

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah	: SMP Negeri 4 Denpasar
Mata Pelajaran	: Informatika
Kelas/Semester	: VII (Tujuh)/I (Satu)
Materi Pokok	: Perangkat Keras Komputer ( <i>Hardware</i> )
Sub Pokok Bahasan	: <i>Input Device</i> (Piranti Masukan, <i>Process Device</i> (Proses) dan <i>Output Device</i> (Keluaran)
Alokasi waktu	: 1 x pertemuan (10 Menit)

### A. Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan pembelajaran dengan model *discovery learning*, peserta didik dapat menjelaskan definisi *Hardware* (masukan, proses dan keluaran), mengidentifikasi *Hardware* yang ada di sebuah unit komputer dengan tepat, menyampaikan contoh-contoh manfaat perangkat komputer di dalam kehidupan sehari-hari dengan rasa ingin tahu, tanggung jawab, dan komunikatif selama proses pembelajaran.

### B. Kegiatan Pembelajaran

#### 1. Kegiatan Pendahuluan

Guru mengucapkan salam, berdoa, melaksanakan presensi, dan memeriksa kebersihan, dilanjutkan apersepsi terkait "Perangkat Keras Komputer", menstimulasi dengan menayangkan video tentang Perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi, kemudian menyampaikan tujuan pembelajaran, cakupan materi, langkah pembelajaran serta teknik penilaian.

#### 2. Kegiatan Inti

- Peserta didik mengamati tayangan video dan bahan tayang terkait *Input Device* (Piranti Masukan, *Process Device* (Proses) dan *Output Device* (Keluaran), menjawab pertanyaan terkait hal-hal yang berhubungan dengan isi dari tayangan video/paparan kemudian menyimpulkannya.
- Peserta didik mengidentifikasi dan merumuskan permasalahan dari bahan tayang
- Peserta didik mengumpulkan data/informasi dan membaca literatur mengenai Jenis-jenis *Hardware* yang ada di sebuah unit komputer serta contoh-contoh manfaat perangkat komputer di dalam kehidupan sehari-hari
- Peserta didik mengolah data/informasi yang dihasilkan dari kegiatan pengumpulan data.
- Peserta didik mempresentasikan hasil kerjanya dan ditanggapi oleh peserta didik lainnya. Selanjutnya, memperbaiki hasil diskusi.

#### 3. Kegiatan Penutup

Membuat simpulan, refleksi, umpan balik, pesan-pesan moral untuk belajar mendalam memahami perkembangan TIK khususnya Perangkat Keras Komputer (*Hardware*), menyampaikan informasi tentang kegiatan pembelajaran yang akan datang dan diakhiri dengan berdoa.

### C. Penilaian

- Sikap: Observasi saat pembelajaran tentang rasa ingin tahu, tanggung jawab, komunikatif
- Pengetahuan: Tes tertulis bentuk uraian tentang Perangkat Keras Komputer (*Hardware*)
- Keterampilan: Produk hasil resume Perangkat Keras Komputer (*Hardware*)

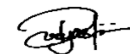
### D. Sumber Belajar

Buku Informatika Kelas VII, Portal Rumah Belajar

Mengetahui  
Kepala Sekolah,  
  
Nyoman Gede Wiastra, S.Pd, M.Pd  
NIP. 19660531 198901 1 001



Denpasar, 17 Juli 2021  
Guru Mata Pelajaran



Made Shandyastini, S.Pd, M.Pd  
NIP.-