Kompetensi Jaringan Komputer				
2.	Min. Pendidikan formal S1 Komputer				
3.	Pengalaman mengajar minimal 3 tahun				
Skor V.A = Total/3 =					Total =

B. Penguji Eksternal

No.	Persyaratan Tim Penguji	Tingkat Kesesuaian			Keterangan
		1	2	3	
1.	Memiliki sertifikat kompetensi jaringan komputer.				
2.	Minimal Lulusan D3				
3.	Telah bekerja di bidang <i>Computer Network</i> minimal 2 tahun				
Skor V.B = Total/3 =					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 penyelenggara Uji Kompetensi

.....,2009

Kepala Sekolah

Verifikator

.....

.....

* coret salah satu