

1. Perangkat elektronik yang bernama tablet termasuk sebuah komputer. Jelaskan mengapa?

Karena tablet merupakan sebuah mesin yang bisa diprogram atau diperintah untuk mengolah data dari suatu bentuk ke bentuk yang lain.

2. Sebutkan komponen apa saja yang menjadi syarat minimal supaya sebuah komputer bisa bekerja.

Memori utama, memori sekunder, CPU, input devices, output devices

3. Simpulkan berdasarkan penjelasan yang ada pada Modul 1, pengertian dari pemrograman komputer.

Pembuatan program yang kita buat untuk dikerjakan oleh komputer

4. Bandingkan tiga jenis bahasa komputer yang sudah dibahas pada modul.

Bahasa mesin: yang dapat langsung dimengerti komputer spt 00100101

Bahasa assembly: lebih mudah dimengerti manusia tetapi masih cukup sulit spt LOAD A, 9999

Bahasa high-level: bahasa yang menggunakan compiler yang paling mudah untuk dipelajari, contoh: C, C++, dll

5. Gambarkan proses eksekusi sebuah program komputer. Jelaskan.

Input: Ambil data yang akan dimasukkan

Proses: Kita membuat proses data tsb dan run

Output: Data tsb akan dikeluarkan sesuai dengan proses yang kita buat