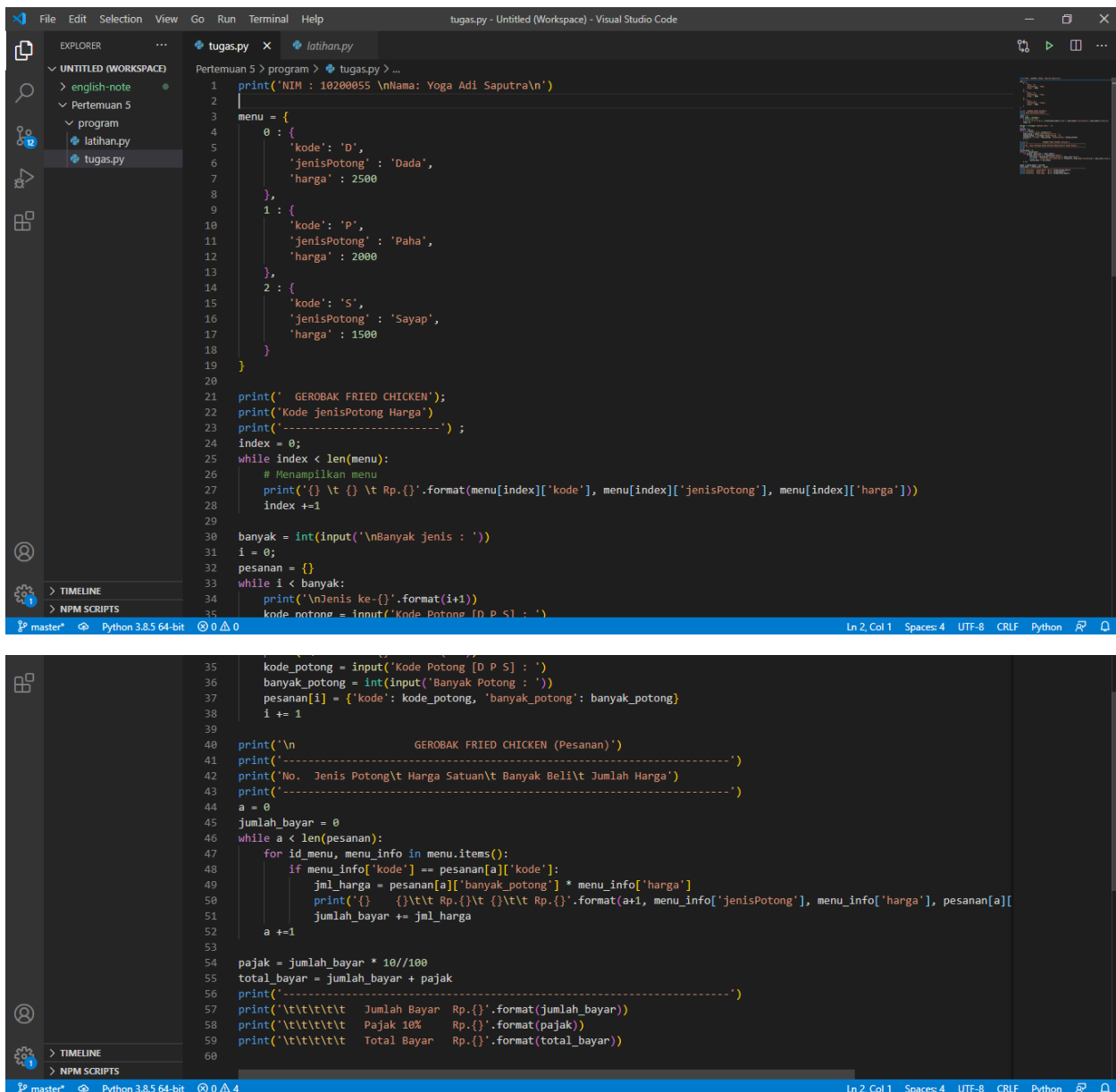


NIM : 10200055

Nama: Yoga Adi Saputra

Tugas Pertemuan 5

Program:



```
1 print('NIM : 10200055 \nNama: Yoga Adi Saputra\n')
2
3 menu = {
4     0 : {
5         'kode': 'D',
6         'jenisPotong' : 'Dada',
7         'harga' : 2500
8     },
9     1 : {
10        'kode': 'P',
11        'jenisPotong' : 'Paha',
12        'harga' : 2000
13    },
14    2 : {
15        'kode': 'S',
16        'jenisPotong' : 'Sayap',
17        'harga' : 1500
18    }
19 }
20
21 print(' GERBAK FRIED CHICKEN');
22 print('Kode jenisPotong Harga')
23 print('-----');
24 index = 0;
25 while index < len(menu):
26     # Menampilkan menu
27     print('{} \t {} \t Rp.{}'.format(menu[index]['kode'], menu[index]['jenisPotong'], menu[index]['harga']))
28     index +=1
29
30 banyak = int(input('\nBanyak jenis : '))
31 i = 0;
32 pesanan = {}
33 while i < banyak:
34     print('\nJenis ke-{}'.format(i+1))
35     kode_potong = input('Kode Potong [D P S] : ')
36     banyak_potong = int(input('Banyak Potong : '))
37     pesanan[i] = {'kode': kode_potong, 'banyak_potong': banyak_potong}
38     i += 1
39
40 print('\n
41 GERBAK FRIED CHICKEN (Pesanan)')
42 print('-----')
43 print('No. Jenis Potong\t Harga Satuan\t Banyak Beli\t Jumlah Harga')
44 print('-----')
45 a = 0
46 jumlah_bayar = 0
47 while a < len(pesanan):
48     for id_menu, menu_info in menu.items():
49         if menu_info['kode'] == pesanan[a]['kode']:
50             jml_harga = pesanan[a]['banyak_potong'] * menu_info['harga']
51             print('{} \t {} \t Rp.{} \t {} \t Rp.{}'.format(a+1, menu_info['jenisPotong'], menu_info['harga'], pesanan[a]['banyak_potong'], jml_harga))
52             jumlah_bayar += jml_harga
53     a +=1
54
55 pajak = jumlah_bayar * 10//100
56 total_bayar = jumlah_bayar + pajak
57 print('-----')
58 print('\t\t\t\t\t Jumlah Bayar Rp.{}'.format(jumlah_bayar))
59 print('\t\t\t\t\t Pajak 10% Rp.{}'.format(pajak))
60 print('\t\t\t\t\t Total Bayar Rp.{}'.format(total_bayar))
```

Output:

```
PS E:\Tugas Kuliah\Pemrograman Dasar\Pertemuan 5\program> python tugas.py
NIM : 10200055
Nama: Yoga Adi Saputra

GEROBAK FRIED CHICKEN
Kode jenisPotong Harga
-----
D    Dada    Rp.2500
P    Paha    Rp.2000
S    Sayap    Rp.1500

Banyak jenis : 2

Jenis ke-1
Kode Potong [D P S] : P
Banyak Potong : 5

Jenis ke-2
Kode Potong [D P S] : D
Banyak Potong : 2

GEROBAK FRIED CHICKEN (Pesanan)
-----
No.  Jenis Potong  Harga Satuan  Banyak Beli  Jumlah Harga
-----
1    Paha           Rp.2000      5            Rp.10000
2    Dada           Rp.2500      2            Rp.5000
-----
                                Jumlah Bayar  Rp.15000
                                Pajak 10%    Rp.1500
                                Total Bayar  Rp.16500

PS E:\Tugas Kuliah\Pemrograman Dasar\Pertemuan 5\program>
```