1. Tuliskan Sejarah kenapa kita pertama kali belajar programing language harus menggunakan Hello World?

Sejarah Hello World

Hello World adalah sebuah program yang sangat sederhana yang seringkali digunakan untuk menggambarkan sintaks dasar bahasa pemrograman dan biasanya hello world ini merupakan program pertama yang ditulis oleh orang-orang yang belajar pemrograman. Orang yang pertama kali menulis program hello world adalah Brian Wilson Kernighan. Brian Wilson Kernighan atau Brian Kernighan lahir 1942 di Toronto, Ontario, Kanada, Brian Kernighan adalah ahli ilmu komputer yang bekerja di Bell Labs bersama Ken Thompson dan Dennis Ritchie. Pada tahun 1972, Brian Kerninghan menggunakan Bahasa pemrograman BPCL (Basic Combined Programmer Language). Saat dokumentasi bahasa BPCL dirilis, beliau menuliskan kode program dengan output kalimat hello world .

Tak lama kemudian saat Bahasa Pemrograman C dirilis pada tahun 1974, dokumentasi awal juga menampilkan output hello world. Karena Bahasa C rilis tidak lama sejak BPCL dirilis, BPCL sering disebut kepanjangannya menjadi Before C Programming Languange. Brian Kernighan sebenarnya tidak ingat betul, mengapa beliau menggunakan kata hello world, pada dokumentasi Bahasa BPCL, Brian Kerningngan sempat ditanya saat sesi wawancara. Kemudian seperti ini jawaban beliau:

Memory is dim now. What I do remember is that I had seen a cartoon that showed an egg and a chick and the chick was saying, "Hello, world"

Ingatan saya sangat suram sekarang. Apa yang saya ingat adalah sebuah kartun yang menampilkan seekor telur dan anak ayam, dan anak ayam itu mengatakan "Hello, world", dengan sejarahnya hello world sangat populer sapai saat ini. Jadi begitulah sejarah kenapa kita pertama kali belajar programing language selalu menggunakan Hello World.

- Jelaskan arti dari => print() pada PL Python.
 Arti dari print() ialah peritah fungsi untuk mencetak /print pesan yang tedapat di dalamnya.
- Jelaskan arti dari => print("Hello world") pada PL Python.
 Arti dari print(" Hello World") ialah peritah fungsi untuk mencetak /print pesan yang tedapat di dalamnya yaitu Hello World.

4. Praktikkan cara eksekusi Eksekusi PL python pada

a. Pada terminal

```
Microsoft Windows [Version 10.8.19042.1288]

Microsoft Windows [Version 10.8.19042.1288]

(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

C: Users\assyspython

Python 3.10.0 (tags/v3.10.0:b494f59, Oct 4 2021, 19:00:18) [MSC v.1929 64 bit (AMD64)] on win32

Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.

>>> print("Hello World")

Hello World

>>> ___
```

b. Pada vs-code

