

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 berbagai komponen perangkat keras komputer	3.1.1 Menyebutkan perangkat keras yang berfungsi sebagai alat <i>input</i> 3.1.2 Menyebutkan perangkat keras yang berfungsi sebagai alat proses 3.1.3 Menyebutkan perangkat keras yang berfungsi sebagai alat <i>output</i> 3.1.4 Menyebutkan perangkat keras yang berfungsi sebagai media penyimpanan 3.1.5 Menjelaskan fungsi komponen perangkat keras komputer
4.1 Menguraikan fungsi-fungsi perangkat keras komputer	4.1.1 Menuliskan nama dan fungsi dari perangkat keras komputer

Tujuan

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

1. Peserta didik dapat menjelaskan jenis dan fungsi perangkat keras komputer bagian *input* dan *output* secara teliti dan bertanggung jawab
2. Peserta didik dapat menjelaskan jenis dan fungsi perangkat keras komputer bagian pemrosesan dan media penyimpanan secara teliti dan bertanggung jawab



A. Materi

Perhatikan Video di bawah ini !



A. 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)



B. 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, dan output!
 3. Tulislah jawabanmu di LKPD ini!

Gambar	Nama Hardware	Fungsi	Termasuk Input/ Output

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 Output	Fungsi

Kelompok :

Kelas :

1.

2.

3.

4.

5.