

# 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 :**



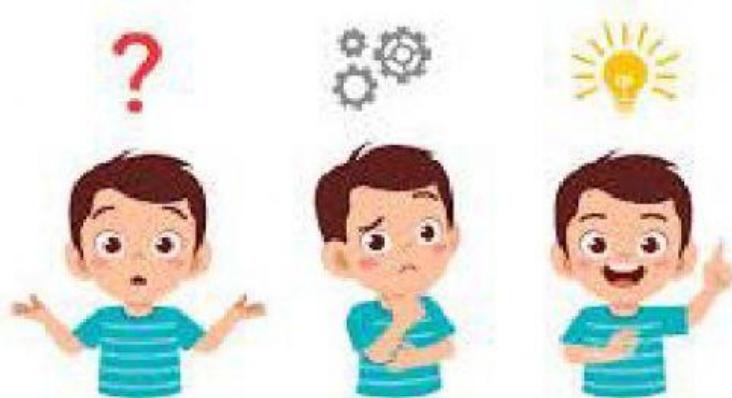


## AKTIVITAS 1

### ANALISIS PERMASALAHAN

1. Jika kita memiliki komponen perangkat keras sudah lengkap baik perangkat keras input, output, proses dan penyimpanan lalu kita merakitnya, lalu kita menghidupkannya. Apakah komputer kita sudah bisa langsung digunakan? Jika tidak apa yang harus kita lakukan?

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

### 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. Lengkapilah 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!

