

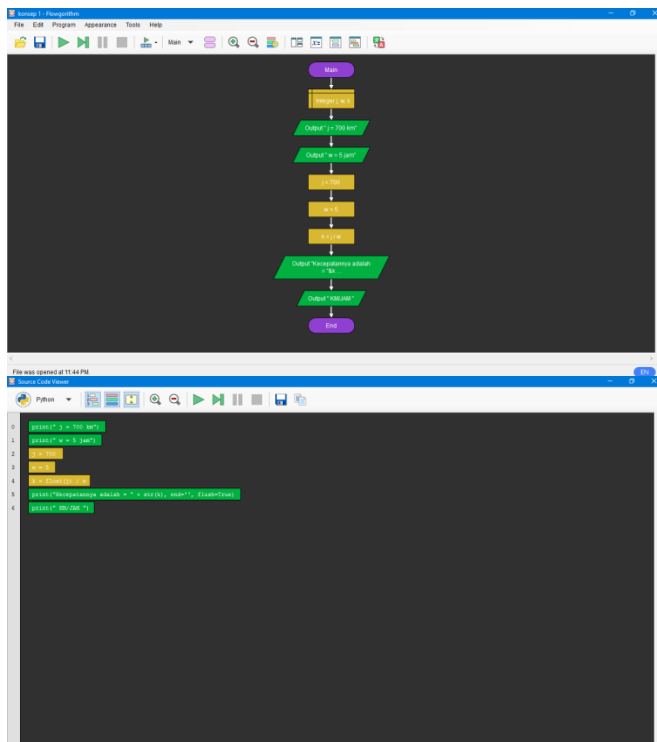
Nama : Sulastris
Nim : 20.01.013.015
Mk : Kecerdasan Buatan
Kelas : Teknik Informatika B

TUGAS INDIVIDU IV

Soal permasalahan:

1. Rossi mengendarai motor GP di lintasan balap dengan kecepatan tetap. Dalam 5 jam, motor tersebut sudah menempuh jarak 700 km. Berapa Kecepatan Motor GP Rossi?

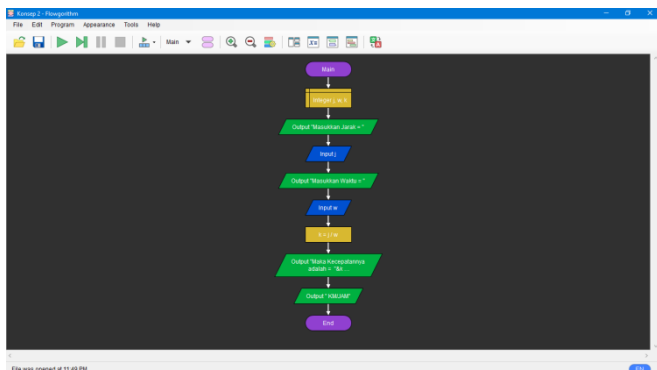
-KONSEP 1 =



The terminal output shows the execution of the Python code. The IDE window shows the code being executed. The output is:

```
1. jarak = 700 km
2. print(jarak)
3. kecepatan = 140 km/jam
4. print(kecepatan)
5. print("Kecepatan adalah = " + str(kecepatan) + " km/jam")
6. print("Jarak = 700 km")
```

-KONSEP 2 =



The terminal output shows the execution of the Python code. The IDE window shows the code being executed. The output is:

```
1. jarak = 700 km
2. print(jarak)
3. kecepatan = 140 km/jam
4. print(kecepatan)
5. print("Kecepatan adalah = " + str(kecepatan) + " km/jam")
6. print("Jarak = 700 km")
```

```

1 kecepatan = 20
2 j = int(input())
3 print("Masukkan Waktu: ")
4 w = int(input())
5 jarak = kecepatan * waktu
6 print("Maka Jarak tempuhnya adalah: " + str(j), end=" ", flush=True)
7 print("\n")

```

```

1 print("Masukkan Jarak: ")
2 j = int(input())
3 print("Masukkan waktu: ")
4 w = int(input())
5 k = float(j) / w
6 print("Maka kecepatannya adalah: " + str(k), end=" ", flush=True)
7 print("\n")

```

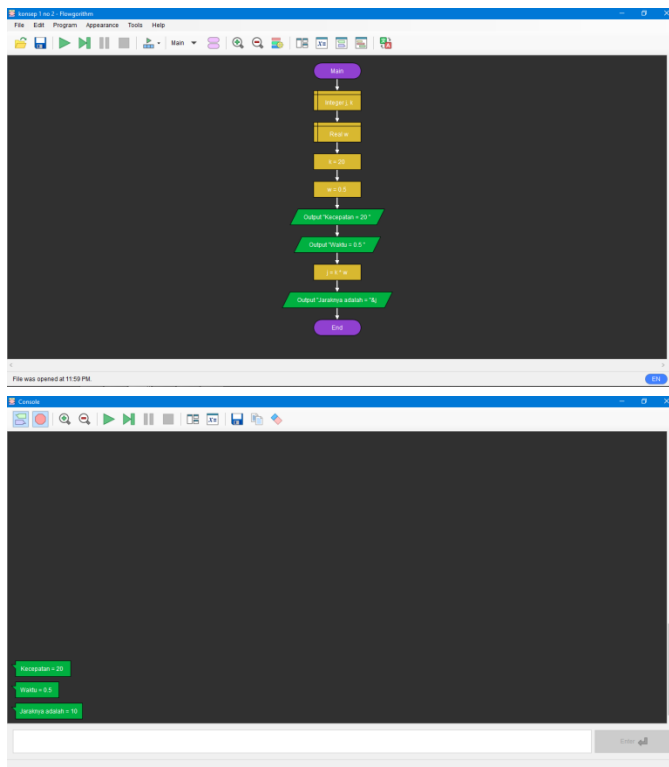
```

PS C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\Python38\python.exe "C:\Program Files\python\18jam.py"
Masukkan Jarak =
10
Masukkan waktu =
1
Maka Kecepatannya adalah = 10.0 km/jam
PS C:\Users\Administrator:

```

2. Pak Julkarnain berangkat kerja ke UTS dengan mengendarai Sepeda. Lama perjalanannya adalah 30 menit. Jika kecepatan sepeda 20 km/jam, Berapa jarak dari rumah Pak Jul ke kantor?

-KONSEP 1 =



```

1 print("Masukkan Jarak: ")
2 j = int(input())
3 print("Masukkan waktu: ")
4 w = int(input())
5 k = float(j) / w
6 print("Maka kecepatannya adalah: " + str(k), end=" ", flush=True)
7 print("\n")

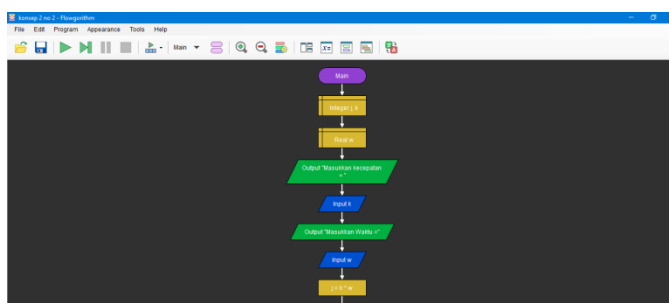
```

```

PS C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\Python38\python.exe "C:\Program Files\python\18jam.py"
Masukkan Jarak =
10
Masukkan waktu =
1
Maka Kecepatannya adalah = 10.0 km/jam
PS C:\Users\Administrator:

```

-KONSEP 2 =



```

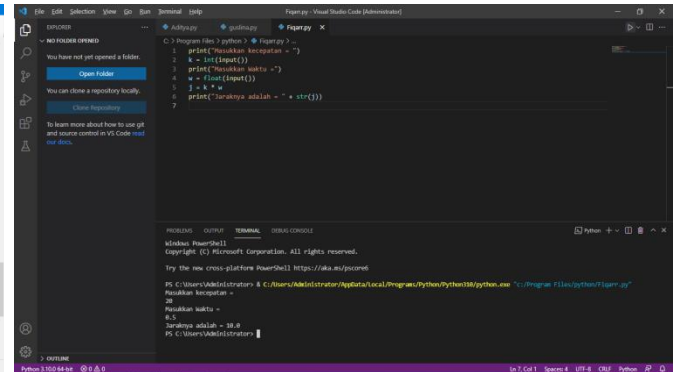
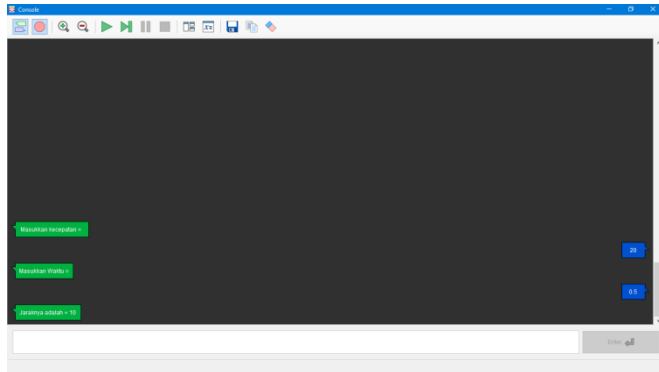
1 print("Masukkan Jarak: ")
2 j = int(input())
3 print("Masukkan waktu: ")
4 w = int(input())
5 k = float(j) / w
6 print("Maka kecepatannya adalah: " + str(k), end=" ", flush=True)
7 print("\n")

```

```

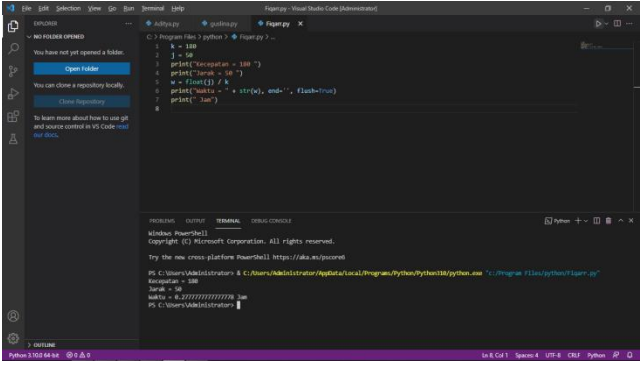
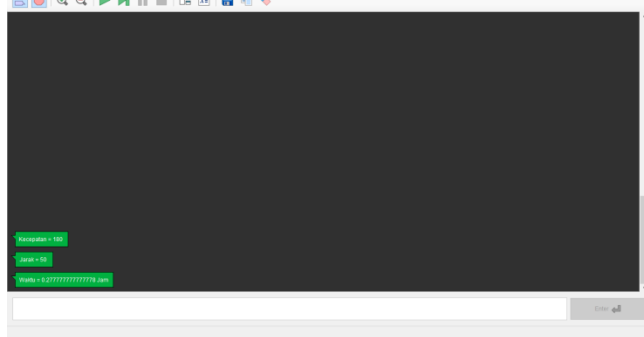
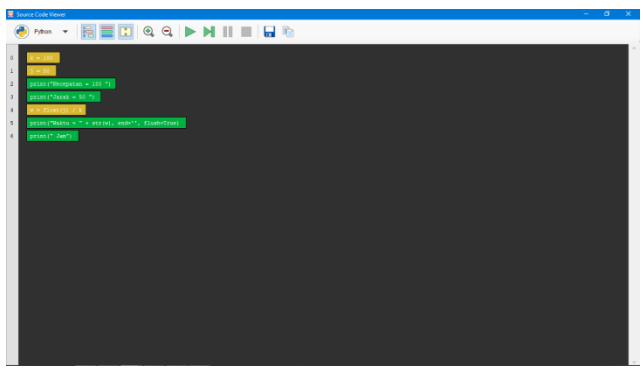
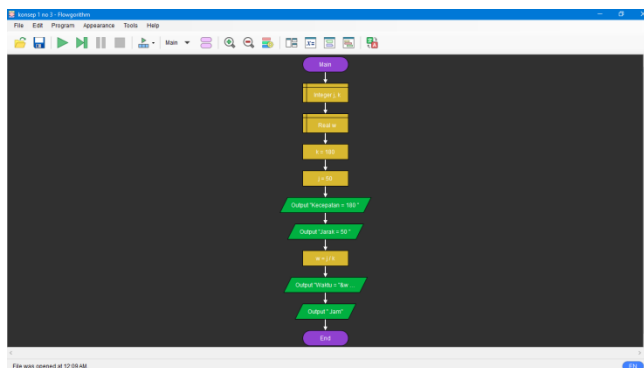
PS C:\Users\Administrator\AppData\Local\Programs\Python\Python38\python.exe "C:\Program Files\python\18jam.py"
Masukkan Jarak =
10
Masukkan waktu =
1
Maka Kecepatannya adalah = 10.0 km/jam
PS C:\Users\Administrator:

```



3. Pak Yunan mengendarai motor dengan dengan kecepatan 180 km/jam. Motor pak Yunan akan menempuh jarak sejauh 50 km untuk sampai di tempat tujuan. Berapa lama waktu yang dibutuhkan Oleh Pak Yunan?

-KONSEP 1 =



-KONSEP 2 =

