

LAPORAN PRAKTIKUM
PRAKTIK PEMROGRAMAN PYTHON
LATIHAN STRING



Oleh :
Rifqy Rivaldi
V3922040

Dosen :
Yusuf Fadlila R. S.Kom.,
M.Kom

PSDKU D-III TEKNIK
INFORMATIKA SEKOLAH
VOKASI UNIVERSITAS
SEBELAS MARET 2023

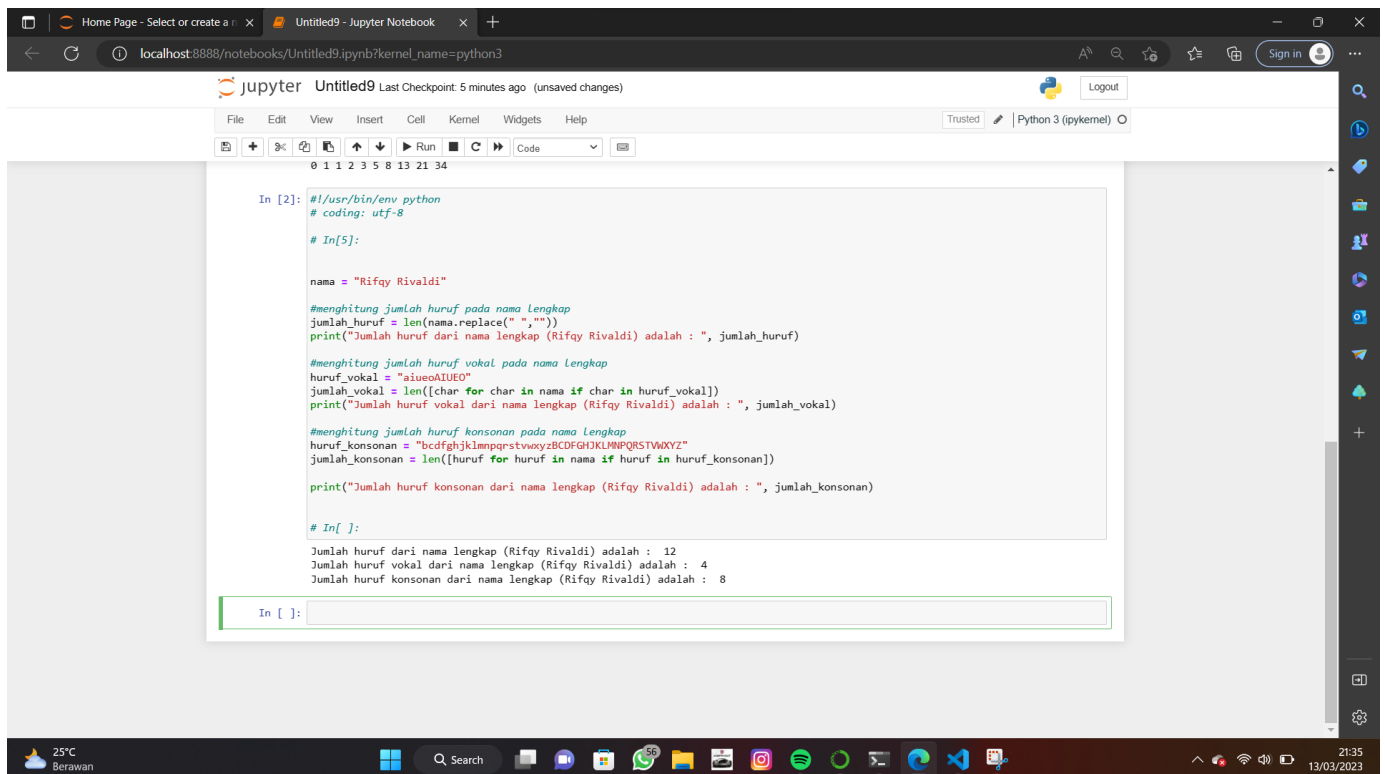
SOAL

LATIHAN STRING

Buatlah program yang dapat menyelesaikan permasalahan di bawah ini :

- Hitung berapa jumlah huruf dari nama lengkap mu masing-masing !
- Hitung berapa jumlah huruf vokal dari nama lengkap mu !
- Hitung berapa jumlah huruf konsonan dari nama lengkap mu !

JAWAB:



```
In [2]: #!/usr/bin/env python
# coding: utf-8

# In[5]:

nama = "Rifqy Rivaldi"

#menghitung jumlah huruf pada nama lengkap
jumlah_huruf = len(nama.replace(" ", ""))
print("Jumlah huruf dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : ", jumlah_huruf)

#menghitung jumlah huruf vokal pada nama lengkap
huruf_vokal = "aiueoAIUEO"
jumlah_vokal = len([char for char in nama if char in huruf_vokal])
print("Jumlah huruf vokal dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : ", jumlah_vokal)

#menghitung jumlah huruf konsonan pada nama lengkap
huruf_konsonan = "bcdfghjklmnpqrstvwxyzBCDFGHJKLMPQIRSTVWXYZ"
jumlah_konsonan = len([huruf for huruf in nama if huruf in huruf_konsonan])

print("Jumlah huruf konsonan dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : ", jumlah_konsonan)

# In[ ]:

Jumlah huruf dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : 12
Jumlah huruf vokal dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : 4
Jumlah huruf konsonan dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : 8
```

SCRIPT:

```
#!/usr/bin/env python
```

```
# coding: utf-8
```

```
# In[5]:
```

```
nama = "Rifqy Rivaldi"
```

```
#menghitung jumlah huruf pada nama lengkap
```

```
jumlah_huruf = len(nama.replace(" ", ""))
```

```
print("Jumlah huruf dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : ", jumlah_huruf)
```

```
#menghitung jumlah huruf vokal pada nama lengkap
```

```
huruf_vokal = "aiueoAIUEO"
```

```
jumlah_vokal = len([char for char in nama if char in huruf_vokal])
```

```
print("Jumlah huruf vokal dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : ", jumlah_vokal)
```

```
#menghitung jumlah huruf konsonan pada nama lengkap
```

```
huruf_konsonan = "bcdfghjklmnpqrstvwxyzBCDFGHJKLMNPQRSTVWXYZ"
```

```
jumlah_konsonan = len([huruf for huruf in nama if huruf in huruf_konsonan])
```

```
print("Jumlah huruf konsonan dari nama lengkap (Rifqy Rivaldi) adalah : ", jumlah_konsonan)
```

```
# In[ ]:
```

