

# Memulai Belajar Pemrograman Python Versi 3.x

Oleh: Taryana Suryana M.Kom  
Teknik Informatika Unikom

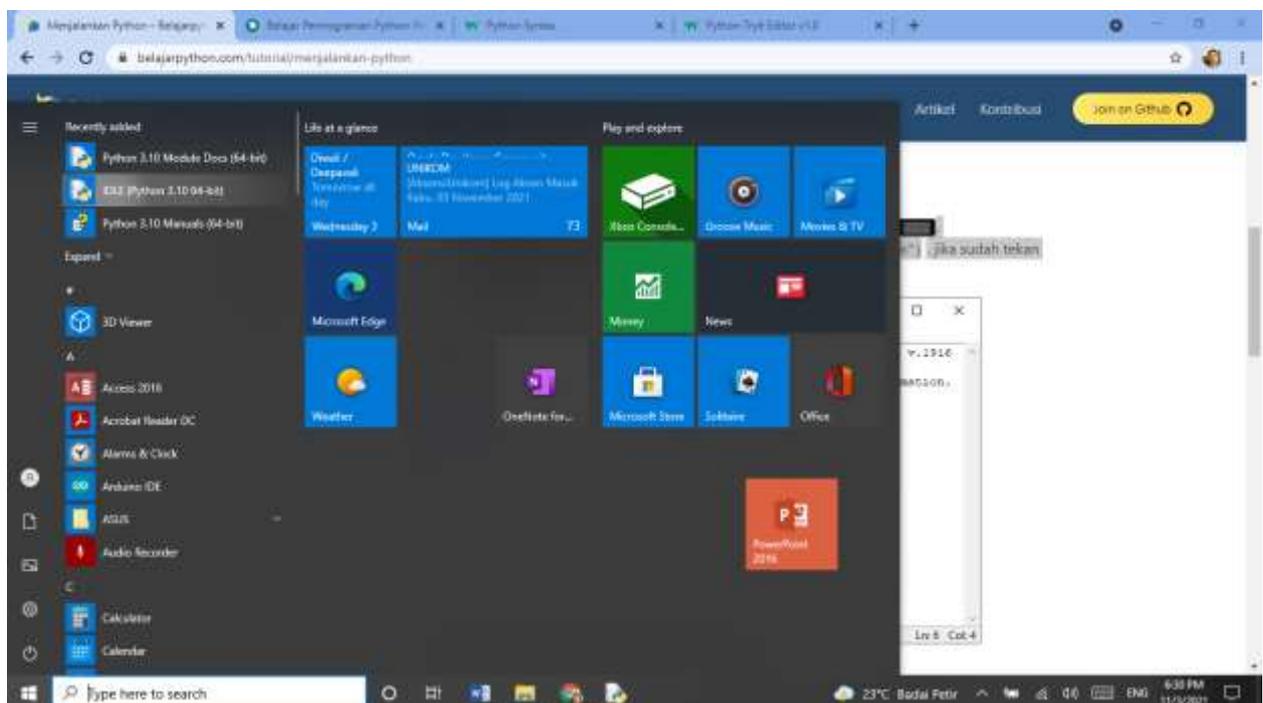
[taryanarx@email.unikom.ac.id](mailto:taryanarx@email.unikom.ac.id)  
[taryanarx@gmail.com](mailto:taryanarx@gmail.com)  
[Line/Telegram: 081221480577](https://www.line.me/taryanarx)

## 1.0 Menjalankan IDLE Python

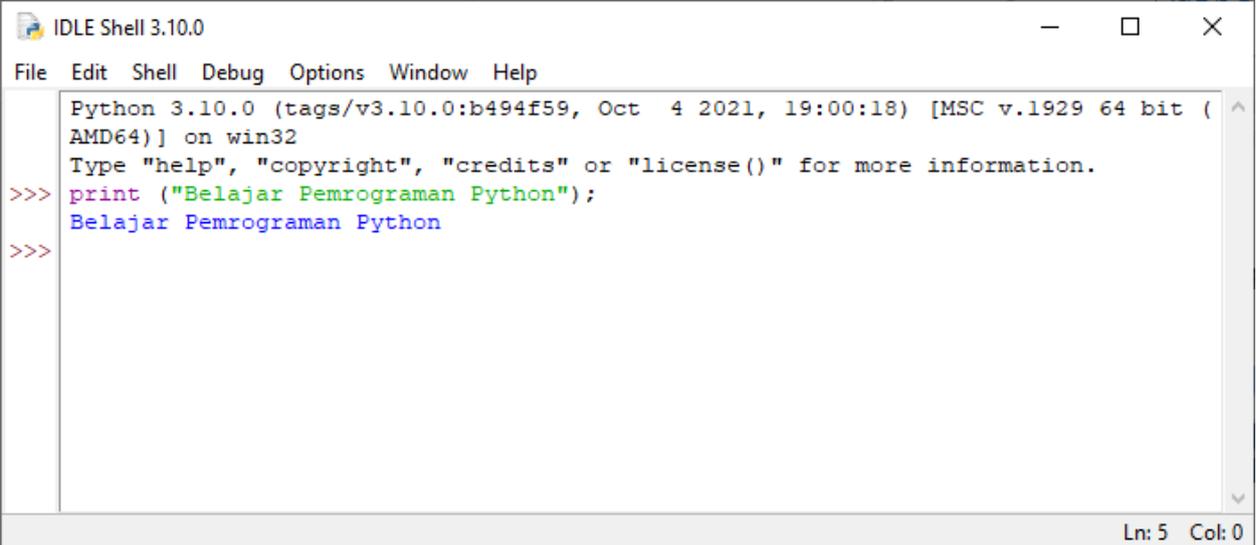
Aplikasi IDLE merupakan halaman untuk pengembangan Python, terdiri dari editor dan interpreter bahasa pemrograman python

Setelah Python terinstal, untuk memulai bisa dilakukan dengan cara berikut:

1. Buka IDLE (python shell di windows), Anda bisa mencarinya di tombol **START**.



- Setelah Jendela IDLE tampil seperti gambar dibawah ini, ketikkan script Python, contoh: `print("Belajar Pemrograman Python")`. jika sudah tekan tombol **ENTER**, dan script Python akan dijalankan/eksekusi.

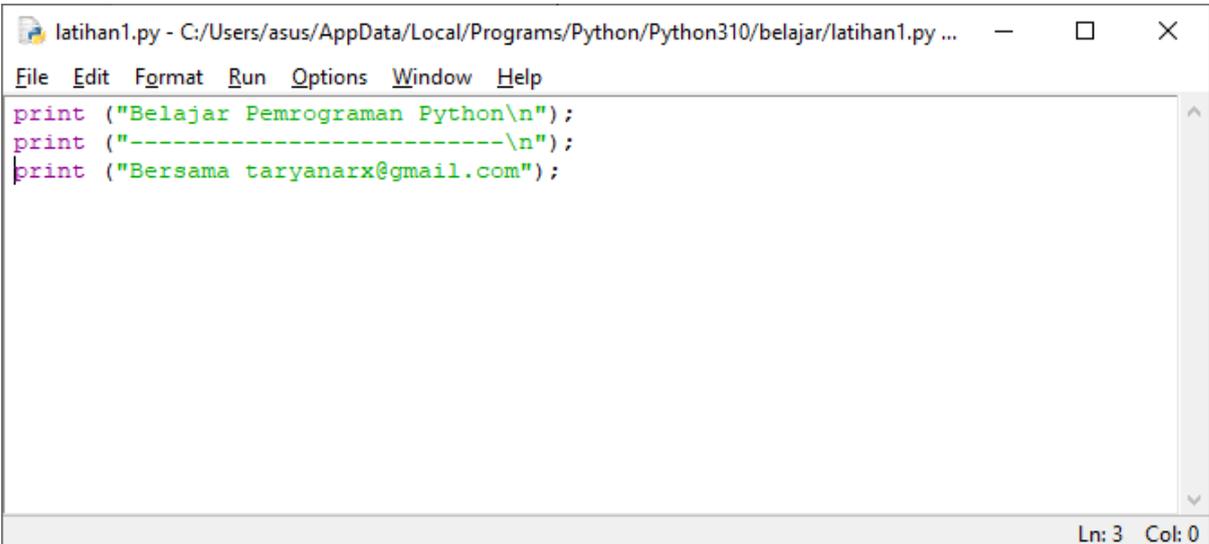


```
Python 3.10.0 (tags/v3.10.0:b494f59, Oct 4 2021, 19:00:18) [MSC v.1929 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> print ("Belajar Pemrograman Python");
Belajar Pemrograman Python
>>>
```

Ln: 5 Col: 0

## 1.1.Membuat File Python

Jika anda ingin mulai membuat program python, dapat dilakukan dengan cara, dari aplikasi IDLE pilih menu File->New File, kemudian akan ditampilkan jendela editor seperti berikut:

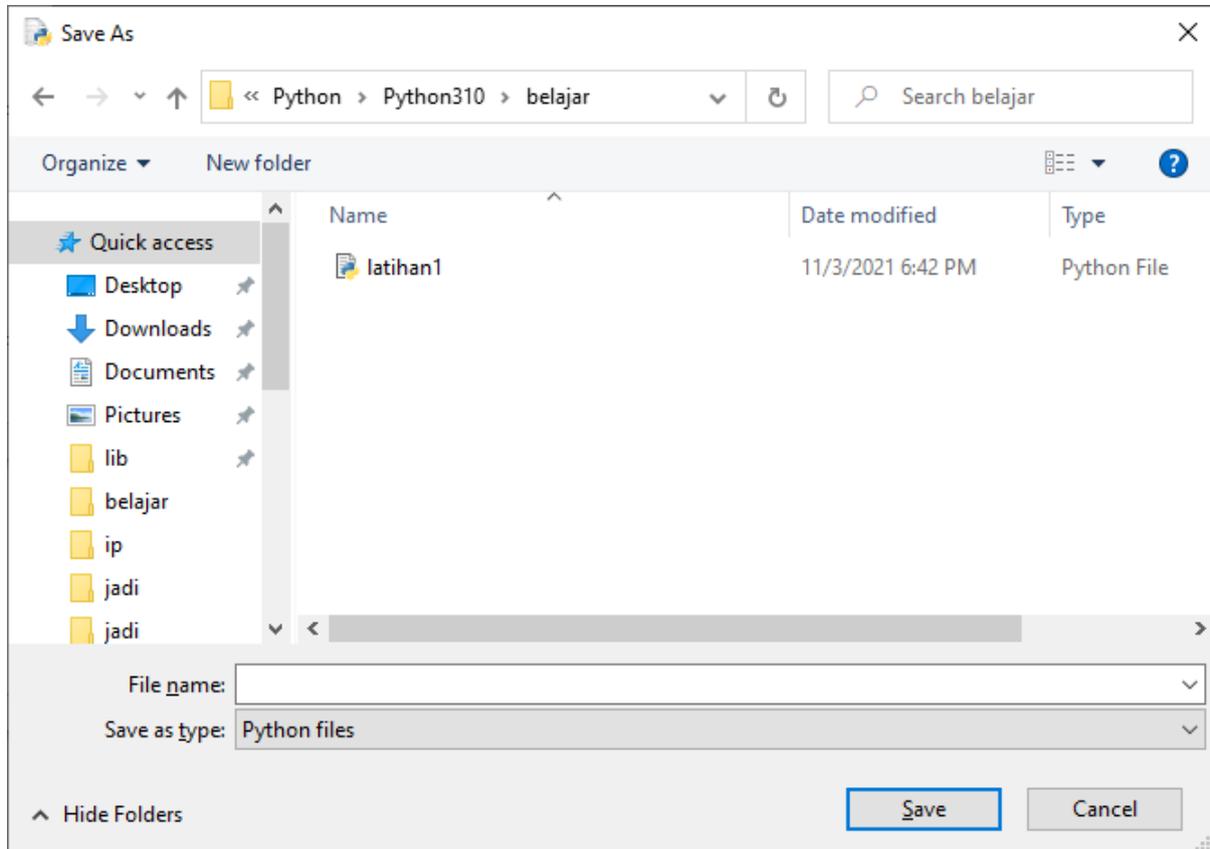


```
latihan1.py - C:/Users/asus/AppData/Local/Programs/Python/Python310/belajar/latihan1.py ...
File Edit Format Run Options Window Help
print ("Belajar Pemrograman Python\n");
print ("-----\n");
print ("Bersama taryanarx@gmail.com");
```

Ln: 3 Col: 0

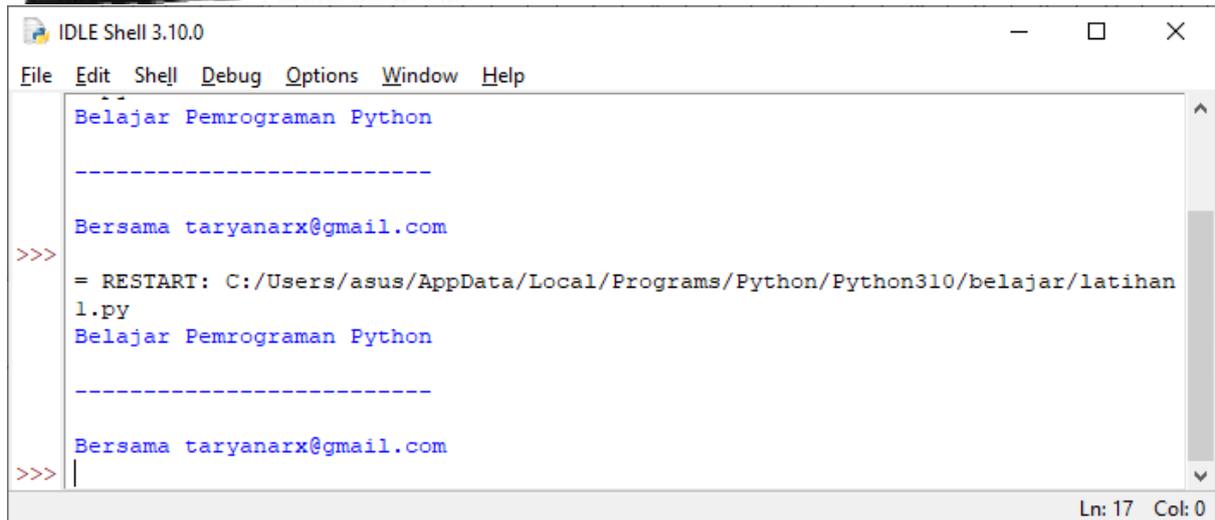
Ketikan contoh kode program diatas, pada layar editor

Kemudian Simpan ke Folder yang anda inginkan, misalnya pada materi ini saya menyimpannya pada folder belajar, dan nama file diberi nama **latihan1.py**



## 1.2. Menjalan File Python

Untuk menjalankan file program Python (RUN) dapat dilakukan dengan memilih menu Run->Run Module dan akan ditampilkan hasil seperti beriku pada jendela IDLE Shell:



```
File Edit Shell Debug Options Window Help
Belajar Pemrograman Python
-----
Bersama taryanarx@gmail.com
>>> = RESTART: C:/Users/asus/AppData/Local/Programs/Python/Python310/belajar/latihan
1.py
Belajar Pemrograman Python
-----
Bersama taryanarx@gmail.com
>>> |
```

Ln: 17 Col: 0

Ok sampai tahap ini, sudah lancar, lanjut di materi berikutnya

## DAFTAR PUSTAKA

---

- Suryana, Taryana (2021) [Belajar Bahasa Pemrograman Dart](#). [Teaching Resource]
- Suryana, Taryana (2021) [Memulai Menggunakan Apache Netbeans 12](#). [Teaching Resource]
- Suryana, Taryana (2021) [Menggunakan Array Dalam Java](#). [Teaching Resource]
- Suryana, Taryana (2021) [Variabel Dan Tipe Data Dalam Dart](#). [Teaching Resource]
- Suryana, Taryana (2021) [Membaca Data Input Dari Keyboard Pada Pemrograman Dart](#). [Teaching Resource]
- Suryana, Taryana (2021) [Perulangan Dalam Pemrograman Dart](#). [Teaching Resource]
- Suryana, Taryana (2021) [Fungsi Logika Atau Percabangan Dalam Dart](#). [Teaching Resource]
- Suryana, Taryana (2021) [List Dan Map Dalam Pemrograman Dart - Revisi](#). [Teaching Resource]