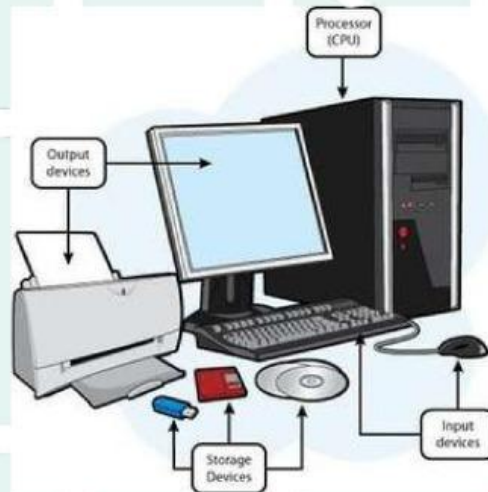




Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Sistem Komputer



Kelompok :

Kelas :

Anggota Kelompok

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

Aktivitas 1

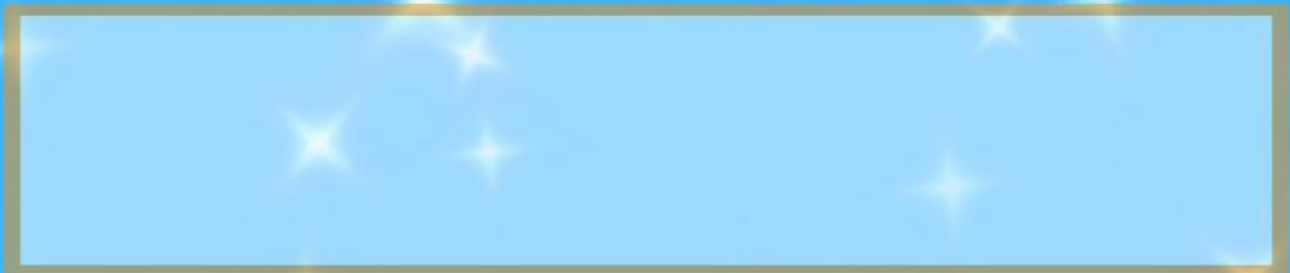
Permasalahan

Laboratorium komputer akan digunakan untuk pembelajaran. Salah satu komputer dapat menyala, tetapi monitor tidak menampilkan gambar dan keyboard tidak dapat digunakan.

Misi Kalian:

Cari tahu komponen komputer apa saja yang terlibat dan bagaimana komponen tersebut bekerja sama agar komputer dapat digunakan?

Jawaban:



Kesimpulan



Aktivitas 2

Investigasi Komponen

No	Komponen	Fungsi	Kelompok
1.	Keyboard		Input
2.	Mouse		Input
3.	CPU		Proses
4.	Monitor		Output
5.	SSD/HDD		Storage

Pemecahan Masalah

Menurut kelompok kalian:

1. Mengapa monitor tidak menampilkan gambar?

2. Apakah kita dapat langsung menyimpulkan bahwa monitor rusak? Jelaskan!

3. Komponen apa saja yang perlu diperiksa?



Aktivitas 3

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memilih salah satu jawaban yang dianggap paling benar

1.	Perangkat yang digunakan untuk memasukkan teks ke dalam komputer adalah ...	
	a. Monitor b. Keyboard	c. Speaker d. Printer
2.	Perangkat yang berfungsi menampilkan informasi visual dari komputer adalah	
	a. Mouse b. Keyboard	c. Monitor d. Scanner
3.	Komponen yang berfungsi melakukan pemrosesan instruksi adalah	
	a. Prosesor b. Monitor	c. Keyboard d. Speaker
4.	Perangkat yang digunakan untuk menyimpan data secara permanen adalah	
	a. RAM b. CPU	c. SSD d. Keyboard
5.	RAM digunakan terutama untuk	
	a. Menampilkan gambar b. Menyimpan data sementara yang sedang digunakan c. Mencetak dokumen d. Memasukkan suara	

Jawaban

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Aktivitas 4

Pilihlah pasangan yang di anggap paling benar dengan cara menarik garis

Alat Proses

Flash Disk

Alat Input

Perangkat Keras

Alat Output

CPU

Alat Storage

Barcode Reader

Hardware

Printer