

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
	3.1.2 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

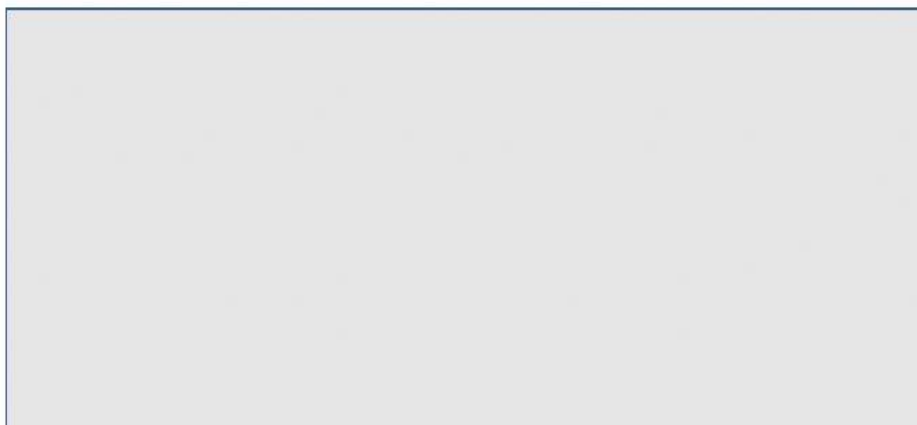
Melalui kegiatan pengamatan perangkat di rumah, di lab. Komputer, di lingkungan sekitar masing-masing :

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 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, di rumah 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.