

PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK LANJUT

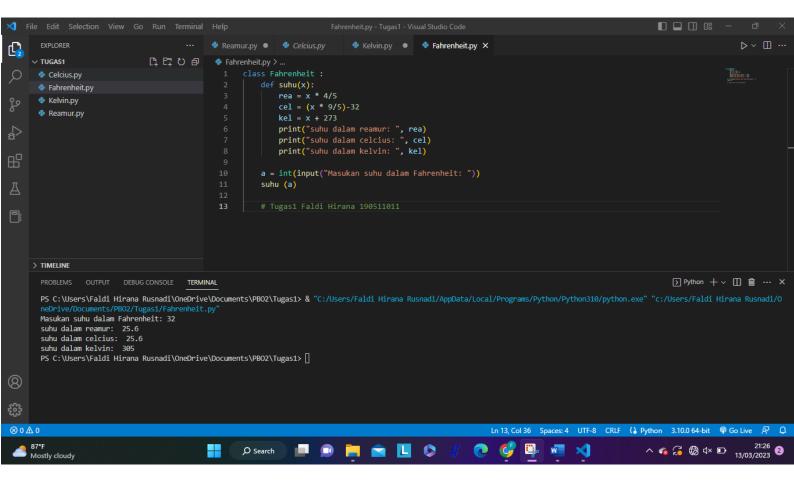
2023



# Faldi Hirana Rusnadi 190511011 / R2

#### Evaluasi:

- 1. Apa yang dimaksud dengan class dalam Python?
  - c. Sebuah blueprint untuk membuat objek
- 2. Apa yang dimaksud dengan objek dalam Python?
  - d. Sebuah instance dari sebuah class
- 3. Apa yang dimaksud dengan constructor dalam Python?
  - d. Sebuah method yang digunakan untuk mengambil nilai atribut objek
- 4. Apa yang dimaksud dengan self dalam Python?
  - a. Sebuah keyword yang digunakan untuk merujuk pada objek saat ini
- 5. Bagaimana cara membuat objek dari sebuah class?
  - c. Dengan menggunakan fungsi "create
- 6. Apa yang dimaksud dengan atribut dalam Python?
  - b. Metode yang terkait dengan sebuah objek
- 7. Apa yang dimaksud dengan metode dalam Python?
  - a. Fungsi yang terkait dengan sebuah objek
- 8. Bagaimana cara mengakses atribut dari sebuah objek?
  - a. Dengan menggunakan tanda titik (.)
- 9. Bagaimana cara memanggil metode dari sebuah objek?
  - a. Dengan menggunakan tanda titik (.)

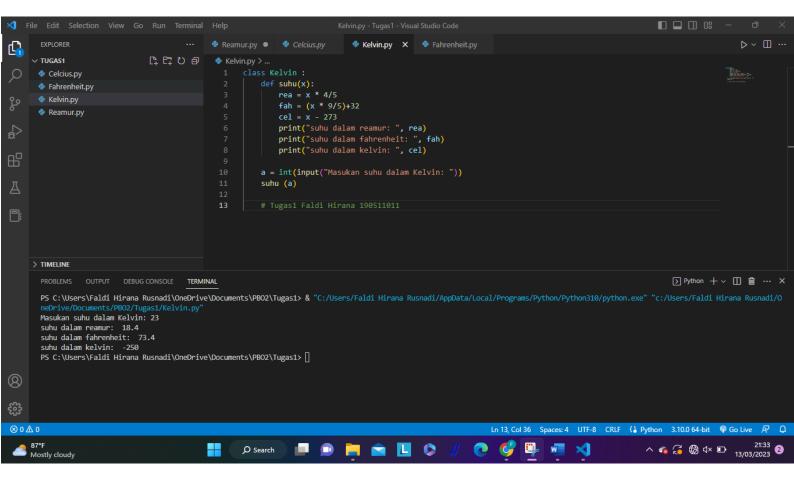


## Script:

```
class Fahrenheit :
    def suhu(x):
        rea = x * 4/5
        cel = (x * 9/5)-32
        kel = x + 273
        print("suhu dalam reamur: ", rea)
        print("suhu dalam celcius: ", cel)
        print("suhu dalam kelvin: ", kel)

a = int(input("Masukan suhu dalam Fahrenheit: "))
        suhu (a)

# Tugas1 Faldi Hirana 190511011
```

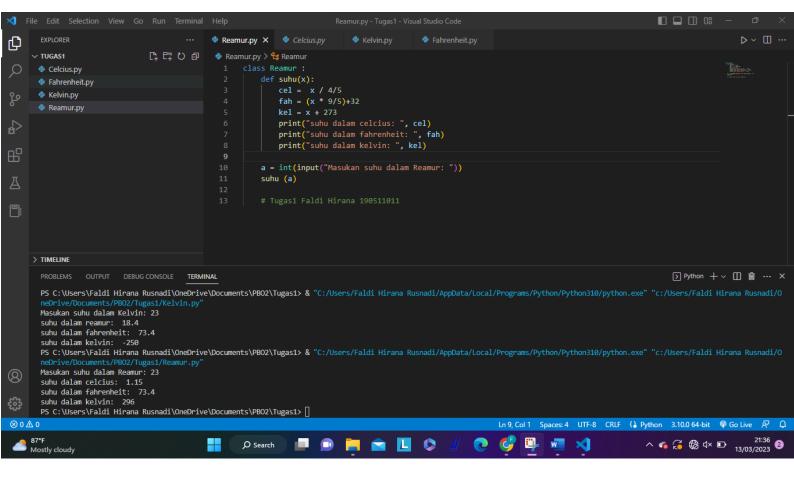


#### Script:

```
class Kelvin :
    def suhu(x):
        rea = x * 4/5
        fah = (x * 9/5)+32
        cel = x - 273
        print("suhu dalam reamur: ", rea)
        print("suhu dalam fahrenheit: ", fah)
        print("suhu dalam kelvin: ", cel)

a = int(input("Masukan suhu dalam Kelvin: "))
        suhu (a)

# Tugas1 Faldi Hirana 190511011
```



## Script:

```
class Reamur :
    def suhu(x):
        cel = x / 4/5
        fah = (x * 9/5)+32
        kel = x + 273
        print("suhu dalam celcius: ", cel)
        print("suhu dalam fahrenheit: ", fah)
        print("suhu dalam kelvin: ", kel)

a = int(input("Masukan suhu dalam Reamur: "))
        suhu (a)

# Tugas1 Faldi Hirana 190511011
```