



RPP

Komputer dan Jaringan Dasar

SMK KP
PASIRJAMBU

Kompetensi

Teknik Komputer dan Jaringan

Kelas/ Semester : Alokasi Waktu :
X / Genap 2 JP @ 45 Menit

PENILAIAN

1. Penilaian Sikap

Penilaian sikap dilakukan dengan memperhatikan aspek perilaku pribadi, sosial dan keagamaan siswa secara umum.

- Siswa yang mengikuti pelajaran hingga akhir tanpa memperlihatkan keaktifan lebih di antara temannya dan tidak pula melakukan kelakuan tidak baik maka akan diberi nilai dengan predikat B.
- Siswa yang memperlihatkan keaktifan di kelas diberi nilai.
- Siswa yang memperlihatkan perilaku kurang baik diberi nilai C

2. Penilaian Pengetahuan

Penilaian pengetahuan kognitif dilakukan dengan pemberian LKS secara tulisan maupun tes secara lisan. Skala penilaian ini dilakukan tergantung pada jumlah indikator ketercapaian kompetensi siswa saja.

3. Penilaian Keterampilan

Penilaian keterampilan dilakukan dengan memperhatikan kegiatan siswa dalam mengerjakan tugas praktik yang diberikan.

MATERI PEMBELAJARAN

Dasar Jaringan - 7 Layer OSI

TUJUAN PEMBELAJARAN

Dengan penggalan informasi dan diskusi. Peserta didik mampu menganalisis konfigurasi mikrotik routerboard dengan mengaplikasikan analisis tersebut untuk mampu mengenali nama dan fungsi serta mengurutkan susunan 7 layer OSI dengan baik dan tepat. Melalui penggunaan metode multimedia dan demonstrasi, serta menerapkan karakter karakter religius, jujur, kerja keras dan rasa ingin tahu.

KEGIATAN PEMBELAJARAN

A. Pendahuluan

1. Peserta didik melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran
2. Memeriksa kehadiran peserta didik, dan perlengkapan yang harus dibawa jika dalam kondisi guru pertama sebagai sikap disiplin
3. Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran.
4. Guru mempersilahkan siswa untuk membuang sampah yang ada disekitarnya
5. Guru mengkondisikan peserta didik, melakukan apersepsi dengan menyampaikan beberapa penjelasan mengenai materi yang akan dipelajari
6. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran Kegiatan Inti

B. Kegiatan Inti

1. Peserta didik dibagi menjadi 3-5 kelompok, setiap kelompok berkumpul dengan anggota kelompok pada pembelajaran sebelumnya.
2. Pada saat setiap anggota kelompok sudah berkumpul dengan kelompoknya. Guru akan memutar ilustrasi penjelasan materi yang akan dipelajari pada file power poin. Peserta didik melakukan pengamatan.
3. Setelah mendapatkan LKS, peserta didik harus melakukan pengamatan untuk bisa berdiskusi untuk mengerjakan LKS yang telah diberikan dengan cara membaca, memahami, Mengingat materi video yang sudah diberikan dan mengisi setiap perintah yang terdapat dalam LKS.
4. Kelompok berlomba untuk menjadi yang paling cepat, dengan jawaban yang paling tepat. Kelompok yang paling tepat jawabannya maju kedepan untuk mempresentasikan hasil pengisian LKS.

C. Penutupan

1. Guru mengintruksikan setiap kelompok untuk mengumpulkan LKS.
2. Guru memberikan selebaran berisikan pertanyaan sebagai bahan evaluasi pembelajaran (terlampir)
3. Guru dan peserta didik menarik kesimpulan bersama-sama dari kegiatan pembelajaran yang sudah dilakukan.

MENGETAHUI,
KEPALA SMK KP PASIRJAMBU

BANDUNG JULI 2021,
GURU MATA PELAJARAN

DRS. UUS SUTRISNO
NRKS. 19023L013020841174180

ASEP MAKTAL ROSADA, S. SI
NUPTK. 5759765666130232