

Responsi Modul 1 Praktikum Algoritma dan Pemecahan Masalah

1. Menurut Saudara, apa yang Saudara ketahui tentang Dev-C++?

Jawab: C++ diciptakan oleh Bjarne Stroustrup di laboratorium Bell pada awal tahun 1980-an, sebagai pengembangan dari bahasa C dan Simula. Saat ini, C++ merupakan salah satu bahasa yang paling populer untuk pengembangan software berbasis OOP. Kompiler untuk C++ telah banyak beredar di pasaran. Software developer yang paling diminati adalah Borland Inc. dan Microsoft Corp.

2. Sebutkan minimal 3 tipe data yang saudara ketahui.

Jawab: char, short, int, float, double, long int, unsigned int, unsigned short, unsigned char, unsigned long int.

3. Sebutkan minimal 3 operator yang saudara ketahui.

Jawab: Operator aritmetika, operator increment dan decrement, operator bitwise, operator typecasting.