

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK SISTEM KOMPUTER

KELAS 7 - PERTEMUAN 1



NAMA:

KELAS:

KELOMPOK:

Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase D, Peserta Didik mampu mendeskripsikan komponen, fungsi, dan cara kerja komputer yang membentuk sebuah sistem komputasi, serta menjelaskan proses dan penggunaan kodifikasi untuk penyimpanan data dalam memori komputer.

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mempelajari elemen sistem komputer, peserta didik dapat:

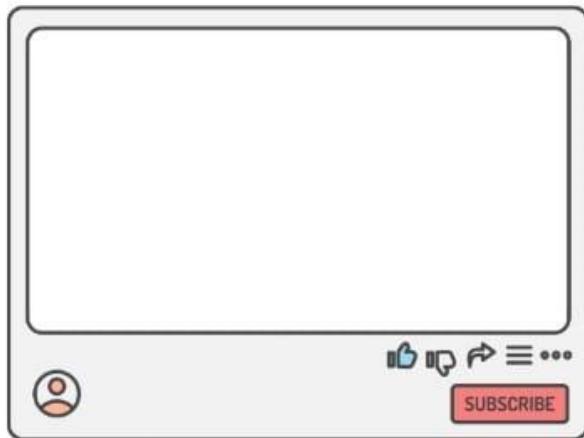
1. Menjelaskan pengertian dan cara kerja sistem komputer dengan kreatif
2. Mengkategorikan jenis komponen sistem komputer dengan Mandiri
3. Menguraikan fungsi komponen komputer dalam kehidupan sehari-hari dengan tanggung jawab dan gotong royong

B. Petunjuk Pengerjaan

1. Bacalah informasi dan soal dengan seksama
2. Kerjakan dengan teliti
3. Gunakan Search Engine, Buku Paket, atau sumber belajar berikut:

C. Sumber Belajar

Video



File PDF



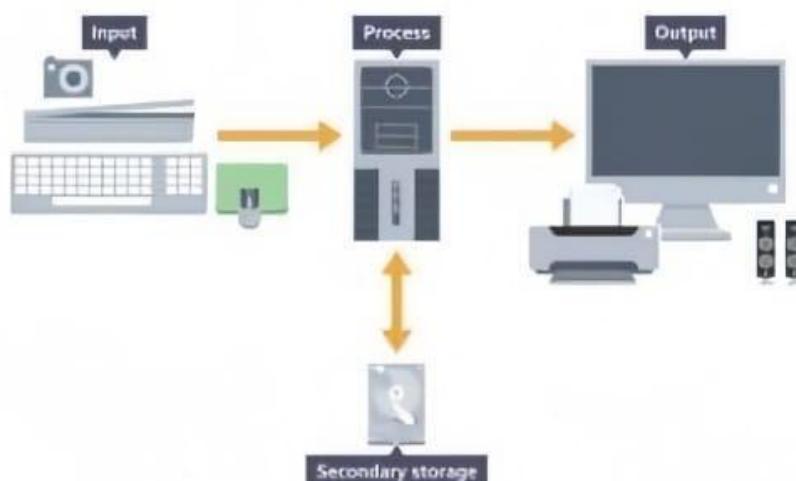
i Informasi

Kerjakan soal mengacu pada sumber belajar yang kamu miliki. Kerjakan berkelompok dengan membagi tugas. Setelah selesai, lengkapi masing-masing LKPD-mu sesuai yang sudah dikerjakan anggota lain!

C. Pemahaman

1. Apa yang dimaksud dengan Sistem Komputer? Terdiri dari apa saja?

2. Berikut adalah ilustrasi yang menunjukkan Perangkat Keras (Hardware) secara umum, jelaskan secara singkat masing-masing fungsinya !



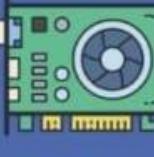
Input Device (Perangkat Masukan)

Process Device (Perangkat Pemroses)

Secondary Storage Device (Perangkat Penyimpanan)

Output Device (Perangkat Keluaran)

D. Pengetahuan

| No | Hardware | Kategori (klik kolom yang benar) | | | | Fungsi (singkat) |
|----|---|-------------------------------------|--------|--------|---------|---------------------|
| | | Input | Proses | Output | Storage | |
| 1 |  Motherboard/Mainboard | | | | | |
| 2 |  Printer | | | | | |
| 3 |  Solid State Drive (SSD) | | | | | |
| 4 |  LCD Proyektor | | | | | |
| 5 |  VGA (Video Graphic Array) | | | | | |
| 6 |  Webcam | | | | | |
| 7 |  Scanner | | | | | |