

File Edit Selection View Go Run ...

EXPLORER

- TUGAS.PY
 - sturuktur.py
 - tugaspraktikdds.py
 - variebal.py
 - week5.py

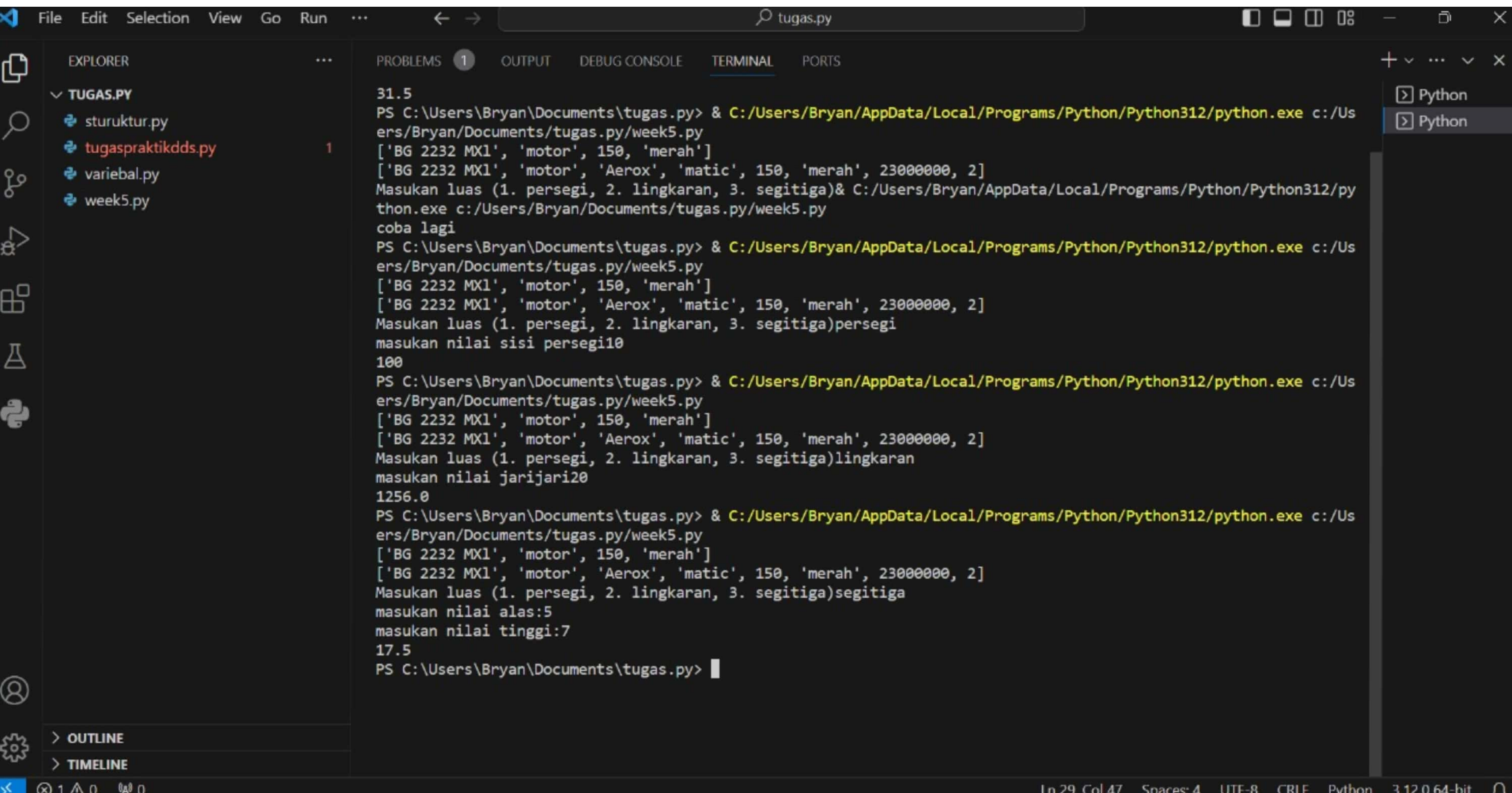
week5.py > [?] alas

```
2 #Buatkan program python dengan list dengan nilai [kode kendaraan,nama kendraan ,CC,warna]
3 mylist = ["BG 2232 MX1","motor",150,"merah"]
4
5 print(mylist)
6
7 #soal no 2
8 #di akhir [tambahkan harga kendaraan dan jumlah roda]
9 #disisipkan setelah nama kendaraan [merk kendaraan dan jenis kendaraan]
10 mylist.append(23000000)
11 mylist.append(2)
12 mylist.insert(2,"Aerox")
13 mylist.insert(3, "matic")
14 print(mylist)
15
16 #3 buat program dengan bahasa pyhton dengan match case untuk menghitung luas bangun datar
17 luas= input("Masukan luas (1. persegi, 2. lingkaran, 3. segitiga)")
18
19 match luas:
20     case "1"|"persegi":
21         sisi=int(input("masukan nilai sisi persegi"))
22         luas=sisi*sisi
23         print(luas)
24     case "2"|"lingkaran":
25         jarijari=int(input("masukan nilai jarijari"))
26         luas=3.14*jarijari**2
27         print(luas)
28     case "3"|"segitiga"|"segitiga":
29         alas=int(input("masukan nilai alas:"))
30         tinggi=int(input("masukan nilai tinggi:"))
```

Ln 29, Col 47 Spaces: 4 UTF-8 CRLF Python 3.12.0 64-bit

33°C Berawan Cari

15.23 24/10/2023



```
File Edit Selection View Go Run ... tugas.py
EXPLORER
TUGAS.PY
  sturuktur.py
  tugaspraktikdds.py
  variebal.py
  week5.py
PROBLEMS 1 OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS
31.5
PS C:\Users\Bryan\Documents\tugas.py> & C:/Users/Bryan/AppData/Local/Programs/Python/Python312/python.exe c:/Users/Bryan/Documents/tugas.py/week5.py
['BG 2232 MX1', 'motor', 150, 'merah']
['BG 2232 MX1', 'motor', 'Aerox', 'matic', 150, 'merah', 23000000, 2]
Masukan luas (1. persegi, 2. lingkaran, 3. segitiga)& C:/Users/Bryan/AppData/Local/Programs/Python/Python312/python.exe c:/Users/Bryan/Documents/tugas.py/week5.py
coba lagi
PS C:\Users\Bryan\Documents\tugas.py> & C:/Users/Bryan/AppData/Local/Programs/Python/Python312/python.exe c:/Users/Bryan/Documents/tugas.py/week5.py
['BG 2232 MX1', 'motor', 150, 'merah']
['BG 2232 MX1', 'motor', 'Aerox', 'matic', 150, 'merah', 23000000, 2]
Masukan luas (1. persegi, 2. lingkaran, 3. segitiga)persegi
masukan nilai sisi persegi10
100
PS C:\Users\Bryan\Documents\tugas.py> & C:/Users/Bryan/AppData/Local/Programs/Python/Python312/python.exe c:/Users/Bryan/Documents/tugas.py/week5.py
['BG 2232 MX1', 'motor', 150, 'merah']
['BG 2232 MX1', 'motor', 'Aerox', 'matic', 150, 'merah', 23000000, 2]
Masukan luas (1. persegi, 2. lingkaran, 3. segitiga)lingkaran
masukan nilai jarijari20
1256.0
PS C:\Users\Bryan\Documents\tugas.py> & C:/Users/Bryan/AppData/Local/Programs/Python/Python312/python.exe c:/Users/Bryan/Documents/tugas.py/week5.py
['BG 2232 MX1', 'motor', 150, 'merah']
['BG 2232 MX1', 'motor', 'Aerox', 'matic', 150, 'merah', 23000000, 2]
Masukan luas (1. persegi, 2. lingkaran, 3. segitiga)segitiga
masukan nilai alas:5
masukan nilai tinggi:7
17.5
PS C:\Users\Bryan\Documents\tugas.py>
> OUTLINE
> TIMELINE
Ln 29, Col 47 Spaces: 4 UTF-8 CR LF Python 3.12.0 64-bit
```