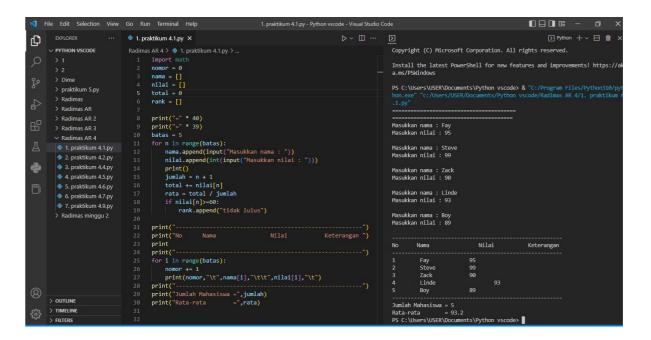
NAMA : Nisrina Nisyah NIM : 211001010

KELAS : D/KECERDASAN BUATAN

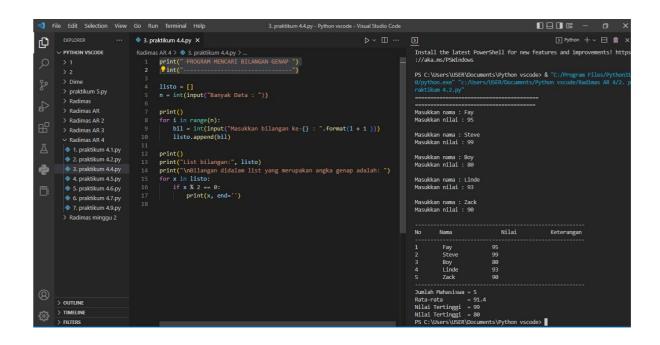
#### 1. Praktikum 4.1



# 2. Praktikum 4.2

```
D
                               ··· 🗣 2. praktikum 4.2.py 🗙
                                                    1 import math
2 list_no = 0
3 list_nama = []
4 list_nilai = []
5 total = 0
                                                                                                                                                                                        PS C:\Users\User\Documents\Python vscode> & "C:/Program Files/Python310.
           > praktikum 5.py
> Radimas
                                                   7 print("=" * 40)
8 print("=" * 39)
9 batas = 5
10 for nin range(batas):
11 list_nama.append(input("Masukkan nama: "))
12 list_nilai.append(int(input("Masukkan nilai: ")))
13 print()
           > Radimas AR
                                                                                                                                                                                        Masukkan nama : Fay
Masukkan nilai : 95
           > Radimas AR 2
           > Radimas AR 3
                                                                                                                                                                                        Masukkan nama : Steve
Masukkan nilai : 99
            ∨ Radimas AR 4
                                                                                                                                                                                        Masukkan nama : Boy
Masukkan nilai : 80
           2. praktikum 4.2.py3. praktikum 4.4.py
                                                                 print()
jumlah = n + 1
total += list_nilai[n]
rata = total / jumlah
 4
                                                                                                                                                                                        Masukkan nama : Linde
Masukkan nilai : 93
            5. praktikum 4.6.py6. praktikum 4.7.py
                                                         Masukkan nama : Zack
Masukkan nilai : 90
                                                            print("Rata-rata =",rata)
print("Nilai Tertinggi =",max(list_nilai))
print("Nilai Tertinggi =",min(list_nilai))
        > TIMELINE
> FILTERS
```

### 3. Praktikum 4.4



### 4. Praktikum 4.5

```
D
                                        Radimas AR 4 > * 4. praktikum 4.5.py > ...

1    print(" PROGRAM MENCARI BILANGAN TERBESAR ")
2    print("-----")
                                                                                                                                                           Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.
                                                                                                                                                           Install the latest PowerShell for new features and improvements! http://aka.ms/PSWindows
                                           1 listo = []
    n = int(input("Banyak Data : "))
         > praktikum 5.py
> Radimas
                                                                                                                                                           PS C:\Users\USER\Documents\Python vscode> & "C:/Program Files/Python
                                               print()
for i in range(n):
   bil = int(input("Masukkan bilangan ke-{} : ".format(i + 1)))
   listo.append(bil)
                                                                                                                                                            PROGRAM MENCARI BILANGAN TERBESAR
         > Radimas AR 2
                                                                                                                                                           Banyak Data : 5
         ∨ Radimas AR 4
                                                print()
print('List bilangan :",listo)
print('WhBilangan didalam list yang merupakan angka terbesar adalah :")
print(max(listo))

2. praktikum 4.2.py
3. praktikum 4.4.py

٠
          5. praktikum 4.6.py6. praktikum 4.7.py
                                                                                                                                                           Bilangan didalam list yang merupakan angka terbesar adalah :
          > Radimas minggu 2
                                                                                                                                                           PS C:\Users\USER\Documents\Python vscode>
```

## 5. Praktikum 4.7

```
6. praktikum 4.7.py ×
D
                                     Radimas AR 4 > 0 6. praktikum 4.7.py > [0] list

1     print(" PROGRAM MENCARI BANYAK DATA BERKELIPATAN 5 ")
2     print("----")
                                                                                                                                                  Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.
                                                                                                                                            _ Install the latest PowerShell for new features and improvements! https://aka.ms/PSWindows
                                       > praktikum 5.py
> Radimas
                                                                                                                                                 PS C:\Users\USER\Documents\Python vscode> & "C:/Program Files/Python31
                                             print()
for i in range(n):
   bil = int(input("Masukkan bilangan ke-{} : ".format(i +1)))
   listo.append(bil)
                                                                                                                                                   PROGRAM MENCARI BANYAK DATA BERKELIPATAN 5
                                                                                                                                                 Banyak Data : 4
        ∨ Radimas AR 4
                                             print()
print("list bilangan :",listo)
print("\n8ilangan didalam list yang berkelipatan 5 adalah :")
for x in listo:
   if x % 5 == 0:
٠
        3. praktikum 4.4.py4. praktikum 4.5.py
                                                                                                                                                 List bilangan : [2, 5, 4, 6]
        5. praktikum 4.6.py6. praktikum 4.7.py
                                                                                                                                                 Bilangan didalam list yang berkelipatan 5 adalah :
                                                         print(x, end=' ')
list.append(x)
         > Radimas minggu 2
                                                                                                                                                  Jadi, banyaknya bilangan yang berkelipatan 5 adalah :
                                             print()
print("\nJadi, banyaknya bilangan yang berkelipatan 5 adalah : ")
print(len(list))
                                                                                                                                                  PS C:\Users\USER\Documents\Python vscode>
```

#### 6. Praktikum 4.9

```
D
                       ··· 🗣 7. praktikum 4.9.py 🗙
                                                                                                                                       Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.
                                  Radimas AR 4 > 1. praktikum 4.9.py > ...

1 print(" PROGRAM MENGHITUNG BANYAK BILANGAN ")
2 print("----")
                                                                                                                                        Install the latest PowerShell for new features and improvements! https://dxa.ms/DSNindows
                                    1 listo = []
total = 0
n = int(input("Banyak Data : "))
       > praktikum 5.py
> Radimas
        > Radimas AR
                                     print()
for i in range(n):
    bil = int(input("Masukkan bilangan ke-{} : ".format(i +1)))
    listo.append(bil)
                                                                                                                                         PROGRAM MENGHITUNG BANYAK BILANGAN
        ∨ Radimas AR 4
        2. praktikum 4.2.py3. praktikum 4.4.py
        print("\nList bilangan :",listo)
٠
                                                                                                                                       Masukkan angka yang ingin dicari : 5
Banyal bilangan 5 di dalam list adalah 1
PS C:\Users\USER\Documents\Python vscode>
```