### UJI KOMPETENSI KEAHLIAN

### TAHUN PELAJARAN 2023/2024

### INSTRUMEN VERIFIKASI

### TEMPAT UJI KOMPETENSI

Satuan Pendidikan : Sekolah Menengah Kejuruan

Kompetensi /Konsentrasi Keahlian : Teknik Komputer dan Jaringan Kode : KM.3066

Alokasi Waktu : 2 Jam



## PETUNJUK

1. Format II s.d format IV digunakan untuk mengevaluasi kelayakan sekolah dalam melaksanakan uji kompetensi keahlian.
2. Sekolah dinyatakan:

#### Layak, jika memenuhi seluruh persyaratan pada format II s.d. IV.

#### 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.

#### Layak bersyarat, jika belum memenuhi sebagian persyaratan dan dapat memenuhi

#### rekomendasi perbaikan sebelum pelaksanaan uji kompetensi keahlian.

## STANDAR PERSYARATAN PERALATAN DAN BAHAN

| No | Nama Alat | Spesifikasi | Jumlah |  | Tingkat Kualitas/Kesesuaian Peralatan | | | | | | Rekomendasi |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kondisi | A1. Spesifikasi Alat | | A2 Jumlah Alat | | A3. Kondisi Alat | |
|  | S | BS | S | BS | S | BS |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | PC Client/Laptop | Processor: Pentium Core to duo | 2 Unit | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| RAM: 2 GB Harddisk: 250 GB |  |  |  |  |  |  |  |
| NIC 10/1000 Mbps, |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Monitor 14” | 1 unit | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Smart Phone | Android /IOS | 1 unit | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Switch unmanage | Minimal memiliki 4 port interface | 1 unit | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Router | Minimal memiliki 4 port interface | 2 Buah | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| Support Routing Static dan Dynamic |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Wifi routerboard | Minimal memiliki 4 port interface | 1 Buah | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Crimping Tool | Cat 5 | 2 Buah | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Cable Tester | Cat 5 | 2 Buah | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Kabel UTP | Cat 5 | 12 Meter | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Konektor RJ 45 | Cat 5 | 24 Buah | Baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Koneksi Internet | Minimal 1 Mbps |  | Baik |  |  |  |  |  |  |  |

1. **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 | 4 buah | baik |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Tersedia bak sampah |  | 1 buah | Baik |  |  |  |  |  |  |  |

#### IV. PERSYARATAN PENGUJI

###### A. Penguji Internal

| **No.** | **Persyaratan Tim Penguji** | **Tingkat Keseuaian** | | **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 |  |  |  |

1. **Penguji Eksternal**

| No. | Persyaratan Tim Penguji | Tingkat Kesesuaian | | Rekomendasi |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sesuai | Belum Sesuai |
| 1. | Supervisor pengalaman kerja pada lingkup Jaringan Komputer sekurangnya 2 tahun |  |  |  |
| 2. | Pendidikan minimal D3 bidang Elektro Arus Lemah, Teknik Komputer, Teknik Informatika, atau Teknologi Informasi |  |  |  |

**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 dengan catatan \*

. ……..…… , ....................................2023

Kepala Sekolah Verifikator

.............................. .........................................

\* coret salah satu