Resume Sejarah Python

Akil Munawwar D4 TI 2B 1184041

October 16, 2019

Part I Python

1 Sejarah Python

Python diciptakan oleh Guido van Rossum pertama kali di Centrum Wiskunde dan Informatica (CWI) di Belanda pada awal tahun 1990-an. Bahasa Python itu sendiri terinspirasi dari bahasa pemrograman ABC. Semua versi python yang dirilis bersifat open source dan menggunakan lisensi GFL-compatible.

2 Perbedaan Python 2 dan 3

Perbedaan terdapat pada syntax nya.

- 1. Python 2 kita bisa menggunakan tanda kurung atau tidak, namun di Python 3 wajib menggunakan tanda kurung. Jika tidak maka akan terjadi error.
- 2. Python 2 ketika meminta suatu inputan, maka harus menggunakan **raw** input dan untuk Python 3 kita hanya perlu syntax input saja.

3 Implementasi Python Pada Perusahaan di dunia

- 1. Google : Pada mesin pencarian nya menggunakan bahasa python
- $2. \ \ {\it Facebook}: {\it menggunakan Tornado, sebuah framework Python untuk menampilkan timeline } \\$
- $3.\,$ Instagram : menggunakan Django, framework Python sebagai mesin pengolah sisi server dari aplikasinya.
- 4. Dan masih banyak lagi.