

Nama : Rosa Larasati

NIM : 211001074

Kelas : 3D

PRAKTIKUM INDIVIDU III KECERDASAN BUATAN

Tugas :

1. Tuliskan Sejarah kenapa kita pertama kali belajar programing language harus menggunakan “hello world”

Jawaban :

Sejarah mengapa pada saat pertama kali kita belajar programming language harus menggunakan “hello world” adalah karena pada zaman dulu terdapat orang yang bernama Brian Kernighan, beliau menulis dokumentasi untuk bahasa pemrograman BCPL (*Basic Combined Programming Language*), dan program tersebut menghasilkan output Hello World. Program Hello world pertama kali muncul pada tahun 1972. Kemudian program Hello World selalu digunakan kembali pada penulisan programming language lainnya dan sampai saat ini. Bahasa pemrograman hello world selalu diberikan kepada kita pada saat pertama kali belajar programming juga karena hello world termasuk program yang sangat sederhana dan menggambarkan sintaks dasar pemrograman.

2. Jelaskan arti dari `=> print()` pada PL Python.

Jawaban :

Arti dari **print()** pada PL python yaitu untuk melakukan print atau yang bisa disebut dengan menampilkan, memperlihatkan atau mencetak objek yang akan kita letakkan pada output agar terlihat pada perangkat keluaran layar atau ke file teks.

3. Jelaskan arti dari `=> print (“Hello world”)` pada PL Python.

Jawaban :

Arti dari `print (“Hello world”)` pada PL Python adalah program tersebut akan menampilkan output bertuliskan “Hello world” ketika sudah di Run atau di jalankan.

4. Praktikkan cara eksekusi Eksekusi PL python pada

a. Pada terminal

Cara eksekusi Python pada terminal kita dapat menggunakannya untuk menampilkan output dan memasukkan input untuk code yang telah kita buat.

b. Pada vs-code

Cara eksekusi PL Python pada vs-code yaitu untuk memasukkan program berformat Python pada vs-code agar dapat dijalankan dan mengeluarkan output melalui terminal vs-code.