1. Perbedaannya yaitu, ketika kita menggunakan compiler, kode sumber akan dikonversi menjadi machine code sebelum program tersebut dijalankan. Sedangkan interpreter mengonversi source code menjadi machine code secara langsung ketika program dijalankan
2. Bahasa yang bisa digunakan untuk membuat berbagai aplikasi. Misalnya, aplikasi pengolah

gambar, software gadget, game, hingga sistem operasi baru

1. Karena bahasa c memiliki kapabilitas yang sangat baik sehingga programmer dapat memperoleh seluruh tenaga yang dimiliki komputer serta dapat dikembangkan di berbagai platform sehingga aplikasi yang dibangun dapat berjalan walaupin sistem operasi berbeda
2. Bahasa program itu bekerja sebagai penerjemah dri apa yang kita masukkan menjadi bahasa mesin atau yg biasa kita kenal angka biner (0101)