

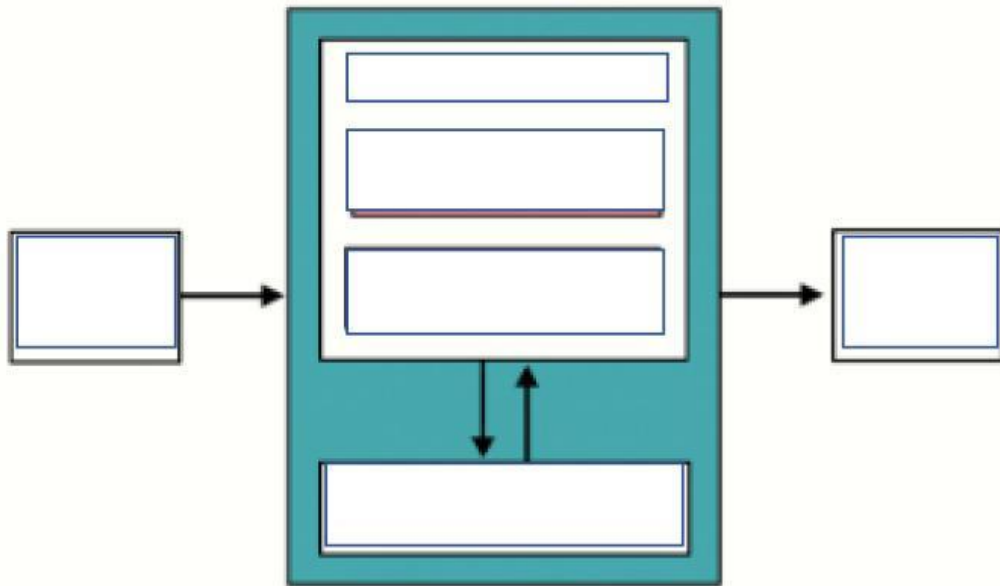
| | |
|-------|--|
| NAMA | |
| KELAS | |

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK SISTEM KOMPUTER

A. Komputer dan Komponen Penyusunnya





Sumber Bacaan : <https://bit.ly/3YhS8gv>

1. Lengkapi diagram Blok Sistem Komputer dibawah ini :











2. Lengkapi table Hardware berikut dengan nama Hardware dan kategorinya apakah termasuk, INPUT, OUTPUT , PROCESSOR :

| No | Gambar Objek | Nama Objek | Kategori Objek |
|----|---|------------|----------------|
| 1 |  | | |
| 2 |  | | |
| 3 |  | | |

| No | Gambar Objek | Nama Objek | Kategori Objek |
|----|---|------------|----------------|
| 4 |  | | |
| 5 |  | | |
| 6 |  | | |
| 7 |  | | |
| 8 |  | | |
| 9 |  | | |
| 10 |  | | |

3. Lengkapi table Software berikut dengan nama Software dan kategorinya apakah termasuk, SISTEM OPERASI, PEMROGRAMAN atau APLIKASI :

| No | Objek gambar | Nama Objek | Kategori |
|----|---|------------|----------|
| 1 |  | | |

| No | Objek gambar | Nama Software | Kategori |
|----|---|---------------|----------|
| 2 |  | | |
| 3 |  | | |
| 4 |  | | |
| 5 |  | | |
| |  | | |
| 6 |  | | |
| 7 |  | | |
| 8 |  | | |
| 9 |  | | |
| 10 |  | | |

4. Berdasarkan ukurannya komputer dibagi menjadi beberapa jenis, urutkan dari komputer dengan kapasitas besar ke kecil, masukan kedalam tabel jawaban yang sesuai

| Nama Jenis Komputer | Gambar | Definisi |
|---------------------|--------|----------|
| | | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

memiliki kemampuan untuk melakukan triliunan perintah atau instruksi per detik yang dapat dihitung dalam FLOPS

MIKRO KOMPUTER

MINI PC



SUPER KOMPUTER

KOMPUTER MAINFRAME

Merupakan komputer “peralihan” dari computer personal ke komputer mini yang dipakai di industridengan komputer mikro



MINICOMPUTER



ukuran yang kecil dan harga yang lebih murah dibandingkan dengan jenis komputer lainnya, komputer mikro paling banyak digunakan dalam kehidupan sehari-hari



memiliki ukuran yang lebih besar dari komputer mikro dan memiliki kemampuan penyimpanan dan pengolahan data yang lebih besar dibandingkan

Komputer ini dipakai menunjang kebutuhan pengolahan informasi perusahaan skala menengah.

KOMPUTER PERSONAL



berukuran lebih besar dibandingkan dengan komputer dan biasanya digunakan oleh perusahaan-perusahaan besar sebagai server

5. Berbagai macam jenis interaksi dapat dilakukan oleh pengguna dengan sistem komputer, di antaranya seperti berikut. Jodohkan jawaban yang benar dari kedua kelompok gambar dibawah berikut :

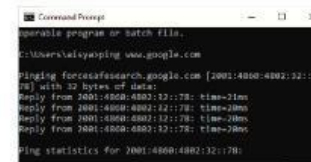
Command Line Interface/CLI

Antarmuka Piranti Masukan Lainnya

Antarmuka Melalui Gambar

Berbasis GUI (Graphical User Interface)

Antarmuka Melalui Suara



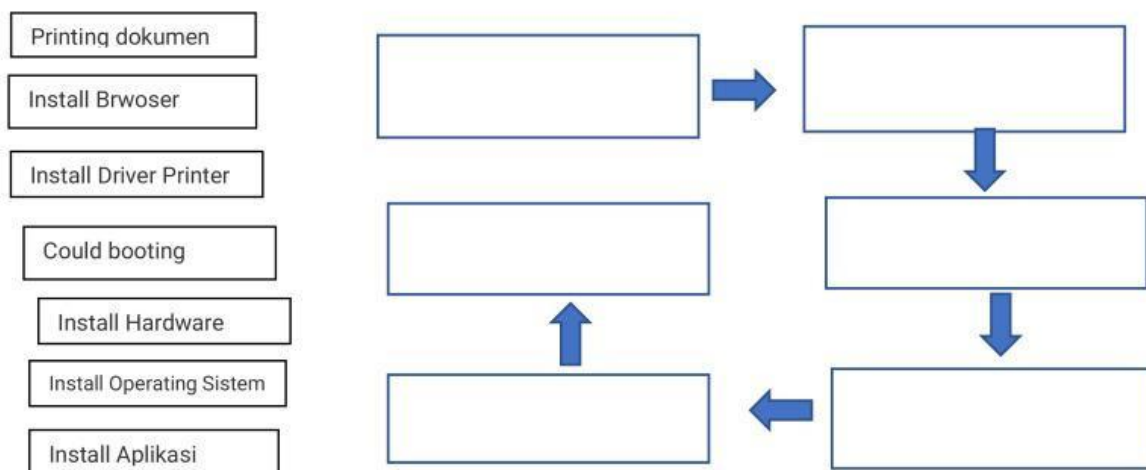
- Google Docs
- Prosa Salyns
- CupCat



Microsoft OneNote
Open Office Org

6. Kolaborasi dalam Sistem Komputer

Inez seorang Siswi kelas X, mendapatkan Hadiah Ulang tahun dari Ayahnya sebuah Laptop, kebetulan Inez mendapatkan Tugas dari Guru Informatika mencari materi Jaringan computer dan dikumpulkan berupa print out. Sayangnya laptop yang baru diterima Inez, belum bisa dipakai karena belum terinstal Operating Sistemnya, maka Langkah Langkah yang harus dilakukan Inez adalah...



7. Urutkan lima Langkah penting pada Saat Booting computer

