1. Mengapa pointer disebut struktur data dinamis?

Karena pointer bersifat dinamis, yang dimana variabel akan dialokasikan hanya pada saat dibutuhkan dan sesudah tidak dibutuhkan dapat dihapus kembali.

1. Apa perbedaan perintah \* dan & pada ponter?  
   1. & menghasilkan alamat
   2. \* menghasilkan reference dari sebuah alamat (nilai/value)
2. Tuliskan perintah untuk menampilkan alamat dari variable berikut ini :  
    int a= 10;!

Jawab :   
  
#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int a=10;

cout<< "alamat a = "<<&a<<endl;

return 0;

}