

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Elemen : Sistem Komputer

Materi : Macam-Macam Perangkat Lunak Komputer

Fase/Kelas : SMP (fase D) Kelas VII

TUJUAN PEMBELAJARAN :

Melalui kegiatan diskusi secara gotong royong dan bernalar kritis peserta didik mampu menjelaskan macam-macam perangkat lunak (*software*) dengan benar.

KELAS :

ANGOTA KELOMPOK :



AKTIVITAS 1

ANALISIS PERMASALAHAN

1. Pernahkah kamu menggunakan computer?
2. Menurutmu kamu bagaimana computer itu bisa bekerja?
3. Apakah dengan perangkat keras saja sebuah komputer dapat digunakan?

Diskusikan dengan kelompok kalian, dan tuliskan pendapat kalian pada lembar jawaban dibawah!





AKTIVITAS 2

SIMAKLAH VIDEO BERIKUT INI !

Sistem computer terdiri dari 3 komponen yaitu perangkat keras (*Hardware*), Perangkat lunak (*Software*) dan Brainware. Pada video ini akan membahas mengenai perangkat lunak (*software*) beserta macam-macam daring perangkat lunak!

Link Video :

<https://www.youtube.com/watch?v=mToq5sg4ZLw&t=169s>



AKTIVITAS 3

Setelah menonton video diatas diskusikan pertanyaan-pertanyaan berikut mengenai perangkat Lunak (*Software*).

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan perangkat lunak (*software*)?

2. Lengkapi tabel macam-macam perangkat lunak (Software) berikut!

no	Macam perangkat lunak (Software)	Fungsi	Contoh
1.	Perangkat lunak Sistem Operasi		
2.	Perangkat lunak Aplikasi		
3.	Perangkat lunak pemrograman		
4.	Perangkat lunak Utility		

AKTIVITAS 4

KESIMPULAN

Dari kegiatan diskusi hari ini, apa yang dapat kamu simpulkan. Tulislah pada lembar jawaban dibawah!

