

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Bidang Studi : Tehnologi Komunikasi dan Informasi (TIK)

Satuan Pendidikan : SMP NEGERI 23 MUARO JAMBI

Kelas/ Sem : VII/Ganjil

Pembelajaran ke- : 1 (satu)

Alpaksi Waktu :

### A. Tujuan Pembelajaran

- Mengidentifikasi berbagai komponen perangkat keras computer
- Menunjuka perangkat keras yang berfungsi sebagai alat input, proses dan output

### B. Kegiatan Pembelajaran

#### 1. Pendahuluan

- Guru memberi salam dan mengajak pembelajar berdoa Bersama
- Guru mengecek kehadiran siswa
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran

#### 2. Kegiatan inti

- Guru menunjukan perangkat keras computer kepada siswa, dan menanyakan kepada siswa tentang perangkat keras
- Siswa mengidentifikasi perangkat keras computer yang di tunjuk oleh guru
- Siswa mendiskusikan berbagai perangkat keras computer sesuai fungsinya
- Siswa mempresentasikan hasil diskusinya tentang pengelompokan berbagai jenis perangkat keras computer
- Guru memberikan penguatan terhadap hasil diskusi siswa

#### 3. Kegiatan Penutup

- Guru dan siswa melakukan refleksi dengan mengevaluasi seluruh aktifitas dan menyimpulkan hasil pembelajaran yang telah di laksanakan
- Guru menginformasikan materi yang akan dipelajari pada pertemuan berikutnya
- Guru menutup pembelajaran dengan mengucapkan salam

### C. Penilaian Pembelajaran

1. Penilaian sikap (Mengamati pada saat dan proses diskusi)
2. Penilaian pengetahuan : tes tertulis
3. Penilaian keterampilan : Penilaian unjuk kerja

Mengetahui  
Kepala SMPN 23 Muaro Jambi

Muaro Jambi, Januari 2022  
Guru Mapel

JURMAN, S.Pd  
196710102008011002

Erikson Panggabean,S.Kom  
198106172009021002

## Penilaian Sikap

Lembar Penilaian Sikap						
Mata Pelajaran : BK TIK						
Kelas : VII / Gabjil						
Topik : Mengidentifikasi berbagai perangkat keras computer						
Indicator : Peserta didik menunjukkan perilaku kerja sama, santun, Tolerandan proaktif sebagai wujud kemampuan memecahkan masalah dan membuat keputusan						
No	Nama Siswa	Kerja sama	Rasa ingin tahu	Santun	Kerjasama	Total
1	Celsi					
2	Ivander					
3	...					
Kolom aspek perilaku diisi dengan angka yang sesuai dgn kriteria berikut:						
4 Sangat baik						
3 Baik						
2 Cukup						
1 Kurang						

## Penilaian Pengetahuan : Tes tertulis

Penilaian Pengetahuan: Tes Tertulis		
Topik : Mengidentifikasi berbagai perangkat keras computer		
Indikator :Dapat menyebutkan komponen perangkat keras computer yang berfungsi sebagai alat input, proses dan output		
Soal : sebutkan komponen yang termasuk dalam alat		
A. Input		
B. Proses		
C. Output		
Jawab :		
A. Mouse, keyboard, microfon, webcame, scenner		
B. CPU, RAM, ROM, VGA		
C. Monitor, Printer, Speaker		
Soal	Jawaban	skor
Alat Input		
Proses		
Output		

Penilaian Keterampilan : Penilaian unjuk kerja

Pekerjaan : Mencari gambar alat input, proses dan output

Lembar Kerja Penilaian Keterampilan					
Topik : Mengidentifikasi berbagai komponen perangkat keras computer					
KI : Mencoba, mengolah dan menyajikan dalam ranah konkret (menggunakan, mengurai, merangkai, memodifikasi dan membuat) dan ranah abstrak (menulis, membaca, menghitung, menggambar dan mengarang) sesuai dengan yang dipelajari di sekolah dan sumber lain yang sama dalam sudut pandang/teori.					
KD : Mengenal pemfungsian perangkat keras computer.					
Indikator : Menemukan gambar alat input, proses dan output					
No	Nama siswa	Persiapan praktek	Pelaksanaan praktek	Kegiatan akhir praktek	Jumlah skor
		Mencari gambar alat input, proses dan output	Searcing di google menggunakan hp/ laptop	Menunjukkan alat input proses dan output	
1					
2					
3	...				
Tingkat	Kriteria				
4	Jawaban menunjukan penerapan konsep mendasar yang berhubungan dengan perangkat keras. <b>Semua jawaban benar</b>				
3	Jawaban menunjukan penerapan konsep mendasar yang berhubungan dengan perangkat keras. <b>Ada salah satu jawaban salah</b>				
2	Jawaban menunjukan penerapan konsep mendasar yang berhubungan dengan perangkat keras. <b>Ada 2 jawaban salah</b>				
1	Jawaban menunjukan penerapan konsep mendasar yang berhubungan dengan perangkat keras. <b>Ada 3 jawaban salah</b>				
0	<b>Tidak ada jawaban atau Lembar Kerja kosong</b>				

Perangkat keras computer (hardware) dibagi menjadi 3 bagian, yaitu : 1 input (alat yang berfungsi untuk memasukan data/perintah kjedalam system computer), 2. Proses (alat yang berfungsi untuk mengubah data menjadi informasi), 3 output (alat yang berfungsi untuk memberikan tampilan hasil proses yg telah di lakukan)

### LEMBAR KERJA

Nama Siswa :

Bidang studi :

Topik : Mengidentifikasi berbagai komponen perangkat keras computer

No	Nama	Fungsi	Gambar
1			
2			
3			
4			
5			
6	...		

