

1. Perangkat elektronik yang bernama tablet termasuk sebuah komputer. Jelaskan mengapa?
Karena tablet merupakan mesin yang dapat diprogram atau diperintah untuk mengolah data. Tablet masuk kebagian komputer personal. karena dapat digunakan oleh satu orang untuk satu waktu.
2. Sebutkan komponen apa saja yang menjadi syarat minimal supaya sebuah komputer bisa bekerja?
 1. CPU
 2. Main memory (RAM)
 3. Secondary memory (hard disk,DVDs, dan flash drives)
 4. Input device (keyboard, mouse)
 5. Output device (monitor, printer)
 6. Software (sistem operasi, aplikasi)
3. Simpulkan berdasarkan penjelasan yang ada pada Modul 1, pengertian dari pemrograman komputer.
Pemrograman komputer adalah proses untuk menjalankan sebuah perintah yang diberikan kepada komputer untuk mengelola data memasukan menjadi keluaran dengan bahasa komputer.
4. Bandingkan tiga jenis bahasa komputer yang sudah dibahas pada modul.
Bahasa Mesin: 1.Bahasa mesin hanya dapat dipahami oleh komputer 2.terdiri dari kode biner 3.bahasa level rendah tempat intruksi dieksekusi langsung oleh CPU
Bahasa assembly : 1.Bahasa yang dapat dipahami oleh manusia 2. Bahasa yang 'mirip' dengan bahasa inggris 3. Bahasa tingkat rendah yang membutuhkan untuk mengonversi kode mesin
Bahasa Level tinggi :1.Bahasa sehari-hari 2.bahasa inggris biasa 3.bahasa tinggi kalo di compile kembali ke bahasa tingkat rendah
5. Gambarkan proses eksekusi sebuah program komputer. Jelaskan
Sebuah teks yang memiliki perintah-perintah komputer (source File), lalu di terjemahkan menggunakan compailer ke bahasa mesin, lalu jika berhasil beberapa program belum biner kita harus menggabungkan object file dengan other object file untuk melengkapi bagian bagian yang belum menjadi biner, lalu setelah berhasil namanya executable file yang akan siap masuk kedalam CPU untuk diolah