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

mengapa?

Tablet termasuk sebagai bagian dari komputer karena memenuhi konsep pengertian dari komputer itu sendiri, yakni perangkat yang dapat mengubah suatu bentuk menjadi bentuk yang lain. Di samping itu, secara karakteristik, komponen-komponen tablet juga mencakup komponen-komponen yang diperlukan dalam suatu komputer, yakni memori utama, memori sekunder, CPU, *input* dan *output* *devices*.

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

komputer bisa bekerja.

Komponen minimal yang menjadi syarat minimal suoaya sebuah komputer bisa bekerja adalah memori utama, memori sekunder, CPU, *input* dan *output devices*.

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

pemrograman komputer.

Berdasarkan penjelasan yang ada di dalam Modul 1, pemrograman computer dapat disimpulkan sebagai proses memerintah komputer melalui sejumlah instruksi.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Machine Language | Assembly Language | High-Level Language |
| Menggunakan biner untuk memberikan instruksi kepada komputer | Menggunakan sejumlah perintah berupa singkatan-singkatan dalam bahasa Inggris *(mnemonic)* yang mewakili sejumlah bit. | Menggunakan sejumlah perintah yang menggabungkan mnemonic dan variable aljabar |
|  |  |  |
|  |  |  |

5. Gambarkan proses eksekusi sebuah program komputer. Jelaskan.