

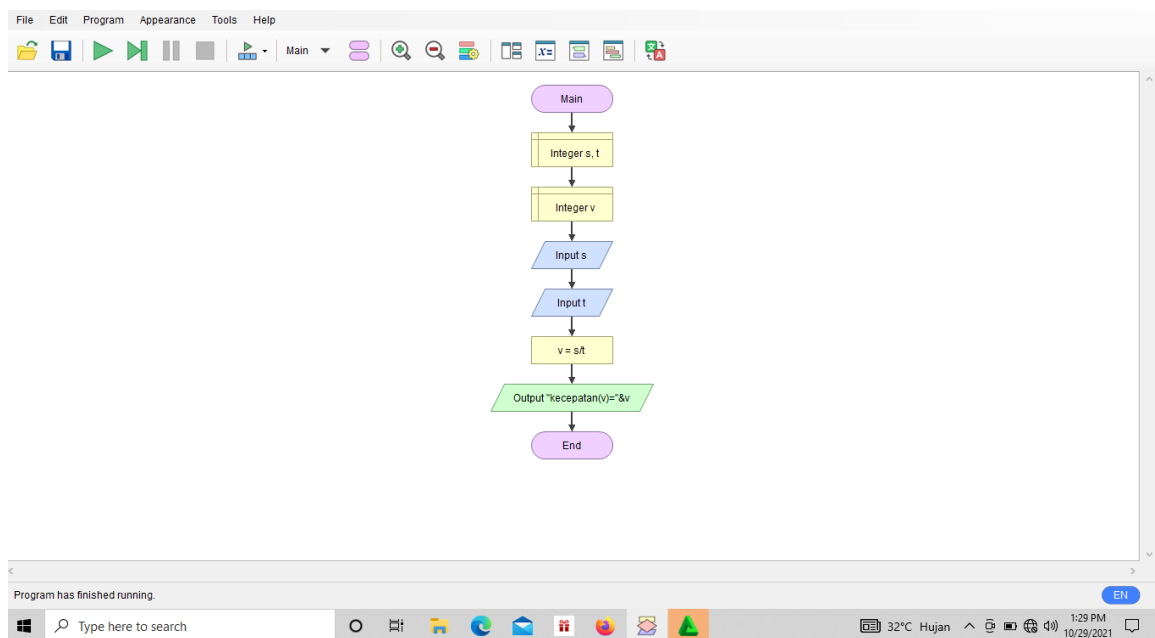
Nama : Aditya Fa'athir B.

Nim : 20.01.013.035

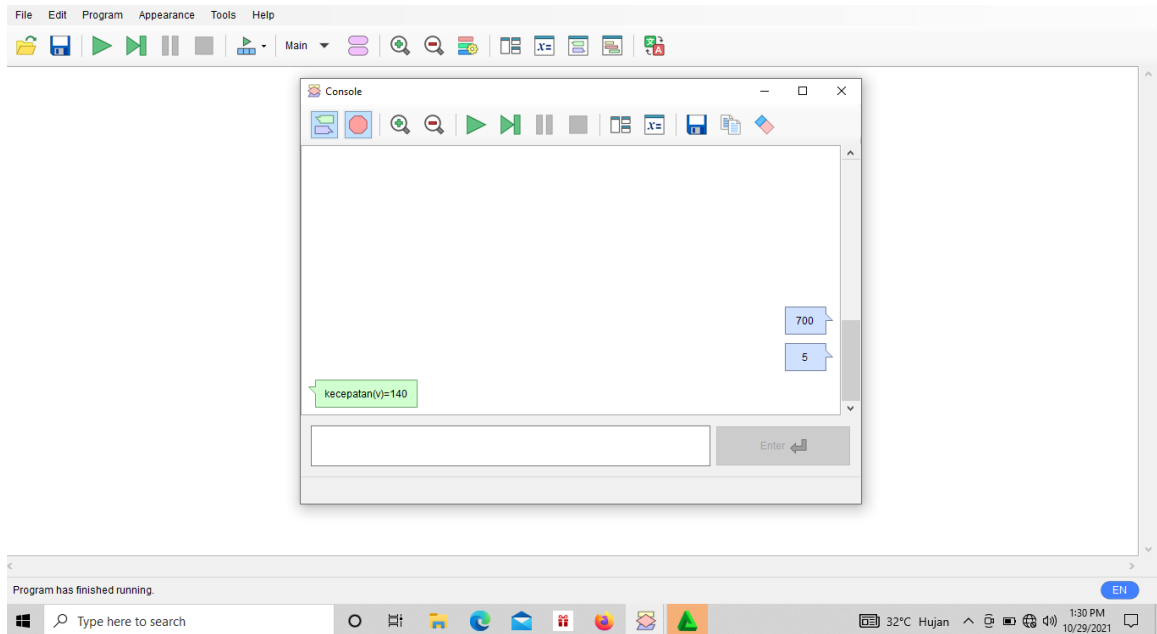
Kelas : Kecerdasan Buatan

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?

Jawaban :



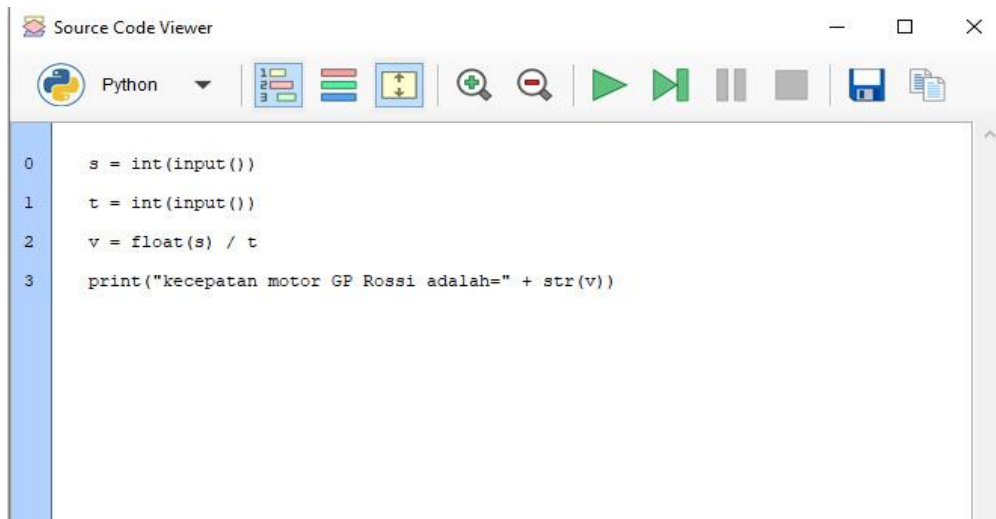
Setelah itu kita akan menentukan hasilnya di console



Permasalahan dik: jarak(s) =700

Waktu (t) = 5

Dit: adalah kecepatan (v)?



Hasil di VSCode

```
1 s = int(input())
2 t = int(input())
3 v = float(s)/t
4 print("kecepatan(v)="+str(v))
```

PROBLEMS OUTPUT **TERMINAL** DEBUG CONSOLE Python Debug Console + - [ ] ^ X

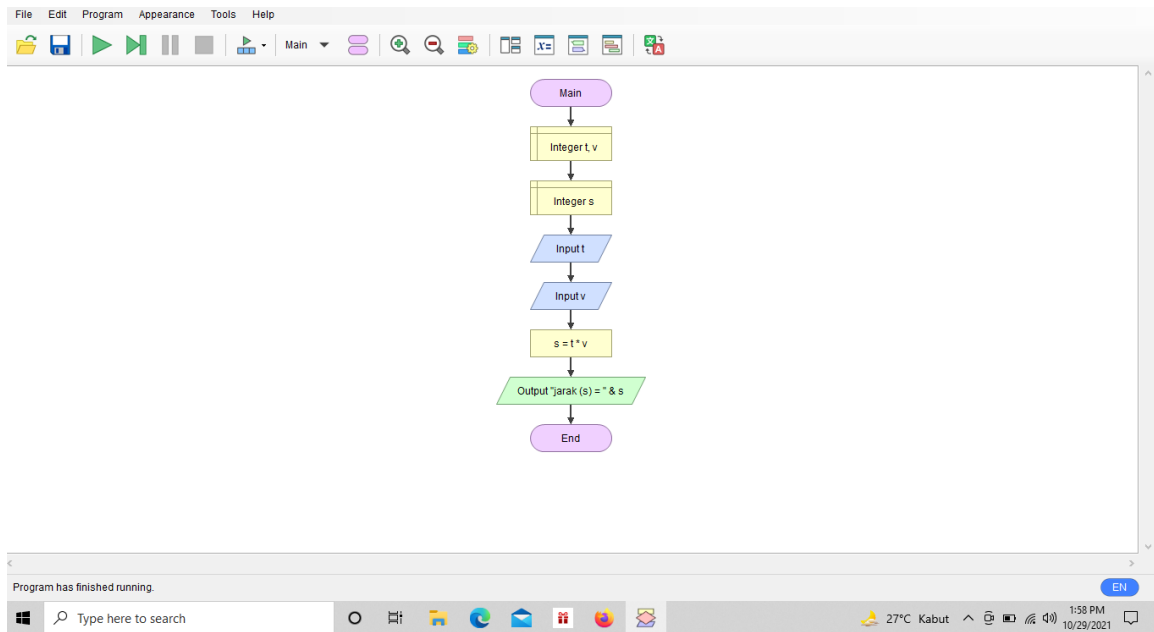
Windows PowerShell  
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

Try the new cross-platform PowerShell <https://aka.ms/pscore6>

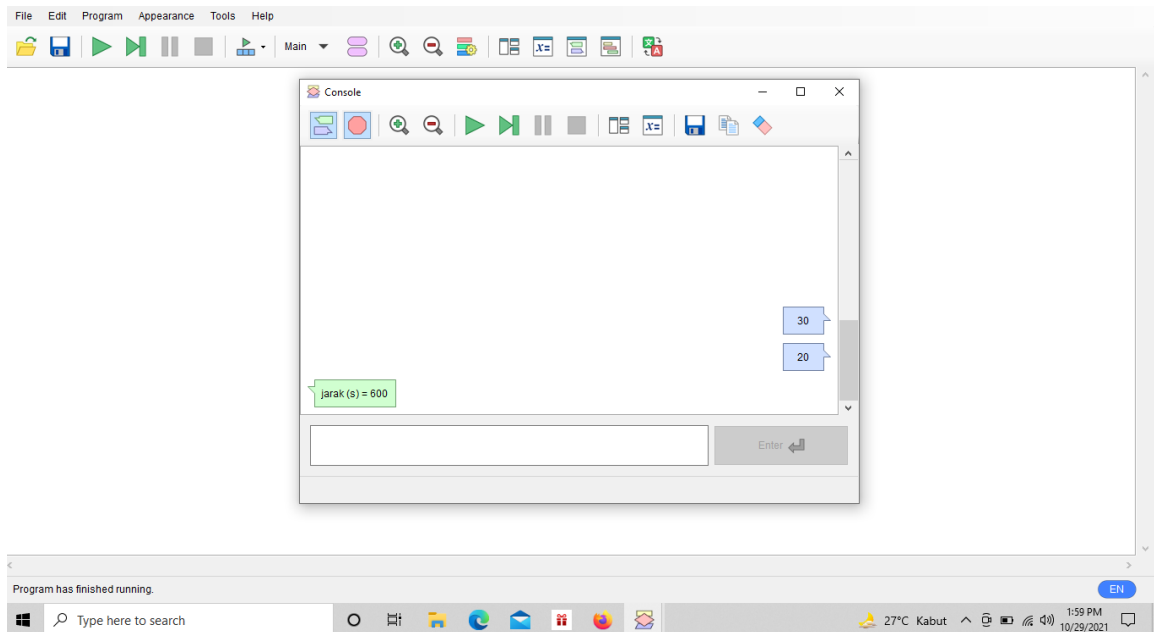
PS C:\Users\VACER> & 'C:\Users\VACER\AppData\Local\Programs\Python\Python39\python.exe' 'c:\Users\VACER\.vscode\extensions\ms-python.python-2021.10.1365161279\pythonFiles\lib\python\debugpy\launcher' '63871' '-' 'c:\Users\VACER\vy.py'  
700  
5  
kecepatan(v)=140.0  
PS C:\Users\VACER> |

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?

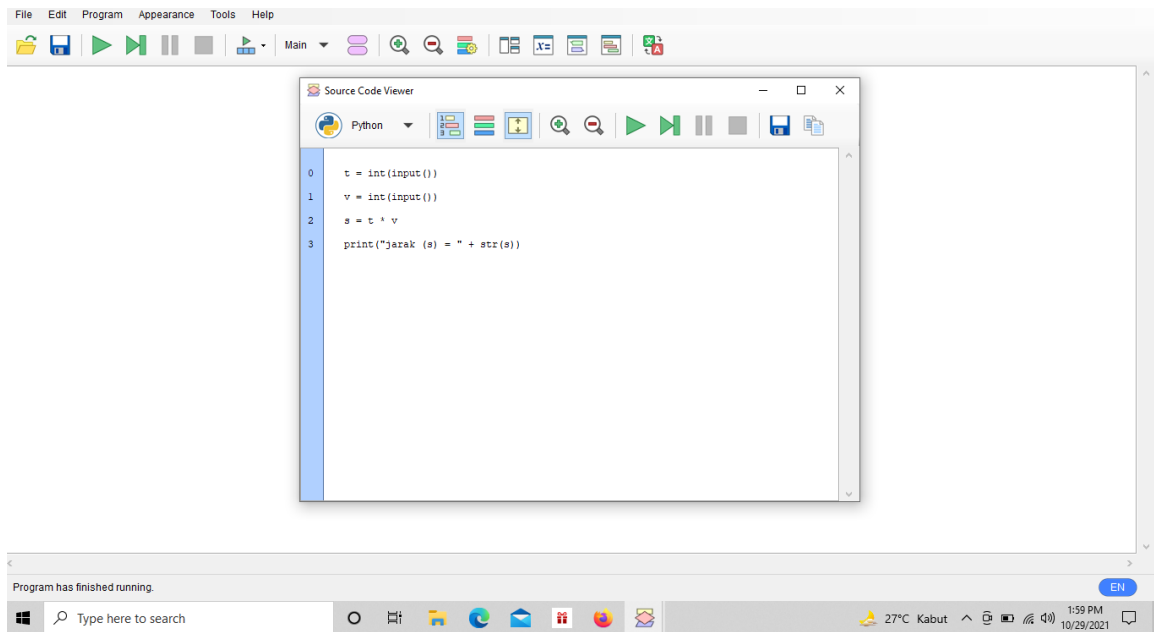
Jawaban :



Menentukan hasilnya di consule



Dari consule diatas,dapat dinyatakan bahwa,jarak yang ditempuh pak julkarnain adalah 600 km.



## Hasil di VSCode

```
1 t=int(input())
2 v=int(input())
3 s=t*v
4 print("Jarak=" + str(s),end='',flush=True)
```

PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE

Windows PowerShell  
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

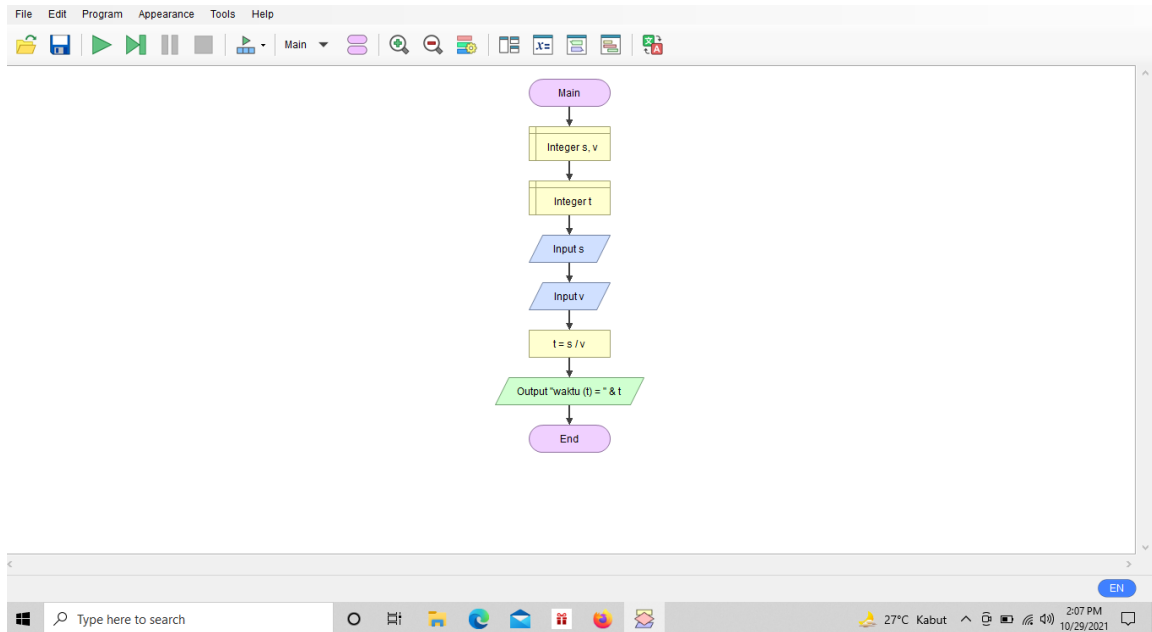
Try the new cross-platform PowerShell <https://aka.ms/pscore6>

PS C:\Users\ACER> & 'C:\Users\ACER\AppData\Local\Programs\Python\Python39\python.exe' 'c:\Users\ACER\.vscode\extensions\ms-python.python-2021.10.13651612\bugpy\launcher' '49384' '--' 'c:\Users\ACER\u7.py'

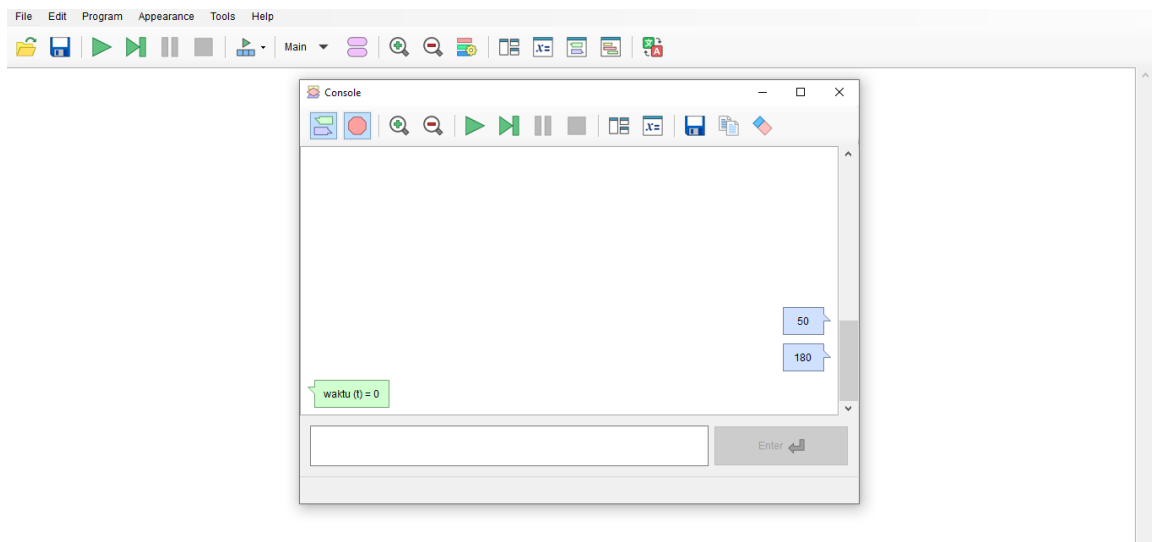
30  
20  
Jarak=600  
PS C:\Users\ACER> |

3. pak Yunan mengendarai motor dengan kecepatan 180 km/jam. Motor pak Yunan akan menempuh jarak sejauh 50 km untuk sampai ditempat tujuan. Berapa lama waktu yang dibutuhkan oleh pak yunan?

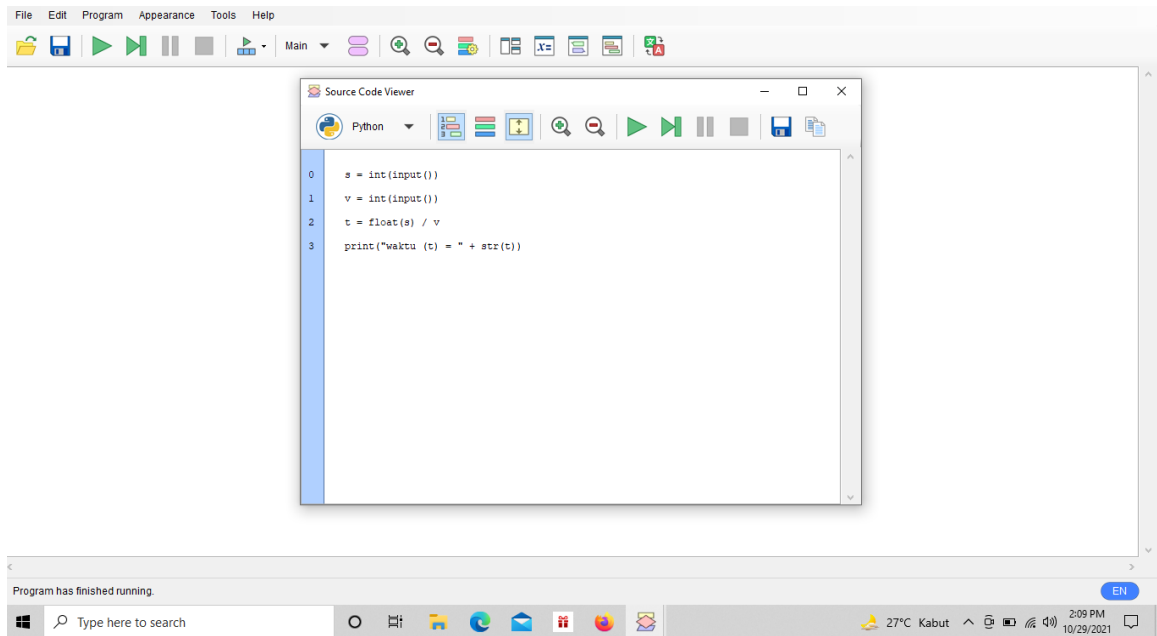
Jawaban :



Menentukan di Consule



Dari consule datas,dapat dinyatakan bahwa,Hasil dari  $t = s/v$  adalah  $50/180 = 0,277$ , jadi karena bilangan di belakang koma kurang dari 5 jadi hasilnya itu saya bulatkan menjadi 0.



## Hasil di VSCode

