

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Oleh : Hairul Amin, S.Pd

Email: hairulamin631@guru.smk.belajar.id

SEKOLAH : SMK Negeri 1 Kalianget
MATA PELAJARAN : INFORMATIKA
KELAS / SEMESTER : X / GANJIL
TEMA : SISTEM KOMPUTER
SUB TEMA : Komputer dan Komponen Penyusunnya
PEMBELAJARAN KE - : 5
ALOKASI WAKTU : 10 MENIT

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Dalam pembelajaran ini diharapkan siswa mampu:

1. Menjelaskan peran sistem operasi.
2. Menjelaskan cara kerja komputer dalam memproses data.
3. Menjelaskan mekanisme internal yang terjadi pada interaksi antara perangkat keras, perangkat lunak, dan pengguna.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. *Pendahuluan (2 Menit)*

- Guru memberi salam dan mengajak peserta didik berdoa bersama
- Guru mengecek kehadiran peserta didik
- Guru menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang topik yang akan diajarkan
- Guru menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran

2. *Kegiatan Inti (6 Menit)*

- Guru menunjukkan perangkat komputer kepada siswa dan menanyakan kepada siswa tentang perangkat komputer.
- Siswa mengidentifikasi perangkat komputer yang ditunjukkan oleh guru.
- Guru membagi siswa ke dalam beberapa kelompok.
- Siswa mendiskusikan berbagai perangkat keras komputer sesuai fungsinya (alat input, proses dan output).
- Siswa mempresentasikan hasil diskusinya tentang pengelompokan berbagai jenis perangkat keras komputer dan ditanggapi oleh kelompok lainnya.
- Guru memberikan reward (penghargaan) kepada kelompok terbaik.
- Guru memberikan penguatan terhadap hasil diskusi kelompok siswa.

3. *Kegiatan Penutup*

- Guru dan peserta didik melakukan refleksi dengan mengevaluasi seluruh aktivitas pembelajaran dan menyimpulkan manfaat hasil pembelajaran yang telah dilaksanakan.
- Guru menginformasikan materi yang akan dipelajari pada pertemuan berikutnya.
- Guru menutup pembelajaran dan mengucapkan salam.

C. Penilaian Pembelajaran

- Penilaian sikap (mengamati pada saat bekerja sama dalam kelompok dan proses diskusi dikelas).
- Penilaian pengetahuan : Tes tertulis uraian
- Penilaian keterampilan : Penilaian unjuk kerja

Mengetahui,
Kepala SMK Negeri 1 Kalianget

Sumenep, 04 Januari 2022
Guru bidang Studi,

ISHAK, S.Pd., MM.
NIP : 19641012 198903 1 011

HAIRUL AMIN, S. Pd.
NIP : 19790306 200501 1 010