

# LKPD

(LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)



## PERANGKAT KERAS KOMPUTER (HARDWARE)

Nama : Nurul Afifah

NIM : 223153913299

Kelas : 002 Teknik Komputer dan Informatika

LPTK : Universitas Negeri Malang

## 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  |
|                                                                       | 3.1.1 Menyebutkan jenis perangkat keras yang berfungsi sebagai alat <i>output</i> , dan penyimpanan |
| 4.1 Menguraikan fungsi-fungsi perangkat keras komputer                | 4.1.1 Menyebutkan fungsi dari perangkat keras komputer sebagai alat input dan proses                |
|                                                                       | 4.1.2 Menyebutkan fungsi dari perangkat keras komputer sebagai alat output dan penyimpanan          |

### Tujuan

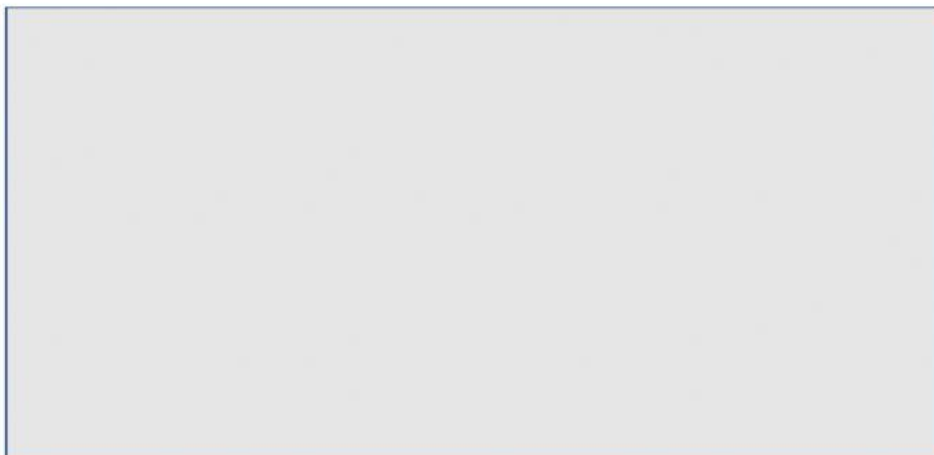
Melalui kegiatan pengamatan perangkat di rumah, di lab. Komputer, di lingkungan sekitar masing-masing :

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 jenis perangkat keras komputer bagian *output* dan penyimpanan dengan berdiskusi kelompok secara teliti dan bertanggung jawab
3. Peserta didik mampu menyebutkan fungsi dari perangkat keras komputer sebagai alat input dan proses secara berdiskusi kelompok
4. Peserta didik mampu menyebutkan fungsi dari perangkat keras komputer sebagai alat output dan penyimpanan 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 output (monitor, speaker, printer, proyektor)
- Berbagai perangkat keras komputer bagian pemrosesan (VGA, Ram, Mainboard, Prosesor, dll)
- Berbagai perangkat keras komputer bagian media penyimpanan (HDD, DVD, Flashdisk)



## C. Tugas

### Pertemuan 2

Setelah memahami bacaan dan video yang ada silahkan isi pertanyaan berikut:

1. Perangkat keras komputer dalam bahasa Inggris disebut dengan
2. Sebuah hardware yang biasa digunakan untuk menyimpan data di sebuah komputer atau laptop disebut

### Soal Drop Down dan Check Boxes



☐ Benar

☐ Salah

Joystick

### Soal Pilihan Ganda

1. Perangkat keras yang berfungsi untuk memproses semua perhitungan yang harus dilakukan oleh komputer, biasanya bermerek Intel atau AMD adalah ....
  - a. Profesor
  - b. Proessor
  - c. Promotor
  - d. Proyektor
2. Perangkat dibawah ini merupakan memory dalam sebuah komputer, dalam perangkat keras sering disebut dengan....
  - a. RAM
  - b. ROM
  - c. RUM
  - d. RIM



## Soal Menarik Garis



**SCANNER**



**VGA**



**HARDDISK**



**PROSESSOR**



**FLASHDISK**

Kelompok :

Kelas :

1.

2.

3.

4.

5.