

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMK Negeri 1 Banyuanyar  
Kelas / Semester : X / Ganjil  
Tema : Perakitan Komputer  
Sub Tema : Perangkat Input Komputer  
Pembelajaran ke : 2  
Alokasi Waktu : 5 JP ( 1 x Pertemuan)

### A. KOMPETENSI DASAR

3.2 Menerapkan perakitan komputer

4.2 Merakit Komputer

### B. TUJUAN PEMBELAJARAN:

Setelah melaksanakan kegiatan pembelajaran melalui model *Problem Based Learning* peserta didik dapat menentukan spesifikasi komputer sesuai dengan kebutuhan pekerjaan berdasarkan studi literasi dengan mengembangkan nilai karakter **kreatif, kemandirian, santun, ketelitian, tanggung jawab.**

### C. KEGIATAN PEMBELAJARAN

KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Guru memberikan salam, Siswa menjawab sapaan guru, berdoa dan mengordinasikan diri siap belajar (religius)</li><li>2. Guru dan siswa bersama-sama menyanyikan lagu Indonesia Raya (nasionalis)</li><li>3. Guru melakukan presensi kehadiran siswa dan memberikan motivasi tentang kecakapan hidup</li><li>4. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran dan memberikan penjelasan tentang manfaat menguasai materi tentang perangkat input komputer</li></ol>	3 menit
Kegiatan Inti	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Guru menyampaikan pokok-pokok/cakupan materi pembelajaran dan siswa menyimak materi pembelajaran melalui power point (literasi)</li><li>2. Siswa mengamati bagian-bagian perangkat input komputer</li><li>3. Guru membagi kelas menjadi 4 kelompok besar melalui permainan joypardi tentang perangkat input komputer</li><li>4. Tiap kelompok berdiskusi untuk menjawab pertanyaan yang diberikan oleh guru melalui game powerpoint</li><li>5. Setelah permainan selesai, guru memberikan Lembar Kerja yang menjadi tugas individu siswa</li><li>6. Siswa menyampaikan hasil pekerjaan dan guru merespon jawaban dari siswa dengan penjelasan sehingga tidak terjadi kesalahpahaman materi</li></ol>	5 menit
Penutup	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Guru menyampaikan tindak lanjut, kesimpulan serta persiapan untuk materi dipertemuan selanjutnya</li><li>2. Guru menyampaikan untuk tetap menjaga kesehatan</li><li>3. Guru dan siswa menutup kegiatan pembelajaran.</li></ol>	2 menit

### D. PENILAIAN PEMBELAJARAN :

#### Teknik Penilaian:

- a. Penilaian Sikap : karakter **kreatif, kemandirian, santun, ketelitian, tanggung jawab.**
- b. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis uraian
- c. Penilaian Keterampilan : Portofolio

#### Bentuk Penilaian:

- a. Observasi : lembar pengamatan aktivitas siswa
- b. Tes tertulis : Tes Uraian.
- a. Portofolio : Penilaian cara pengerjaan



Kepala SMK Negeri 1 Banyuanyar

Sugeng Romadhoni, S.Pd., M.M  
NIP. 19630204198903 1 017

Banyuanyar, 9 Juli 2021  
Guru Mapel

Tofan Dwi Tjahyono, S.T  
NIP. 19800321200903 1 001