

Nama : Rifqi Aditya Mahendra
NIM : L200180083
Kelas : D

No 1 & 2

```
Python 3.7.4 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.7.4 (tags/v3.7.4:e09359112e, Jul 8 2019, 20:34:20) [MSC v.1916 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
===== RESTART: C:/Users/DJUM-PC/Documents/praktikum_ASD/MODUL_2/soal1.py =====
>>> p9 = pesan('Indonesia adalah negeri yang indah')
>>> p9.apakahterkandung('ege')
True
>>> p9.apakahterkandung('eka')
False
>>> p10 = pesan('Surakarta')
>>> p10.hitungkonsonan()
5
>>> p10.hitungvokal()
4
>>> a = mahasiswa('djum',83,'kudus',20000)
>>> a.ambilkotatinggal()
'kudus'
>>> a.ambiluangsaku()
20000
>>> a.tambahuangsaku(10000)
>>> a.ambiluangsaku()
30000
>>> |
```

No 3

```
===== RESTART: C:/Users/DJUM-PC/Documents/praktikum_ASD/MODUL_2/soal1.py =====
nama :djum
nim :83
kota :kudus
uang saku per bulan :40000
data mahasiswa : djum,Nim83,kotakudus,uang saku40000/bulan
>>> |
```

No 4 & 5

```
===== RESTART: C:/Users/DJUM-PC/Documents/praktikum_ASQ/MODUL_2/soal1.py =====
>>> m234 = mahasiswa('djum',83,'kudus',40000)
>>> m234.listkuliah()
[]
>>> m234.ambilkuliah('Matematika Diskrit')
>>> m234.listkuliah()
['Matematika Diskrit']
>>> m234.ambilkuliah('algostruk')
>>> m234.listkuliah()
['Matematika Diskrit', 'algostruk']
>>> m234.hapusmatakuliah('Matematika Diskrit')
>>> m234.listkuliah()
['algostruk']
>>> m234.hapusmatakuliah('Matematika Diskrit')
maaf anda tidak dapat menghapus matkul tersebut karena matkul tersebut tidak ada
>>> a = SiswaSMA('dit',34,23,2000)
```

No 6

```
===== RESTART: C:/Users/DJUM-PC/Documents/praktikum_ASQ/MODUL_2/soal1.py =====
>>> a = SiswaSMA('dit',34,23,2000)
>>> print(a)
dit, NIS 34. Berumur 23. Uang saku Rp. 2000 tiap harinya.
>>> a.ambilnama()
'dit'
>>> a.ambilnim()
34
>>> a.ambiluangsaku()
2000
>>>
```

No 7

```
===== RESTART: C:/Users/DJUM-PC/Documents/praktikum_ASD/MODUL_2/soall.py =====
>>> a = MhsTIF('djum',83,'kudus',50000)
>>> a.ambilkotatinggal() #metode ini berasal dari class mahasiswa
'kudus'
>>> a.ambilkuliah('matematika diskrit') #metode ini berasal dari class mahasiswa
>>> a.ambilnama() #metode ini berasal dari class mahasiswa
'djum'
>>> a.ambilnim() #metode ini berasal dari class mahasiswa
83
>>> a.ambiluangsku() #metode ini berasal dari class mahasiswa
50000
>>> a.hapusmatakuliah('diskrit') #metode ini berasal dari class mahasiswa
maaf anda tidak dapat menghapus matkul tersebut karena matkul tersebut tidak ada
>>> a.katakanPy() #metode ini berasal dari class MhsTIF
python is cool.
>>> a.keadaan() #metode ini berasal dari class manusia
Traceback (most recent call last):
  File "<pyshell#36>", line 1, in <module>
    a.keadaan() #metode ini berasal dari class manusia
TypeError: 'str' object is not callable
>>> a.keadaan #metode ini berasal dari class manusia
'lapar'
>>> a.listkuliah() #metode ini berasal dari class mahasiswa
['matematika diskrit']
>>> a.makan('soto') #metode ini berasal dari class manusia
saya baru saja makan soto sambil belajar
>>> a.mengalikandengandua(9) #metode ini berasal dari class manusia
18
>>> a.olahraga('futsal') #metode ini berasal dari class manusia
saya baru saja latihan futsal
>>> a.ucapkansalam() #metode ini berasal dari class manusia
salam, namaku djum
>>> a.tambahuangsku(4000) #metode ini berasal dari class mahasiswa
>>> a.ambiluangsku() #metode ini berasal dari class mahasiswa
54000
>>> a.perbaruikotatinggal('solo') #metode ini berasal dari class mahasiswa
>>> a.ambilkotatinggal() #metode ini berasal dari class mahasiswa
'solo'
>>>
```
