## Resume Sejarah Python

Akil Munawwar D4 TI 2B 1184041

October 17, 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
- $2. \ \ Facebook: menggunakan Tornado, sebuah framework Python untuk menampilkan timeline \\$
- $3.\,$ Instagram : menggunakan Django, framework Python sebagai mesin pengolah sisi server dari aplikasinya.
- 4. Dan masih banyak lagi.

 $\label{eq:link-annel} \mbox{Link Youtube} = \mbox{https://www.youtube.com/channel/UC4fxmBR2GGOsNlnxqsUoukA?view} \\ as = subscriber$