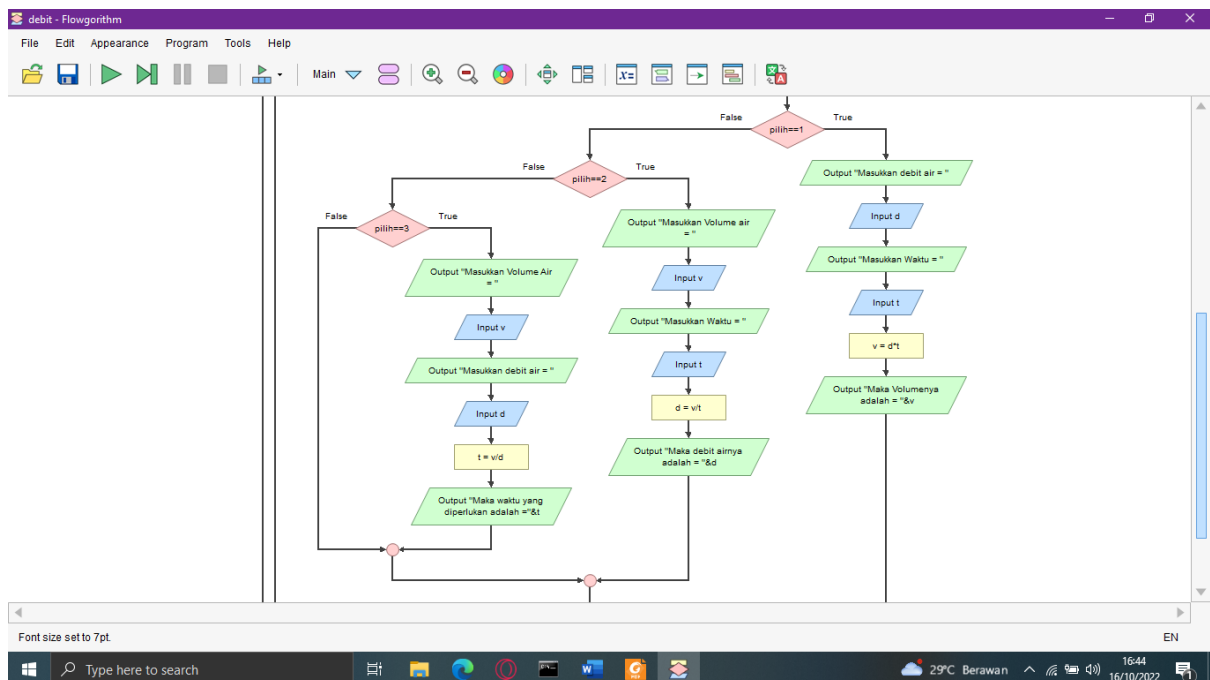
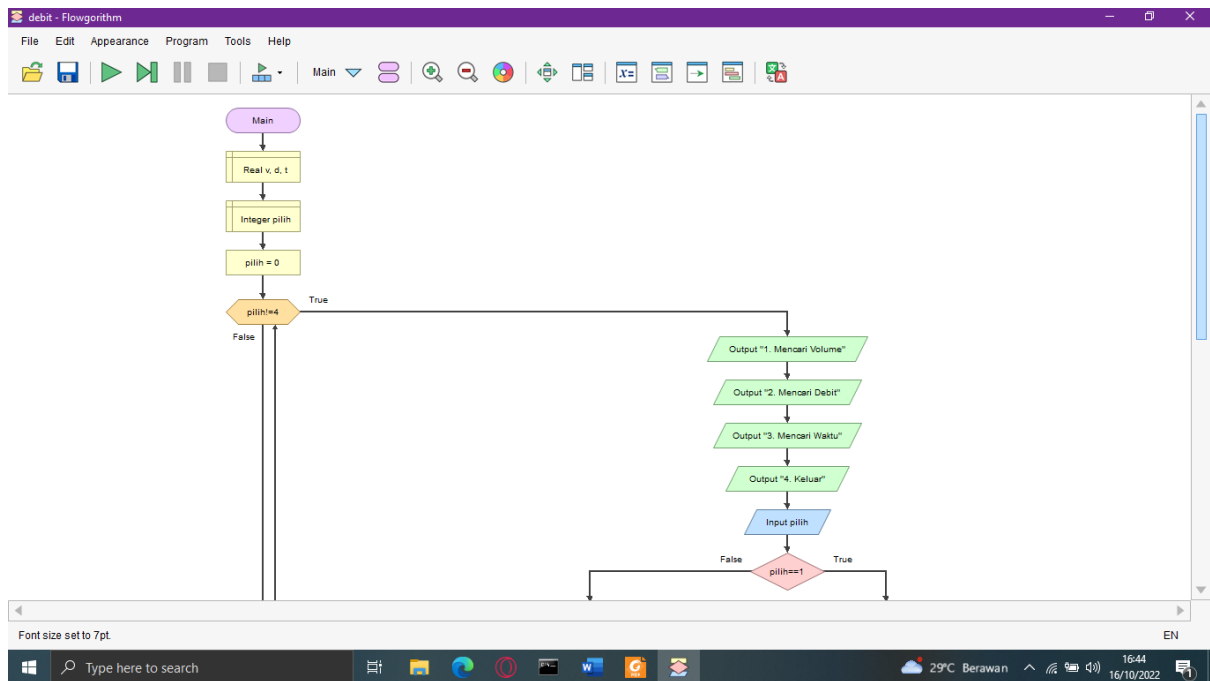


NAMA : RIKA SAFIRA

NIM : 19.01.013.125

TUGAS4

FLOWGORITHM



Jawaban dari soal nomor 1

1. Mencari Volume

2. Mencari Debit

3. Mencari Waktu

4. Keluar

Masukkan Volume air =

Masukkan Waktu =

Maka debit airnya adalah = 0.041666666666667

1. Mencari Volume

2

125

3000

Please enter a value of type Integer for pilih

Type here to search

29°C Berawan 16/10/2022 16:49

Jawaban dari soal nomor 2

1. Mencari Volume

2. Mencari Debit

3. Mencari Waktu

4. Keluar

Masukkan Volume air =

Masukkan Waktu =

Maka debit airnya adalah = 2.7777777777778

1. Mencari Volume

2

40000

14400

Type here to search

29°C Berawan 16/10/2022 16:49

Jawaban dari soal nomor 3

1. Mencari Volume

2. Mencari Debit

3. Mencari Waktu

4. Keluar

Masukkan debit air =

Masukkan Waktu =

Maka Volumennya adalah = 48000000

1

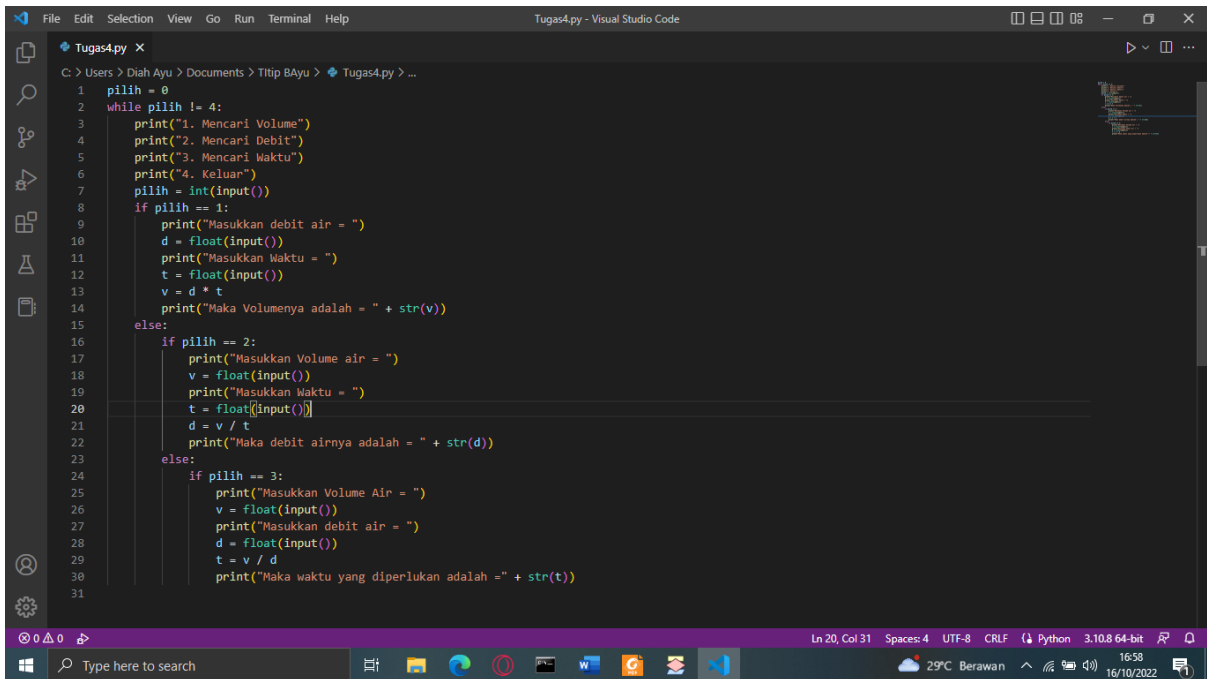
80000

600

Type here to search

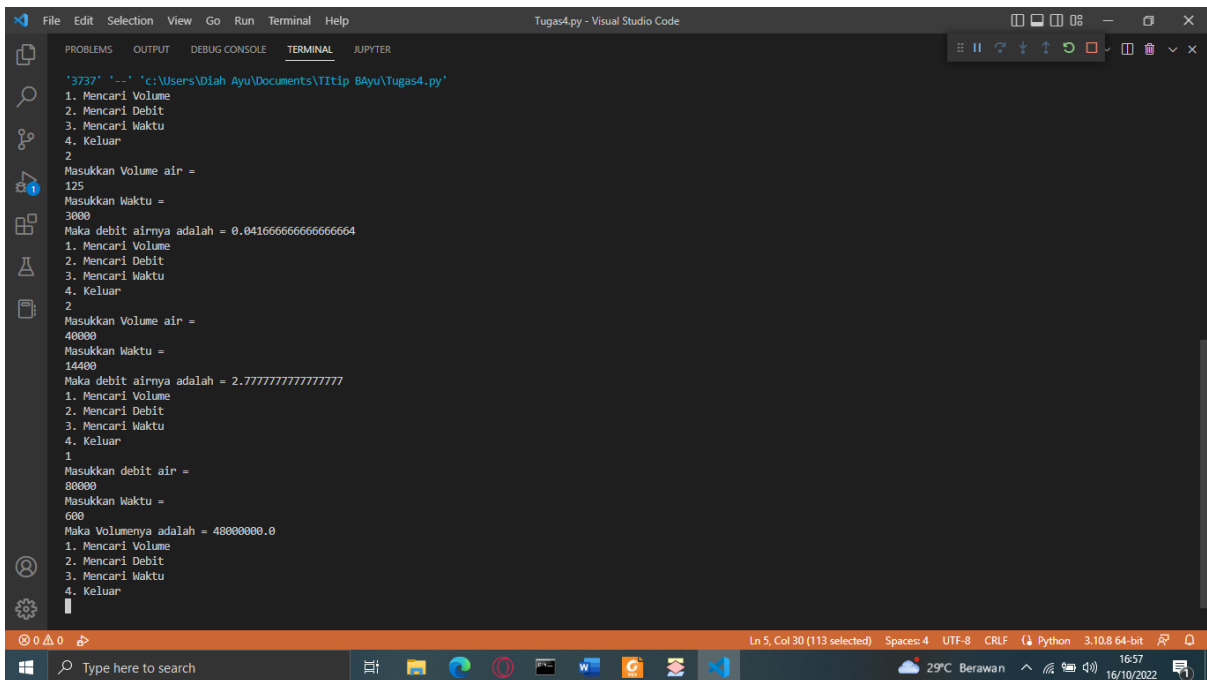
29°C Berawan 16/10/2022 16:49

VISUAL STUDIO CODE



```
1 pilih = 0
2 while pilih != 4:
3     print("1. Mencari Volume")
4     print("2. Mencari Debit")
5     print("3. Mencari Waktu")
6     print("4. Keluar")
7     pilih = int(input())
8     if pilih == 1:
9         print("Masukkan debit air = ")
10        d = float(input())
11        print("Masukkan Waktu = ")
12        t = float(input())
13        v = d * t
14        print("Maka Volumnya adalah = " + str(v))
15    else:
16        if pilih == 2:
17            print("Masukkan Volume air = ")
18            v = float(input())
19            print("Masukkan Waktu = ")
20            t = float(input())
21            d = v / t
22            print("Maka debit airnya adalah = " + str(d))
23        else:
24            if pilih == 3:
25                print("Masukkan Volume Air = ")
26                v = float(input())
27                print("Masukkan debit air = ")
28                d = float(input())
29                t = v / d
30                print("Maka waktu yang diperlukan adalah = " + str(t))
31
```

Hasil dari source code diatas



```
'3737' ~~~ 'c:\Users\Diah Ayu\Documents\TITip BAyu\Tugas4.py'
1. Mencari Volume
2. Mencari Debit
3. Mencari Waktu
4. Keluar
2
Masukkan Volume air =
125
Masukkan Waktu =
3000
Maka debit airnya adalah = 0.041666666666666664
1. Mencari Volume
2. Mencari Debit
3. Mencari Waktu
4. Keluar
2
Masukkan Volume air =
40000
Masukkan Waktu =
14400
Maka debit airnya adalah = 2.7777777777777777
1. Mencari Volume
2. Mencari Debit
3. Mencari Waktu
4. Keluar
1
Masukkan debit air =
80000
Masukkan Waktu =
600
Maka Volumnya adalah = 48000000.0
1. Mencari Volume
2. Mencari Debit
3. Mencari Waktu
4. Keluar
```