- 1. Perangkat elektronik yang bernama tablet termasuk sebuah komputer, karena tablet seperti layaknya smartphone yang mana adalah sebuah mesin yang bisa diprogram atau diperintah untuk mengolah data dari suatu bentuk ke bentuk yang lain.
- 2. Komponen apa saja yang menjadi syarat minimal supaya sebuah komputer bisa bekerja yaitu memori utama, CPU, input device, output device, memori sekunder.
- 3. Berdasarkan penjelasan yang ada pada modul 1, maka pemrograman komputer adalah proses untuk membangun sekumpulan perintah yang kita berikan kepada komputer untuk mengerjakan sesuatu, yaitu untuk mengolah data masukan menjadi keluaran.
- 4. Perbandingan tiga jenis bahasa komputer
  - Bahasa mesin, bahasa yang sangat sulit untuk diterjemahkan manusia dikarenakan manusia sulit untuk menghapalkan kode-kode biner tersebut.
  - Bahasa assembly, bahasa yang menggunakan singkatan dari kata kerja dalam bahasa inggris yang mudah diingat (disebut dengan mnemonic) atas perintahperintah yang akan dikerjakan oleh komputer.
  - Bahasa level tinggi, sebuah bahasa pemrograman yang jika dibandingkan dengan bahasa mesin dan assembly akan lebih mudah untuk dimengerti dengan memberikan perintah untuk menjumlahkan variabel a dan b, maka tinggal menuliskan c=a+b, artinya jumlah variabel a dan b lalu simpan hasilnya di variabel c.
- 5. Proses eksekusi sebuah program komputer yakni yang pertama adalah menginput perintah dalam bahasa C yang disebut source file, lalu source file akan diterjemahkan dalam bahasa biner yang belum sepenuhnya oleh compiler, hal ini disebut object file. Jika proses kompilasi benar maka akan lanjut ke tahap berikutnya namun, jika terjadi suatu kesalahan akan mengakibatkan error sehingga tidak dapat lanjut ke tahap berikutnya. Lalu data dari library akan diambil oleh linker untuk melengkapi object file yang sebelumnya belum berbahasa biner sepenuhnya sehingga akan dijadikan executable file yang sepenuhnya berbahasa biner. Executable file akan diproses oleh processor sehingga hasilnya akan tampak pada layar komputer.