

1. Membalik kalimat

```
# Fungsi untuk membalik kalimat
def balik_kalimat(s):
    # Pisahkan kata-kata menjadi kalimat
    kata = s.split()

    # Balik urutan kata
    kata = kata[::-1]

    # Gabungkan kata lagi menjadi kalimat
    kalimat_balik = ' '.join(kata)

    return kalimat_balik

# Output
print(balik_kalimat("Saya Mohammad Firhan"))
print(balik_kalimat("saya mahasiswa Nurul Fikri"))
print(balik_kalimat("saya prodi Teknik Informatika"))
print(balik_kalimat("Pemrograman Dasar menyenangkan"))
```

```
[Running] python -u "c:\xampp\htdocs\tugas ddp pekan 15\membalik_kalimat.py"
Firhan Mohammad Saya
Fikri Nurul mahasiswa saya
Informatika Teknik prodi saya
menyenangkan Dasar Pemrograman

[Done] exited with code=0 in 0.201 seconds
```

2 . bintang

```
# Fungsi untuk menampilkan bintang
def segitiga_bintang(a):
    # Menampilkan bintang segitiga atas
    for i in range(a):
        print('*' * (i+1))

    # Menampilkan bintang segitiga bawah
    for i in range(a-1, 0, -1):
        print('*' * i)

# Output bintang dengan angka yang ditentukan
# print(segitiga_bintang(6))
segitiga_bintang(6)
```

```
[Running] python -u "c:\xampp\htdocs\tugas ddp pekan 15\bintang.py"
*
**
***
****
*****
*****
*****
****
***
**
*

[Done] exited with code=0 in 0.174 seconds
```

3 . kasir

```
print("----- Program Kasir Sederhana Ekorkode -----")
pembeli = input("Masukkan nama Pembeli: ")
print ("Nama Pembeli :", pembeli)

def fungsimakanan():
    global totalmkn
    global porsi
    global mkn
    print ("\n----- Menu Makanan -----")
    print("1. Nasi Goreng - Rp 15000")
    print("2. Soto - Rp 9000")
    print("3. Mie Ayam - Rp 11000")
    nomor=int(input("Masukan Pilihan: "))
    porsi= int(input("Berapa Porsi: "))
    if nomor==1:
        totalmkn=porsi*15000
        print (porsi," porsi Nasi Goreng Telur = Rp", totalmkn)
        mkn=("Nasi Goreng")
    elif nomor==2:
        totalmkn=porsi*9000
        print (porsi," porsi Soto = Rp", totalmkn)
        mkn=("Soto")
    elif nomor==3:
        totalmkn=porsi*11000
        print (porsi, " porsi Mie Ayam = Rp", totalmkn)
        mkn=("Mie Ayam")
    else:
        print("Pilihan tidak ada, silahkan masukan lagi!!")
        fungsimakanan()

def fungsiminuman():
    global totalmnm
    global mnm
    global gelas
    print("\n----- Menu Minuman -----")
    print("1. Es teh - Rp 2000")
    print("2. Es jeruk - Rp 3500")
    print("3. Es kopi - Rp 4000")
    nomor=int(input("Masukan Pilihan: "))
    gelas= int(input("Berapa Gelas: "))
    if nomor==1:
        totalmnm=gelas*2000
        print (gelas," Es Teh = Rp", totalmnm)
        mnm=(" Gelas Es Teh")
    elif nomor==2:
        totalmnm=gelas*3500
```

```

        print (gelas, " Gelas Es Jeruk = Rp", totalmnm)
        mnm=("Es Jeruk")
    elif nomor==3:
        totalmnm=gelas*4000
        print (gelas, " Gelas Es Kopi = Rp", totalmnm)
        mnm=("Es Kopi")
    else:
        print("Pilihan tidak ada, silahkan masukan lagi!!")
        fungsiminuman()

fungsimakanan()
fungsiminuman()
totalsemua=totalmkn+totalmnm

print("\nTotal harus Dibayar: Rp",totalsemua)
uang=int(input("Uang Tunai Pembeli: Rp "))
kembalian=int(uang-totalsemua)
print("Kembalian :",kembalian)

print("\n=====")
print("===== S T R U K   B E L I =====")
print("=====")
print ("Nama\t\t:",pembeli)
print ("Beli\t\t:",porsi,mkn,"( Rp", totalmkn,")")
print ("\t\t ",gelas,mnm,"( Rp", totalmnm,")")
print ("Tagihan\t\t: Rp",totalsemua)
print ("Dibayar\t\t: Rp",uang)
print ("Kembalian\t: Rp",kembalian)
print("=====")
print("=====")

```

hasil dibawah

----- Program Kasir Sederhana Ekorkode -----

Masukkan nama Pembeli: firhan

Nama Pembeli : firhan

----- Menu Makanan -----

1. Nasi Goreng - Rp 15000

2. Soto - Rp 9000

3. Mie Ayam - Rp 11000

Masukan Pilihan: 1

Berapa Porsi: 4

4 porsi Nasi Goreng Telur = Rp 60000

----- Menu Minuman -----

1. Es teh - Rp 2000

2. Es jeruk - Rp 3500

3. Es kopi - Rp 4000

Masukan Pilihan: 2

Berapa Gelas: 2

2 Gelas Es Jeruk = Rp 7000

Total harus Dibayar: Rp 67000

Uang Tunai Pembeli: Rp 100000

Kembalian : 33000

=====

===== S T R U K B E L I =====

=====

Nama : firhan

Beli : 4 Nasi Goreng (Rp 60000)

2 Es Jeruk (Rp 7000)

Tagihan : Rp 67000

Dibayar : Rp 100000

Kembalian : Rp 33000

=====

=====

PS C:\xampp\htdocs\tugas ddp pekan 15>