

# PENGENALAN PEMROGRAMAN DENGAN PYTHON

DIGITAL TALENT 2018

BIG DATA



HELLO  
WORLD

- GUNTUR BUDI HERWANTO
- ILMU KOMPUTER, FMIPA, UGM
- Kontak :
  - Email : [gunturbudi@ugm.ac.id](mailto:gunturbudi@ugm.ac.id)
  - WA 081294436137

# SILABUS

- SINTAKS DASAR
- VARIABEL
- TIPE DATA
- OPERATOR
- PERCABANGAN
- PERULANGAN
- FUNGSI
- LIST & TUPLE
- DICTIONARY
- FILE I/O
- PENGGUNAAN LIBRARY

# SETUP

## Python

- <https://www.python.org/downloads/>
- <https://www.anaconda.com/download/>  
(Recommended)
- Pastikan sudah masuk di Environment Path

## Text Editor / IDE

- PyCharm
- Sublime / **Visual Studio Code** / Atom / Notepad++
- **Jupyter Notebook**

# Kode Pertama

- Buka Text Editor: Notepad++
- Ketik:

```
print("Hello, World!")
```

# Jupyter Notebook

- Buka Command Prompt
- Ketik : `jupyter notebook`

Materi Selanjutnya:

`https://github.com/gunturbudi/digital-talent`