



LKPD

(LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)

PERANGKAT KERAS KOMPUTER (HARDWARE)



NURUL AFIFAH, S.KOM

LKPD 1 : PERANGKAT KERAS KOMPUTER (HARDWARE)

| Kompetensi Dasar | Indikator Pencapaian Kompetensi |
|---|--|
| 3.1 Mengidentifikasi jenis berbagai komponen perangkat keras komputer | 3.1.1 Menyebutkan jenis perangkat keras yang berfungsi sebagai alat <i>input</i> , dan alat proses |
| 4.1 Menguraikan fungsi-fungsi perangkat keras komputer | 4.1.1 Meyebutkan fungsi dari perangkat keras komputer sebagai alat input dan proses |

Tujuan

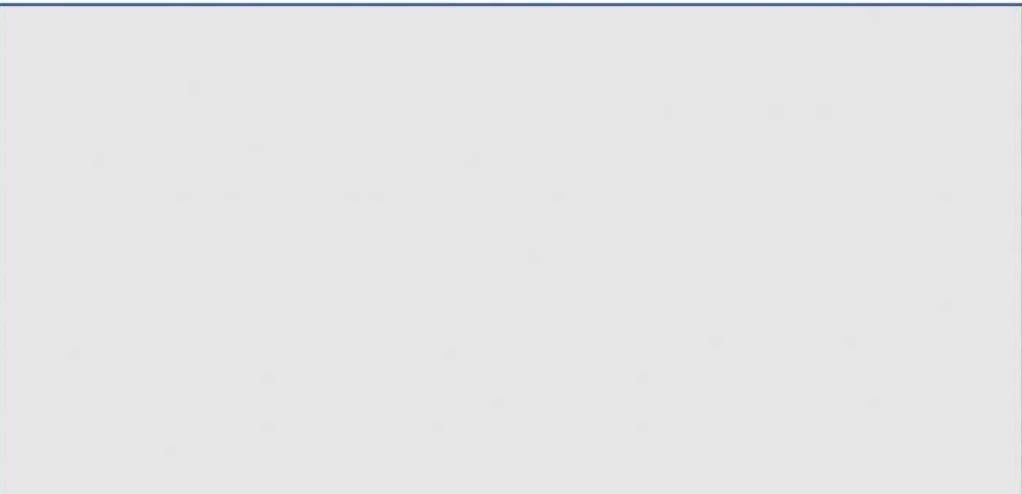
Melalui kegiatan pengamatan perangkat di rumah, di lab. Komputer, di lingkungan sekitar masing-masing :

1. Peserta didik mampu menyebutkan jenis perangkat keras komputer bagian *input* dan proses dengan berdiskusi kelompok secara teliti dan bertanggung jawab
2. Peserta didik mampu menyebutkan fungsi dari perangkat keras komputer sebagai alat input dan proses secara berdiskusi kelompok



A. Materi

Perhatikan Video di bawah ini !



B. Peralatan dan Bahan

- Berbagai perangkat keras komputer bagian input (mouse,keyboard, kamera, microphone)
- Berbagai perangkat keras komputer bagian pemrosesan (VGA, Ram, Mainboard, Prosesor,dll)



C. Tugas

Pertemuan 1

A. Ikuti petunjuk kerja individu di bawah ini!

1. Amati dan kamu catat peralatan yang terdapat di laboratorium!
2. Tunjukkan nama, fungsi dan pilih termasuk alat input atau alat proses!
3. Tulislah jawabanmu di LKPD ini!

| Gambar | Nama Hardware | Fungsi | Termasuk Input/ Proses |
|---|---------------|--------|------------------------|
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |

| Gambar | Nama Hardware | Fungsi | Termasuk Input/ Proses |
|---|---------------|--------|------------------------|
|  | | | |

B. Kerjakan perintah di bawah ini secara berkelompok!

Kelompokkan perangkat keras yang berada di laboratorium komputer, dirumah atau dilingkungan sekitar kalian, sesuai dengan fungsinya sebagai alat input, dan proses, isikan nama alat dan fungsinya!

| No | Nama Alat Input | Fungsi |
|----|------------------|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| No | Nama Alat Proses | Fungsi |
| | | |
| | | |
| | | |

| |
|------------|
| Kelompok : |
| Kelas : |
| 1. |
| 2. |
| 3. |
| 4. |
| 5. |