

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Digital Bimbingan TIK Kelas 7 – Perangkat Keras Komputer

Nama Peserta Didik :

Kelas :

No. Absen :

Bacalah materi berikut dengan baik

Perangkat keras komputer (*hardware*) merupakan semua bagian fisik (dapat kita lihat dan sentuh) yang terdapat dalam suatu komputer. Secara fisik, komputer terdiri dari 3 bagian, yaitu CPU (*Central Processing Unit*), *keyboard* (papan ketik), dan monitor (layar komputer). Sebuah komputer setidaknya memiliki ketiga komponen tersebut agar dapat digunakan untuk memasukkan data, memproses data, dan menghasilkan informasi. Saat ini, komputer telah mengalami perubahan dari model awalnya. Namun walaupun demikian semua komputer tetap memiliki model dasar yang sama. Setiap bagian dari komputer tersebut mempunyai fungsi masing-masing yang saling berkaitan. *Input device*/perangkat input (1) merupakan perangkat yang berfungsi untuk menerima input untuk diproses oleh CPU. Sebaliknya, *output device*/perangkat output (2) berfungsi untuk menampilkan hasil pengolahan data yang dihasilkan oleh CPU. *Central Processing Unit* (3) atau sering disingkat CPU merupakan komponen yang paling penting dari komputer, karena komponen inilah yang mengendalikan semua unit sistem komputer yang lain dan mengubah *input* menjadi *output*. *Storage device*/perangkat penyimpanan (4) menyediakan tempat untuk menyimpan data.

Selengkapnya kamu bisa dibaca melalui klik [link berikut](#)

Untuk lebih jelasnya kamu bisa **melihat video youtube** tentang **Perangkat Keras** berikut ini :



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

1. Perangkat keras komputer dalam bahasa Inggris disebut dengan
2. Sebuah papan yang terdiri dari tombol-tombol untuk mengetikkan kata-kata dan simbol lainnya ke dalam komputer disebut

Soal “drop down” dan “check boxes”

Soal Seputar Input Device

Ketikkan nama perangkat ini



Pilihlah nama perangkat ini



Pilih benar atau salah



Benar

Salah

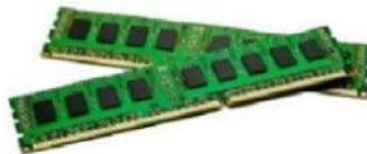
JOYSTICK

Soal pilihan ganda “multiple choice”

Soal Seputar Processing Device

Pilihlah jawaban yang paling benar dengan cara menekan jawaban yang paling benar!

1. Perangkat yang berfungsi untuk memproses semua perhitungan yang harus dilakukan oleh komputer, biasanya bermerek Intel atau AMD adalah
 - a. Profesor
 - b. Prosessor
 - 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 “joint with arrow”

Soal Seputar Output Device

Silahkan tarik garis dari lajur kanan ke lajur kiri sehingga menjadi jawaban yang benar



SPEAKER



PRINTER



MONITOR



PROYEKTOR

Soal menyusun kalimat yang benar “drag and drop”

Silahkan isi bagian yang kosong dengan mendrag kata-kata dibawah ke tempat yang benar sesuai dengan nama perangkat di dalam kotak kuning

PERANGKAT KERAS KOMPUTER



CPU

monitor

keyboard

mouse

speaker