

LKPD

(Lembar Kerja Peserta Didik)

INFORMATIKA

VIII

Semester 1

NAMA :

KELAS :



**MTS NEGERI 1
BALIKPAPAN**



KOMPETENSI INTI DAN KOMPETENSI DASAR

KOMPETENSI INTI 3 (PENGETAHUAN)		KOMPETENSI INTI 4 (KETERAMPILAN)	
3.	Memahami pengetahuan (faktual, konseptual, dan prosedural) berdasarkan rasa ingin tahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya terkait fenomena dan kejadian tampak mata.	4.	Mencoba, mengolah, dan menyaji dalam ranah konkret (menggunakan, mengurai, merangkai, memodifikasi, dan membuat) dan ranah abstrak (menulis, membaca, menghitung, menggambar, dan mengarang) sesuai dengan yang dipelajari di sekolah dan sumber lain yang sama dalam sudut pandang/teori.
KOMPETENSI DASAR		KOMPETENSI DASAR	
TEKNIK KOMPUTER			
3.1	Memahami fungsi sistem komputer (perangkat keras dan sistem operasi) yang memungkinkannya untuk menerima input, menyimpan, memproses data dan menghasilkan output sesuai dengan spesifikasinya.	4.1.1	Menjelaskan mekanisme di dalam sistem komputer.
		4.1.2	Menjelaskan bagaimana data disimpan dan diproses oleh unit pengolahan logika dan aritmatika

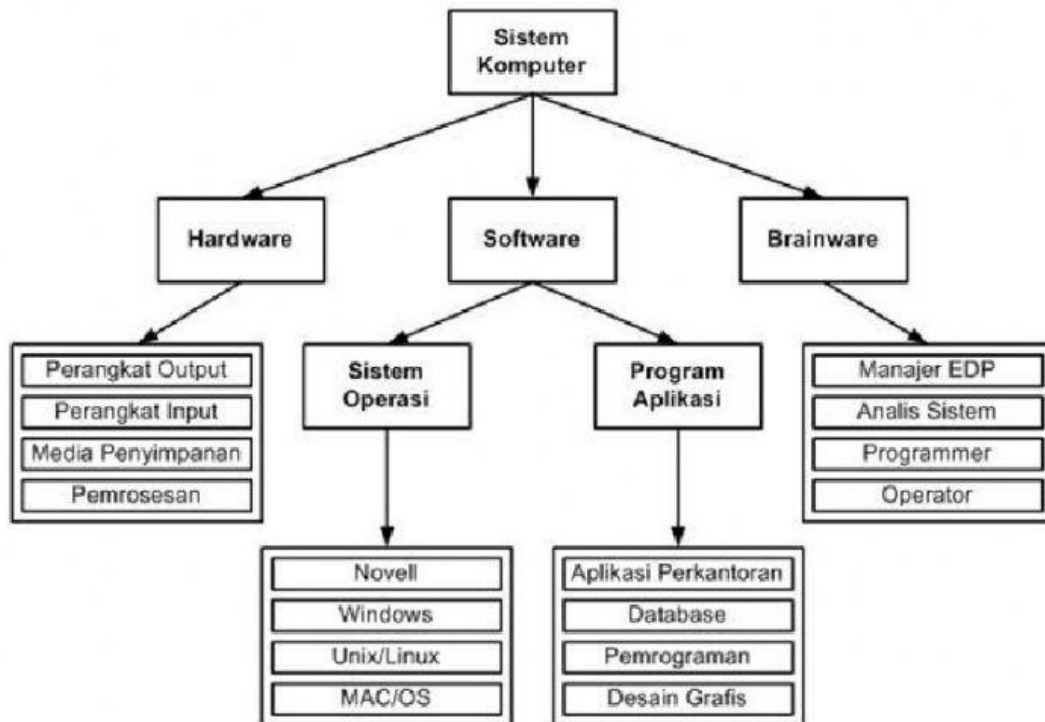
TUJUAN PEMBELAJARAN

Diharapkan peserta didik dapat memahami cara kerja sistem komputer, mengidentifikasi dan menjelaskan komponen sistem komputer (Hardware, Software dan Brainware)

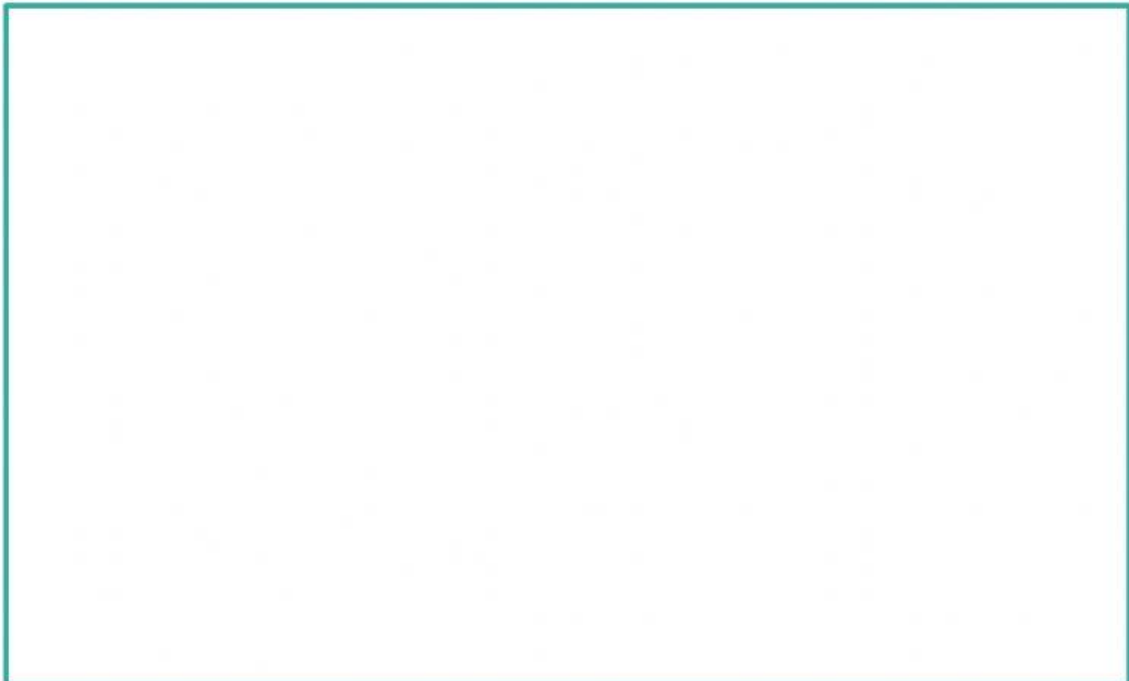


A. Materi

Bagan dari Sistem Komputer



Silahkan menyimak video berikut ini :





B. Penilaian

SOAL PILIHAN GANDA

Jawablah pertanyaan dibawah ini, dengan memilih salah satu jawaban yang dianggap benar.

1. Unsur pembentuk dari sistem komputer adalah :
 - a. Hardware, Software, Brainware
 - b. Hardware, Brainware, Firmware
 - c. Hardware, Firmware, Software
 - d. Firmware, Software, Brainware
2. Alat yang digunakan untuk memasukkan perintah ke dalam komputer dengan cara menggesernya adalah
 - a. Mouse
 - b. Monitor
 - c. Printer
 - d. Scanner
3. Yang dimaksud dari Hardware adalah
 - a. Perangkat Tambahan
 - b. Perangkat Lunak
 - c. Perangkat Keras
 - d. Perangkat Pendukung
4. Perangkat dalam komputer yang bertugas sebagai alat pemrosesan adalah...
 - a. Hardisk
 - b. Monitor
 - c. Keyboard
 - d. CPU
5. komponen dari CPU yang bertugas melakukan perhitungan aritmatika dan pembandingan adalah ...
 - a. ALU
 - b. Control Unit
 - c. Memory Unit
 - d. Processor Unit



SOAL MENCOCOKKAN

a. Drag and Drop

Tarik pilihan jawaban yang dianggap benar, dan letakkan ditempat yang benar.



Mouse

Keyboard

Scanne

Browse

Process

b. Tarik Garis

Pilih pasangan yang dianggap benar dengan cara menarik garis.

