

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMAN 2 Wonogiri
Kelas/Semester : X /1
Tema : Menggunakan Sumber Daya Bersama (Resouces Sharing)
Sub Tema : Jaringan komputer sebagai sumber daya bersama (sharing)
Alokasi Waktu : 1 x 10 Menit (1 x pertemuan)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Tujuan Bimbingan	Indikator Pencapaian Kompetensi
Melalui pembelajaran, siswa dapat : KD.3. Memahami Koneksi Personal dalam sebuah jaringan komputer KD.4. Menggunakan jaringan komputer sebagai sumber daya bersama (sharing)	3.1. Menyebutkan berbagai jenis jaringan komputer 3.2. Menjelaskan fungsi jaringan komputer 4.1. Mengidentifikasi berbagai jenis jaringan komputer 4.2. Mendemonstrasikan sharing sumber daya menggunakan jaringan komputer

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Sub Tema : Jaringan komputer sebagai sumber daya bersama (sharing)

1. Pendahuluan

- Guru memberikan salam, meminta salah satu siswa memimpin doa, dilanjutkan dengan presensi untuk mengecek kehadiran siswa
- Guru mengecek kesiapan siswa menerima bimbingan baik mengenai psikis maupun fisik
- Guru memberikan motivasi untuk mengkondisikan suasana belajar yang nyaman, menyenangkan dan kondusif
- Memberikan apersepsi dengan menyampaikan kompetensi yang sudah dipelajari dan dikembangkan sebelumnya tentang operasi dasar pada operating system (OS) komputer dan berkaitan dengan kompetensi yang akan dipelajari dan dikembangkan
- Menyampaikan tujuan pembelajaran, cakupan materi dan manfaat materi menggunakan sumber daya bersama (Resouces Sharing)
- Menyampaikan lingkup dan teknik penilaian yang akan digunakan saat membahas materi menggunakan sumber daya bersama (Resouces Sharing)

2. Kegiatan Inti

- Mengamati**, Siswa dibagi dalam beberapa kelompok yang anggotanya dipilih secara heterogen kemudian guru memberikan materi diskusi menggunakan sumber daya bersama (Resouces Sharing) kepada kelompok siswa yang telah dibentuk
- Menanya**, Guru memberikan kesempatan kepada kelompok siswa untuk bertanya tentang materi yang kurang jelas atau informasi tambahan yang diperlukan

- c. **Mengumpulkan Informasi**, Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk mencari materi dari berbagai sumber yang dapat dipercaya sesuai dengan lembar kerja
 - d. **Mengasosiasi**, Siswa diberi kesempatan bekerjasama, berdiskusi, mengolah materi, dan mendemonstrasikan secara langsung menggunakan personal computer materi diskusi yang diberikan guru tentang menggunakan sumber daya bersama (Resources Sharing)
 - e. **Mengkomunikasikan**, menyampaikan hasil diskusi untuk setiap kelompok
3. Kegiatan Penutup
- a. Guru memfasilitasi siswa untuk menyusun kesimpulan dari pembelajaran yang telah dilakukan
 - b. Guru melakukan penilaian dengan memberikan pertanyaan tertulis pada siswa untuk mengetahui tingkat ketercapaian indikator
 - c. Guru menyampaikan kegiatan tindak lanjut dalam bentuk remidi, layanan konseling individu, atau tugas individu maupun kelompok
 - d. Guru menyampaikan pembelajaran berikutnya tentang menunjukkan menu dan ikon yang terdapat pada perangkat lunak pembuat grafis
 - e. Guru menutup pembelajaran dengan memberi salam

C. PENILAIAN

1. Penilaian Pengetahuan (terlampir)
 - a. Teknik : Tes
 - b. Jenis : Tes Tertulis
 - c. Bentuk : Uraian
 - d. Instrumen : Kisi-Kisi, Soal, Kunci Jawaban, Kriteria Penilaian
2. Penilaian Keterampilan (Lembar Kerja Siswa – terlampir)
 - a. Teknik : Non Tes
 - b. Jenis : Pengamatan
 - c. Bentuk : Unjuk kerja
 - d. Instrumen : Lembar Kerja, Rubrik, Kriteria Penilaian
3. Penilaian Sikap
 - a. Bekerjasama dalam diskusi kelompok
 - b. Menggunakan bahasa yang baik dan benar
 - c. Tanggungjawab mengerjakan tugas

Mengetahui,
Kepala SMA Negeri 2 Wonogiri

Sumanto, S.Pd.,M.Pd.
NIP. 19680705 200003 1 006

Wonogiri, 16 Juli 2021
Guru Bidang Studi

Anggrit Yusnanto, S.Kom
NIP. 19811217 201101 1 002