



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

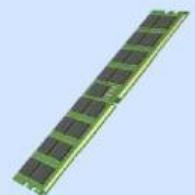
SISTEM KOMPUTER

NAMA :

.....

KELAS :

.....



Disusun Oleh: Tiara Tamita

YUK KENALI LEBIH DEKAT ERANGKAT KERAS PADA KOMUTER

Tanggal

Capaian Pembelajaran

Peserta didik mampu memahami cara kerja dan penggunaan mesin pencari di internet; mengetahui kredibilitas sumber informasi digital dan mengenal ekosistem media pers digital; membedakan fakta dan opini; memahami pemanfaatan perkakas teknologi digital untuk membuat laporan, presentasi, serta analisis dan interpretasi data; mampu mendeskripsikan komponen, fungsi, dan cara kerja komputer

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu membedakan perangkat keras pada komputer
2. Peserta didik mampu mengklasifikasikan perangkat keras komputer berdasarkan fungsinya.
3. Peserta didik mampu menjelaskan fungsi - fungsi perangkat keras komputer



AKTIVITAS 1. SISTEM KOMPUTER

Lengkapilah paragraf ini dengan pilihan jawaban yang tepat!

A. Sistem Komputer

Mari kita bicara tentang sistem komputer, yang merupakan teknologi yang sudah sangat tidak asing bagi kita. Sistem komputer adalah kumpulan dan yang bekerja sama untuk menjalankan tugas-tugas komputasi.

B. Perangkat Keras

Bagian dari komputer yang kita bisa
Inilah yang memberikan bentuk fisik dari komputer yang kita gunakan.

C. Perangkat Lunak

Perangkat lunak: bagian dari komputer yang secara fisik. Namun, perangkat lunak ini berperan penting dalam menjalankan komputer dan melakukan tugas-tugas yang dibutuhkan oleh pengguna. Berikut ini adalah dua jenis perangkat lunak yang terkait dengan sistem komputer:

lihat dan sentuh
perangkat keras

tidak bisa kita lihat atau sentuh
perangkat lunak

AKTIVITAS 2

Menghubungkan dengan gambar yang sesuai.

Menggeser
kursor



Menampilkan
gambar



Menghasilkan
suara



Mencetak
gambar



Menyimpan
data



FUNGSI BAGIAN-BAGIAN KOMPUTER

Cocokkan setiap bagian komputer dengan fungsi yang benar dengan mengisi titik-titik di bawah. Gunakan kata-kata dalam kotak kata untuk membantu.

Penyimpanan

Memproses Data

Menampilkan Gambar

Daya

Menghubungkan ke Internet

Pendinginan

Memori Sementara

Menghubungkan Monitor

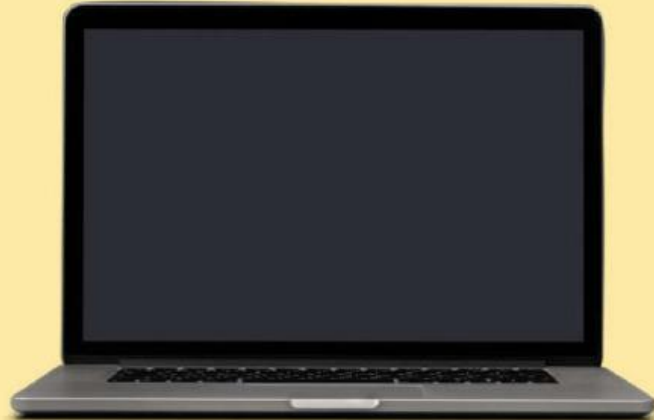
Membaca Cakram

Koneksi Nirkabel

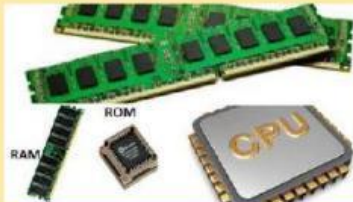
1. Motherboard: Papan sirkuit utama yang menghubungkan semua bagian komputer dan membantu mereka _____
2. CPU (Central Processing Unit): Otak komputer yang membantu untuk _____
3. RAM (Random Access Memory): Memori sementara yang memungkinkan komputer menyimpan informasi saat menjalankan program _____
4. Power Supply: Menyediakan _____ untuk komputer agar tetap berjalan.
5. SSD Drive: Perangkat penyimpanan cepat yang membantu menyimpan _____
6. Wi-Fi PCI Card: Menyediakan _____ bagi komputer untuk mengakses Wi-Fi.
7. DVD ROM Drive: Digunakan untuk _____ DVD dan CD.
8. Kabel VGA: Kabel yang digunakan untuk _____ komputer ke monitor.
9. Kipas Komputer: Membantu dalam _____ komputer dan mencegahnya dari kepanasan.

Aktivitas 4. Pilihan ganda

Simaklah video di samping ini, kemudian pilihlah jawaban yang benar



1. Perangkat di bawah termasuk perangkat keras



2. Perangkat di bawah termasuk perangkat keras



3. Perangkat di bawah termasuk perangkat keras



4. Perangkat di bawah termasuk perangkat keras

