Nama : Zulfa Alfin Nabilah

Nim : 19051397024

Prodi : D4 Manajemen Informatika 2019 A

Tugas pointer

1. Mengapa pointer disebut struktur data dinamis?
2. Apa perbedaan perintah \* dan & pada pointer?
3. Tuliskan perintah untuk menampilkan alamat dari variabel berikut ini : int a=10;

JAWABAN

1. pointer bersifat dinamis, karena variabel akan dialokasikan hanya pada saat dibutuhkan dan sesudah tidak dibutuhkan dapat dihapus kembali.
2. & = menghasilkan alamat

\* = menghasilkan reference dari sebuah alamat (nilai/value)

1. #include<stdlib.h>

#include<stdio.h>

Int main ()

Int a, \*b;

a=10;

b=&a;

printf (“alamat dari variabeltersebut adalah =%p\n”.b);