

Tugas DDP Pertemuan 10

Nama : Layla Fitria Nurrohmah

NIM : 0110123138

Kelas : SI03

No 1.

```
hasil_akhir = [  
    {'nama': 'Reza', 'nilai': 70},  
    {'nama': 'Ciut', 'nilai': 63},  
    {'nama': 'Dian', 'nilai': 80},  
    {'nama': 'Badu', 'nilai': 40}  
]  
  
def predikatlulus(data):  
    lulus = [mahasiswa['nama']  
             for mahasiswa in data  
             if mahasiswa['nilai'] > 65]  
    return lulus  
  
hasil = predikatlulus(hasil_akhir)  
print('mahasiswa yang lulus ialah:', hasil)
```

No 2.

```
buah = ('pepaya', 'mangga', 'pisang', 'durian', 'jambu')  
  
def list_buah(buah):  
    list_terbalik = []  
    for i in range(len(buah) - 1, -1, -1):  
        list_terbalik.append(buah[i])  
    return list_terbalik  
hasil = list_buah(buah)  
print('urutan buah menjadi', hasil)
```

No 3.

```
buah = ('pepaya', 'mangga', 'pisang', 'durian', 'jambu')  
def duplikat(buah):  
    duplikat_buah = []  
    for buah in buah:  
        duplikat_buah.append(buah)  
        duplikat_buah.append(buah)  
    return duplikat_buah  
hasil = duplikat(buah)  
print(hasil)
```

No 4.

```
nama = 'Nurul Fikri'
def konsonan(kalimat):
    huruf = ''
    for i in kalimat:
        if i not in 'aiueo':
            huruf += i
    return huruf
hasil = konsonan('Nurul Fikri')
print('huruf konsonannya adalah', hasil)
```