

```
In [5]: umur = int(input('Masukan umur = '))

if umur <= 2 :
    print ('dilarang masuk')

elif umur <= 4 :
    tinggi_badan = int(input('Masukan tinggi badan = '))
    harga = 30000
    if tinggi_badan >= 70:
        print("total bayar kamu Rp.",harga + 10000)
    else:
        print("total bayar kamu",harga)

elif umur <= 7 :
    tinggi_badan = int(input('Masukan tinggi badan = '))
    harga = 40000
    if tinggi_badan >= 120:
        print("total bayar kamu Rp.",harga + 15000)
    else:
        print("total bayar kamu",harga)

elif umur <= 10 :
    tinggi_badan = int(input('Masukan tinggi badan = '))
    harga = 40000
    if tinggi_badan >= 150:
        print("total bayar kamu Rp.",harga + 20000)
    else:
        print("total bayar kamu",harga)

else:
    harga = 80000
    print("total bayar kamu",harga)
```

```
Masukan umur = 10
Masukan tinggi badan = 149
total bayar kamu 40000
```

```

In [8]: lari = 60/5
push_upA = 200/30
push_up = round(200/30,0)
plank = 5
menit = 0
menit1 = 0
menit2 = 0
menit3 = 0

print('''Kalori per menit
Lari = {} kalori.
Push Up = {} kalori atau {} kalori.
Plank = {} kalori.
'''.format(lari,push_upA,push_up,plank))
print('=====')
print("1.Lari saja")
print("2.Lari dan Push Up")
print("3.Lari dan Plank")
print("4.Push Up dan Plank")
print("5.Lari, Push Up, dan Plank")
print('=====')

#pilihan
pilihan = int(input("Masukan pilihan olahraga :"))

#pilihan 1
if pilihan == 1:
    menit += int(input('Masukan berapa lama anda lari(menit) :'))
    lari *= menit
    print('Jumlah Kalori yang dibakar setelah anda lari selama {} menit adalah {}')

#pilihan 2
elif pilihan == 2:
    menit1 += int(input('Masukan berapa lama anda lari(menit) :'))
    lari *= menit1
    print('- Kalori yang di bakar = ',lari)
    menit2 += int(input('Masukan berapa lama anda push up(menit) :'))
    push_up *= menit2
    print('- Kalori yang di bakar = ',push_up)
    print('Jumlah Kalori yang dibakar setelah anda lari dan push up selama {} menit adalah {}')

#pilihan 3
elif pilihan == 3:
    menit1 += int(input('Masukan berapa lama anda lari(menit) :'))
    lari *= menit1
    print('- Kalori yang di bakar = ',lari)
    menit2 += int(input('Masukan berapa lama anda plank(menit) :'))
    plank *= menit2
    print('- Kalori yang di bakar = ',plank)
    print('Jumlah Kalori yang dibakar setelah anda lari dan plank selama {} menit adalah {}')

#pilihan 4
elif pilihan == 4:
    menit1 = int(input('Masukan berapa lama anda push up(menit) :'))
    push_up *= menit1
    print('- Kalori yang di bakar = ',push_up)

```

```

menit2 = int(input('Masukan berapa lama anda lank(menit) :'))
plank *= menit2
print('- Kalori yang di bakar = ',plank)
print('Jumlah Kalori yang dibakar setelah anda push_up dan plank selama {} me

#pilihan 5
elif pilihan == 5:
    menit1 = int(input('Masukan berapa lama anda lari(menit) :'))
    lari *= menit1
    print('- Kalori yang di bakar = ',lari)
    menit2 = int(input('Masukan berapa lama anda push up(menit) :'))
    push_up *= menit2
    print('- Kalori yang di bakar = ',push_up)
    menit3 = int(input('Masukan berapa lama anda plank(menit) :'))
    plank *= menit3
    print('- Kalori yang di bakar = ',plank)
    print('Jumlah Kalori yang dibakar setelah anda lari,push up, dan plank selama
else:
    print('Input Salah')

```

Kalori per menit

Lari = 12.0 kalori.

Push Up = 6.666666666666667 kalori atau 7.0 kalori.

Plank = 5 kalori.

=====

1.Lari saja

2.Lari dan Push Up

3.Lari dan Plank

4.Push Up dan Plank

5.Lari, Push Up, dan Plank

=====

Masukan pilihan olahraga :5

Masukan berapa lama anda lari(menit) :15

- Kalori yang di bakar = 180.0

Masukan berapa lama anda push up(menit) :2

- Kalori yang di bakar = 14.0

Masukan berapa lama anda plank(menit) :1

- Kalori yang di bakar = 5

Jumlah Kalori yang dibakar setelah anda lari,push up, dan plank selama 18 menit
adalah 199.0 kalori

In []: