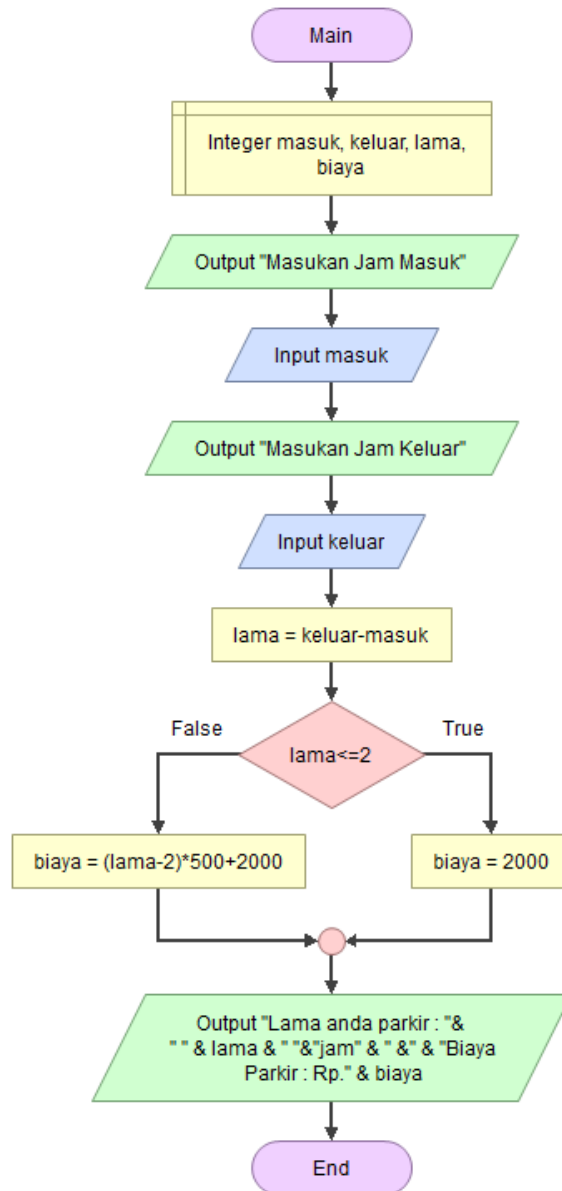


Nama : M. Ghazi Syah Putra

NIM : 21254323029

Kelas : A

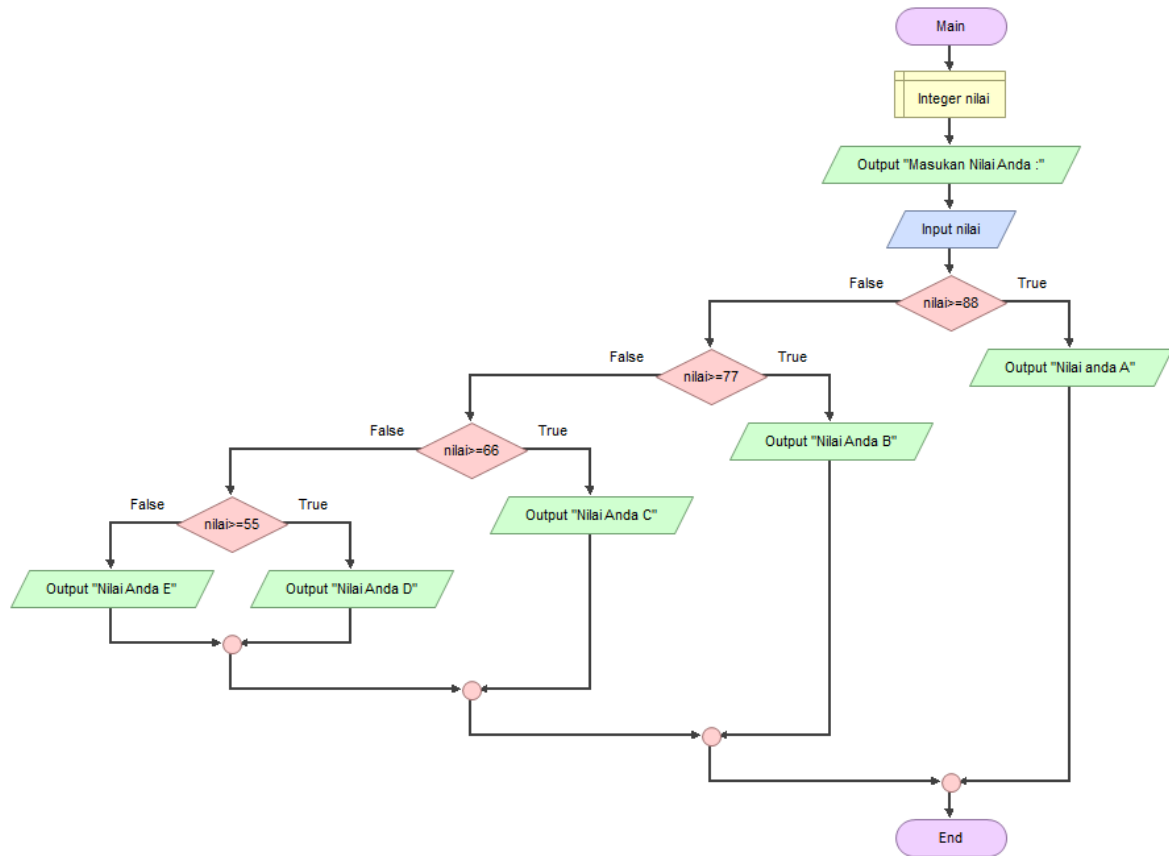
Tugas 2.1



```
0 print("Masukan Jam Masuk")
1 masuk = int(input())
2 print("Masukan Jam Keluar")
3 keluar = int(input())
4 lama = keluar - masuk
5 if lama <= 2:
6     biaya = 2000
7 else:
8     biaya = (lama - 2) * 500 + 2000
9 print("Lama anda parkir : " + " " + str(lama) + " " + "jam" + " " + "Biaya Parkir : "
```

The screenshot shows a Python IDE with the code from the flowchart. The output window displays the program's execution: it prompts for 'Masukan Jam Masuk' (8) and 'Masukan Jam Keluar' (12). The final output is 'Lama anda parkir : 4 jam & Biaya Parkir : Rp.3000'.

Tugas 2.2



```

0  print("Masukan Nilai Anda :")
1  nilai = int(input())
2  if nilai >= 88:
3      print("Nilai anda A")
4  else:
5      if nilai >= 77:
6          print("Nilai Anda B")
7      else:
8          if nilai >= 66:
9              print("Nilai Anda C")
10         else:
11             if nilai >= 55:
12                 print("Nilai Anda D")
13             else:
14                 print("Nilai Anda E")
  
```

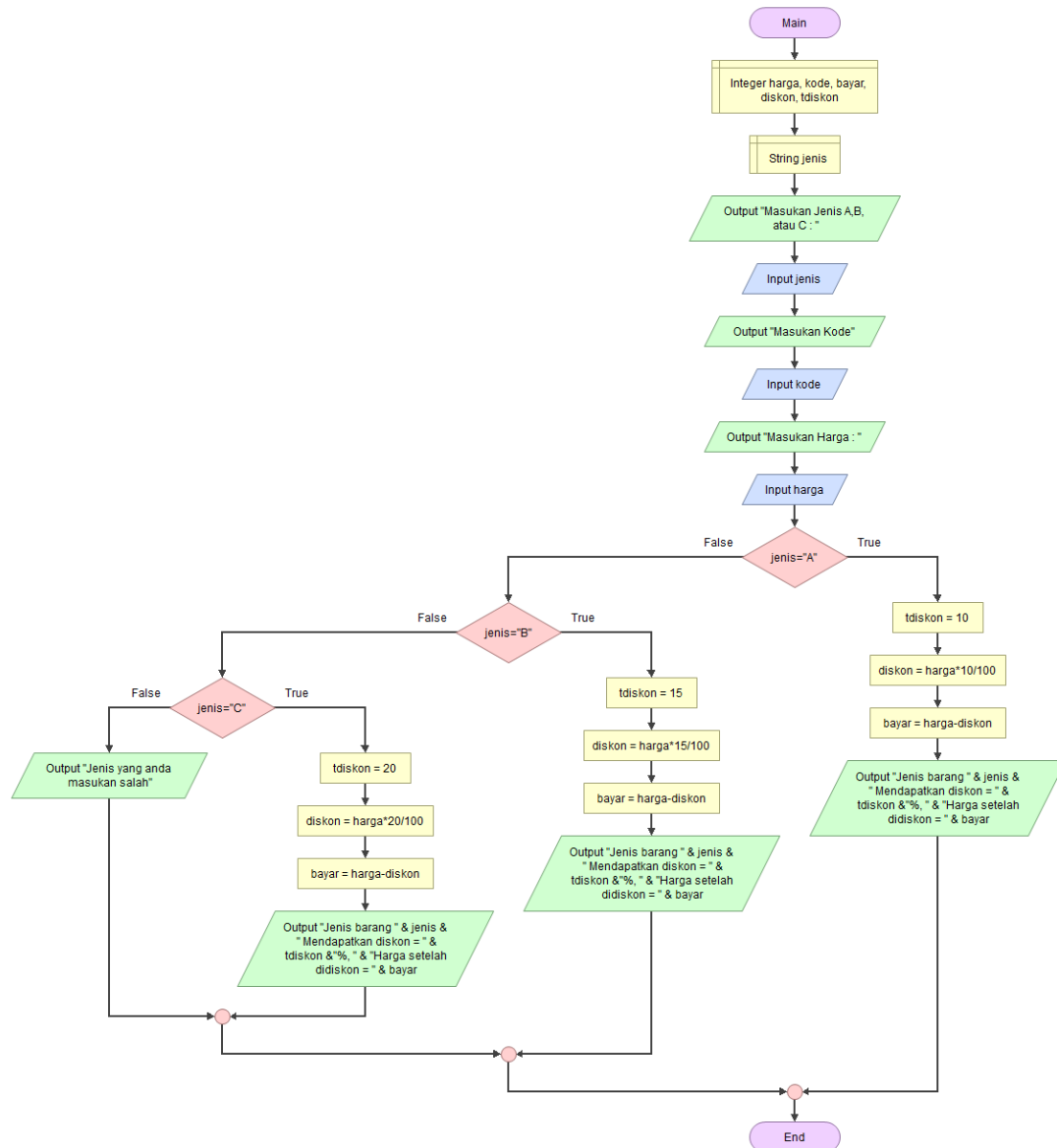
Masukan Nilai Anda :

Nilai Anda C

69

Enter

Tugas 2.3



```

0  print("Masukan Jenis A,B, atau C : ")
1  jenis = input()
2  print("Masukan Kode")
3  kode = int(input())
4  print("Masukan Harga : ")
5  harga = int(input())
6  if jenis == "A":
7      tdiskon = 10
8      diskon = float(harga * 10) / 100
9      bayar = harga - diskon
10     print("Jenis barang " + jenis + " Mendapatkan diskon = " + str(tdiskon) + "%, " +
11     else:
12         if jenis == "B":
13             tdiskon = 15
14             diskon = float(harga * 15) / 100
15             bayar = harga - diskon
16             print("Jenis barang " + jenis + " Mendapatkan diskon = " + str(tdiskon) + "%, " +
17         else:
18             if jenis == "C":
19                 tdiskon = 20
20                 diskon = float(harga * 20) / 100
21                 bayar = harga - diskon
22                 print("Jenis barang " + jenis + " Mendapatkan diskon = " + str(tdiskon) + "%, " +
23             else:
24                 print("Jenis yang anda masukan salah")
  
```

Masukan Jenis A,B, atau C :

B

Masukan Kode

69

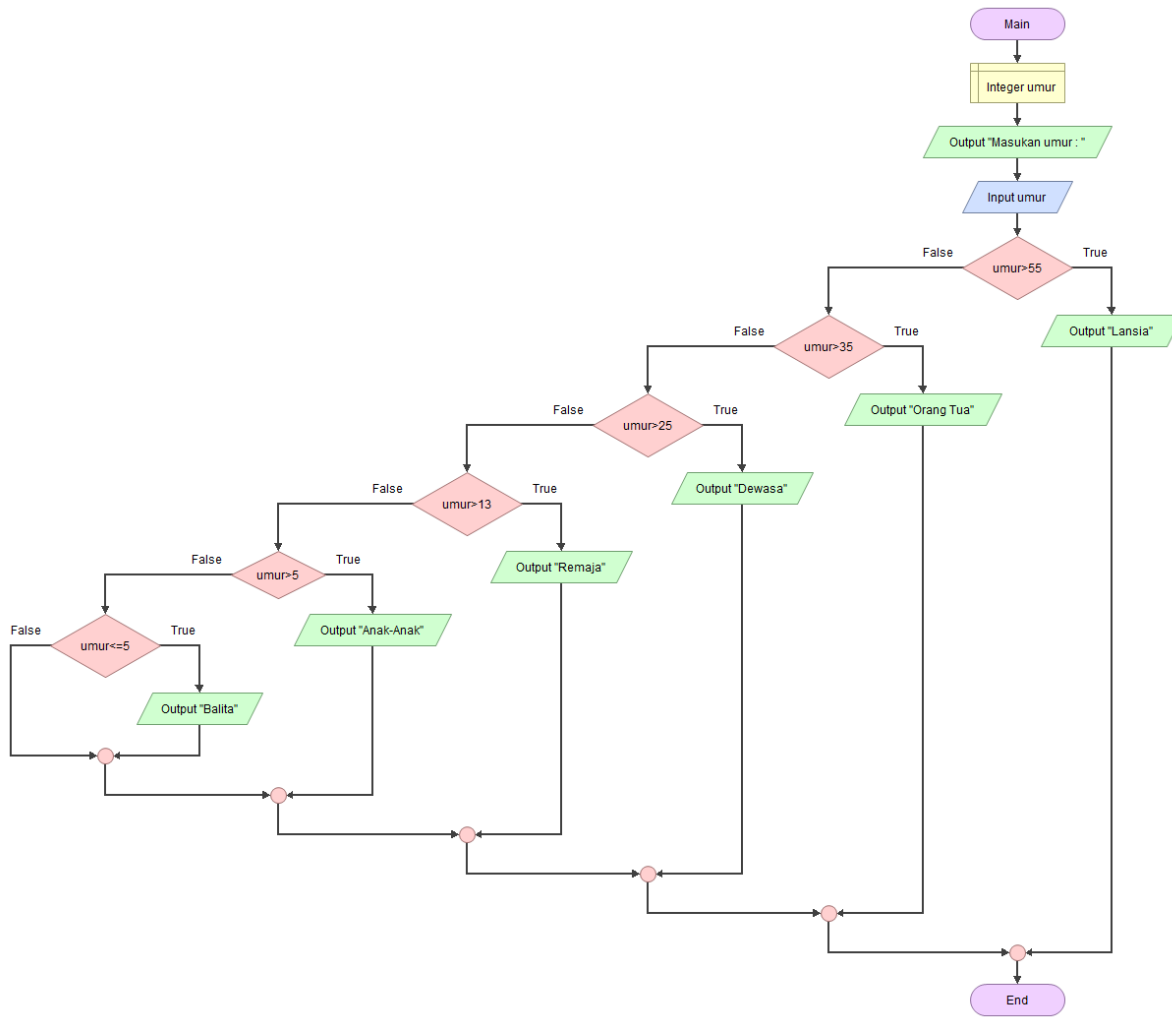
Masukan Harga :

100000

Jenis barang B Mendapatkan diskon = 15%, Harga setelah didiskon = 85000

Enter

Tugas 2.4



```

0  print("Masukan umur : ")
1  umur = int(input())
2  if umur > 55:
3      print("Lansia")
4  else:
5      if umur > 35:
6          print("Orang Tua")
7      else:
8          if umur > 25:
9              print("Dewasa")
10         else:
11             if umur > 13:
12                 print("Remaja")
13             else:
14                 if umur > 5:
15                     print("Anak-Anak")
16                 else:
17                     if umur <= 5:
18                         print("Balita")
  
```

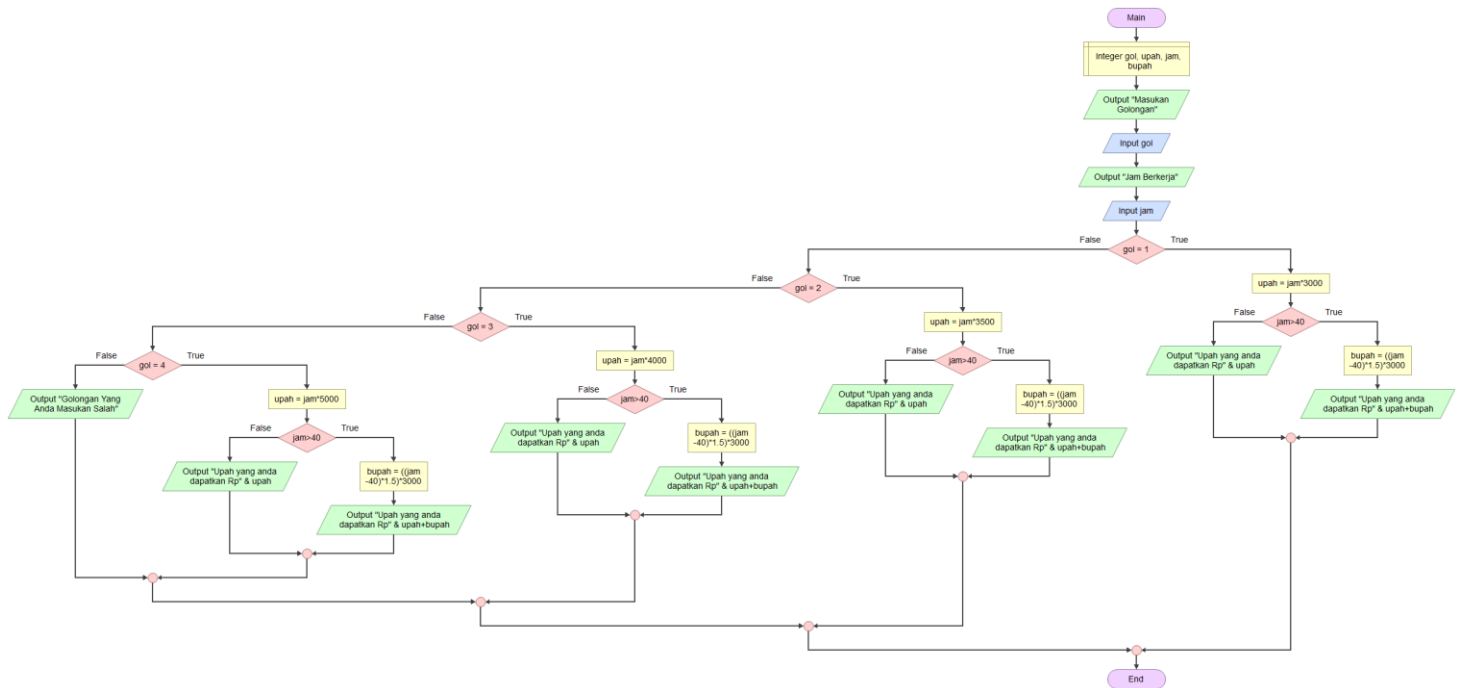
Masukan umur :

Remaja

18

Enter

Tugas 2.5



```

0  print("Masukan Golongan")
1  gol = int(input())
2  print("Jam Berkerja")
3  jam = int(input())
4  if gol == 1:
5      upah = jam * 3000
6      if jam > 40:
7          bupah = (jam - 40) * 1.5 * 3000
8          print("Upah yang anda dapatkan Rp" + str(upah + bupah))
9      else:
10         print("Upah yang anda dapatkan Rp" + str(upah))
11 else:
12     if gol == 2:
13         upah = jam * 3500
14         if jam > 40:
15             bupah = (jam - 40) * 1.5 * 3500
16             print("Upah yang anda dapatkan Rp" + str(upah + bupah))
17         else:
18             print("Upah yang anda dapatkan Rp" + str(upah))
19     else:
20         if gol == 3:
21             upah = jam * 4000
22             if jam > 40:
23                 bupah = (jam - 40) * 1.5 * 4000
24                 print("Upah yang anda dapatkan Rp" + str(upah + bupah))
  
```

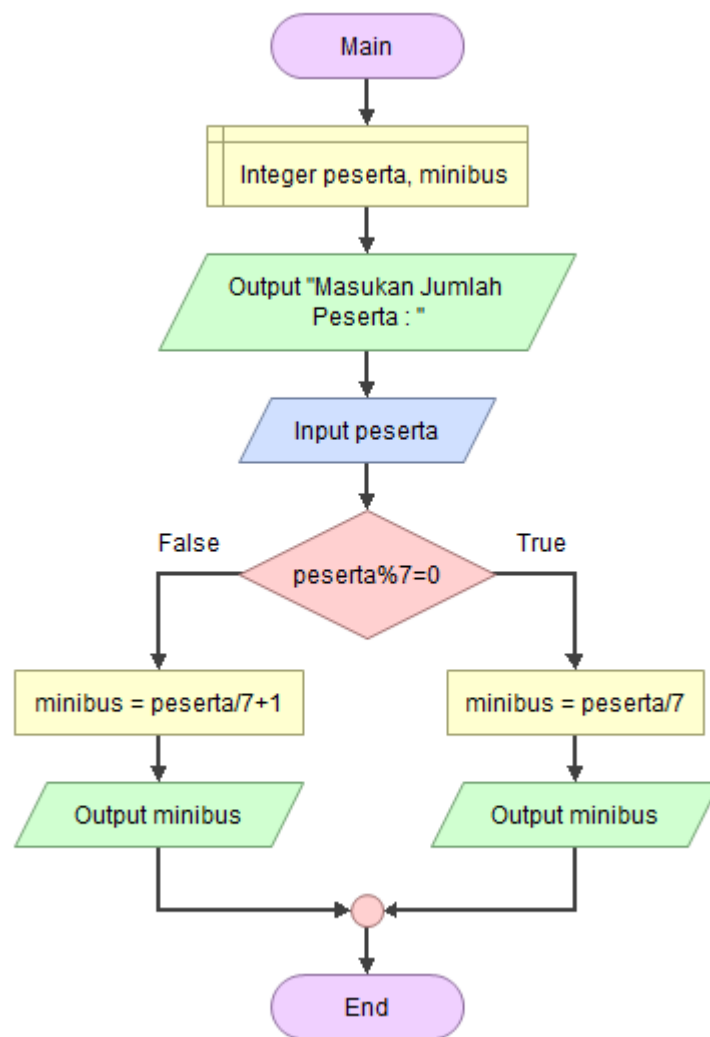
Masukan Golongan

Jam Berkerja

Upah yang anda dapatkan Rp120000

Enter

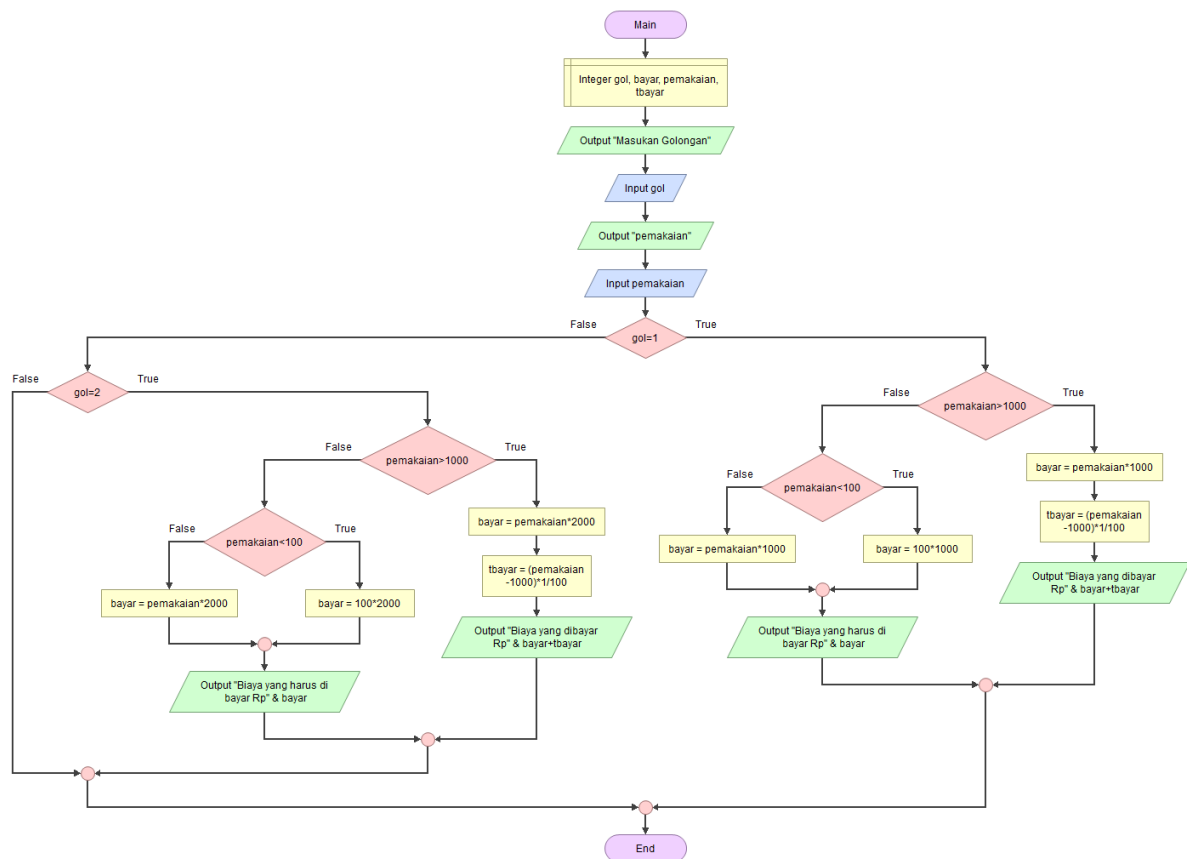
Tugas 2.6



```
0 print("Masukan Jumlah Peserta : ")
1 peserta = int(input())
2 if peserta % 7 == 0:
3     minibus = float(peserta) / 7
4     print(minibus)
5 else:
6     minibus = float(peserta) / 7 + 1
7     print(minibus)
```

The screenshot shows a Python IDE with the code from the previous block. The input field shows '13', and the output field shows '2.857142857142857'. The code is executed, and the output is displayed in the console.

Tugas 2.7

[illegible]

Masukan Golongan

2

pemakaian

150

Biaya yang harus di bayar Rp300000

Enter