

Praktik9.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help All changes saved

+ Code + Text

```
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:
            lulus.append(mahasiswa['nama'])
    return lulus

hasil = predikatLulus(hasil_akhir)
print('siswa yang lulus : ', hasil)
```

siswa yang lulus : ['Reza', 'Dian']

+ Code + Text

```
[34] buah = ['pepaya', 'mangga', 'pisang', 'durian', 'jambu']
def list_buah(buah):
    list_terbalik = []
    for i in range(len(buah)-1, -1, -1):
```

0s completed at 4:19 PM

31°C Sebagian cerah 16:23 29/11/2023

Praktik9.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help All changes saved

+ Code + Text

```
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(hasil)
```

['jambu', 'durian', 'pisang', 'mangga', 'pepaya']

```
[43] buah = ['pepaya', 'mangga', 'pisang', 'durian', 'jambu']
def duplikasi(buah):
    list_baru = []

    for i in buah:
        list_baru.append(i)
        list_baru.append(i)

    return list_baru
```

0s completed at 4:19 PM

31°C Sebagian cerah 16:23 29/11/2023

Praktik9.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help All changes saved

+ Code + Text

```
[43] hasil_duplikasi = duplikasi(buah)
      print(hasil_duplikasi)
```

['pepaya', 'pepaya', 'mangga', 'mangga', 'pisang', 'pisang', 'durian', 'durian', 'jambu', 'jambu']

```
def konsonan(kalimat):
    huruf = ''

    for i in kalimat:
        if i not in 'aiueo':
            huruf += i
    return huruf

hasilnya = konsonan('Nurul Fikri')
print('huruf konsonan dari kata nurul fikri adalah', hasilnya)
```

huruf konsonan dari kata nurul fikri adalah Nnrl Fkr

0s completed at 4:19 PM

31°C Sebagian cerah 16:23 29/11/2023