



RAM

Disk

✓
0 d

[29]

```
# latihan 1 : Buat variabel list dengan val
kendaraan=["honda","matic","150cc","abu-abu"]
kendaraan.append("25.5juta")
kendaraan.append("matic")
kendaraan.insert(2,"vario")
print(kendaraan)
```

```
['honda', 'matic', 'vario', '150cc', 'ab
```

✓
34 d

```
#luas persegi
ket = """masukkan pilihan:
1. untuk menghitung luas persegi
2. untuk menghitung luas lingkaran
3. untuk menghitung luas segitiga
"""
pilihan = input (ket)

match pilihan:
    case "1":
        print ("memilih 1 untuk menghitung
sisi = int (input("masukan sisi?"))
luasp = sisi * sisi
        print ("luas persegi yang sisinya",

    case "2":
        print ("memilih 2 untuk menghitung
jari2 = float (input("masukkan jari
luasL = 3.14*jari2*jari2
        print("luas lingkaran yang jari2nya

    case "3":
        print ("memilih 3 untuk menghitung
alas = float (input("masukkan panja
tinggi = float (input("masukkan tir
luasS = 0.5*alas*tinggi
        print("luas segitiga yang alasnya",

    case _:
        print("salah memilih pilihan")
```



```
masukkan pilihan:
1. untuk menghitung luas persegi
```



RAM

Disk

[29] print(kendaraan)

['honda', 'matic', 'vario', '150cc', 'ab

34 d



#luas persegi

ket = """masukkan pilihan:

1. untuk menghitung luas persegi
 2. untuk menghitung luas lingkaran
 3. untuk menghitung luas segitiga
 """

pilihan = input (ket)

match pilihan:

case "1":

print ("memilih 1 untuk menghitung
 sisi = int (input("masukan sisi?"))
 luasp = sisi * sisi
 print ("luas persegi yang sisinya",

case "2":

print ("memilih 2 untuk menghitung
 jari2 = float (input("masukkan jari
 luasL = 3.14*jari2*jari2
 print("luas lingkaran yang jari2nya

case "3":

print ("memilih 3 untuk menghitung
 alas = float (input("masukkan panja
 tinggi = float (input("masukkan tir
 luasS = 0.5*alas*tinggi
 print("luas segitiga yang alasnya",

case _:

print("salah memilih pilihan")



masukkan pilihan:

1. untuk menghitung luas persegi
 2. untuk menghitung luas lingkaran
 3. untuk menghitung luas segitiga
 2

memilih 2 untuk menghitung luas lingkara
 masukan jari2?20

luas lingkaran yang jari2nya 20.0 adalah