LIVEWORKSHEETS

LEMBAR KERJA PERSERTA DIDIK (LKPD)

UPTD SMPN 20 SINJAI

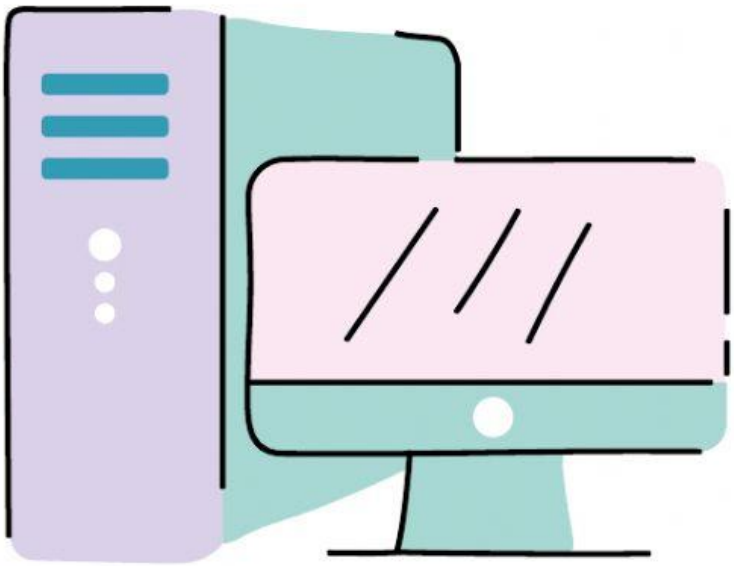
TAHUN PELAJARAN 2022/2023

Nama :

Kelas :

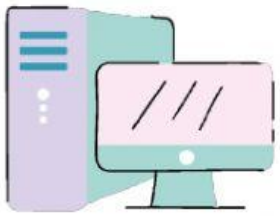
MATA PELAJARAN INFORMATIKA
MATERI : PENGENALAN KOMPUTER

Lengkapi LKPD dengan membaca buku paket Informatika BAB I materi pengenalan komputer. Kerjakan secara mandiri dan jujur kemudian kirimkan kembali LKPD yang telah diisi secara lengkap.



LIVEWORKSHEETS

KOMPONEN-KOMPONEN KOMPUTER



Komputer memerlukan beberapa komponen untuk dapat bekerja dalam mengolah, memanipulasi dan mengubah sebuah data menjadi informasi yang berguna. Komponen-komponen tersebut adalah **hardware (Perngkat Keras), software (Perangkat Lunak)** dan **brainware**

Hardware (Perangkat Keras)

Hardware (Perangkat Keras) adalah komponen komputer yang merupakan suatu sistem yang saling bekerja sama untuk membentuk suatu kesatuan. selain itu, hardware merupakan komponen komputer yang dapat dilihat secara fisik, dapat dipegang atau di pindahkan.

Input Device (Perangkat masukan)

Beberapa piranti input device:
- Keyboard
- mouse
- scanner
- mikrofon, dll

Process Device (Perangkat Pemrosesan)

Perangkat pemrosesan meliputi:
- CPU (Central Processing Unit)
- Motherboard
- RAM
- ROM
- VGA card, dan LAN Card

Output Device (Perangkat Keluaran)

Beberapa piranti output device:
- Monitor
- Speaker
- Printer
- Proyektor, dll

Backing Storage (Perangkat Penyimpanan

Beberapa piranti perangkat penyimpanan:
- hardisk
-flashdisk
- disket, dll

Piranti Lainnya (Perangkat tambahan)

Periferal merupakan perangkat keras yang dihubungkan ke komputer untuk meningkatkan kegunaanya. contoh:
- modem
-kartu suara
- port komputer, dll

LIVEWORKSHEETS

LETAKKAN NAMA PERANGKAT SESUAI DENGAN GAMBARNYA

KEYBOARD	MOUSE	SPEAKER	SCANNER
MIKROFON	PRINTER	MONITOR	JOYSTICK
PROYEKTOR	MOTHERBOARD	CPU	RAM

LIVEWORKSHEETS

PILIH JENIS PERANGKAT BERIKUT BERDASARKAN FUNGSINYA

LIVEWORKSHEETS

BUATLAH GARIS KE JAWABAN YANG BENAR

Perangkat ini berfungsi memindahkan pointer atau kursor secara cepat

Perangkat ini berfungsi memasukkan huruf-huruf, angka ataupun karakter khusus dan sebagai media bagi pengguna untuk melakukan perintah-perintah lain yang diperlukan

Perangkat ini berfungsi menyalin gambar atau teks yang kemudian disimpan ke dalam memori komputer

Perangkat ini berfungsi merekam atau memasukkan suara yang kemudian dimasukkan ke dalam komputer

LIVEWORKSHEETS

Perangkat ini berfungsi sebagai pusat pengendali yang mengatur kerja semua komponen yang terpasang padanya

Perangkat ini berfungsi sebagai media pemroses utama sehingga media ini disebut sebagai otak komputer

Perangkat ini merupakan memori penyimpanan sementara yang bersifat random atau acak

Perangkat ini merupakan memori yang hanya dapat dibaca. data dalam memori ini tidak akan hilang meskipun **power** dimatikan

LIVEWORKSHEETS

Pilih jawaban paling tepat

1. Tombol keyboard yang terdiri dari deretan angka dan tanda-tanda matematika disebut..
   a. control key
   b. qwerty key
   c. numeric key
   d. tyiping key
2. Perangkat output komputer yang berfungsi mengambil gambar yang dihasilkan oleh komputer atau pemutar Blu-ray dan gambar tersebut ditampilkan pada layar, dinding, atau permukaan datar lainnya disebut dengan….
   a. Monitor
   b. OHP
   c. LCD Pojector
   d. LCD TV

LIVEWORKSHEETS