

```
In [1]: 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 = 7
Masukan tinggi badan = 110
total bayar kamu 40000
```

```
In [2]: 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 di bakar 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 plank(menit) :'))
    plank *= menit2
    print('- Kalori yang di bakar = ',plank)
    print('Jumlah kalori yang dibakar setelah anda push_up dan plank selama {} menit adalah {}')

#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 {} menit adalah {}')
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 :1
Masukan berapa lama anda lari(menit) :5
Jumlah kalori yang dibakar setelah anda lari selama 5 menit adalah 60.0 kalori
```

In []: