

Nama : Erlina Juniantari

Nim: 211001076

Kelas: 3D AI

#### 4.9 Nomor 1

```
1 universitas-("UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA")
2 alamat-("Jl. Dipati Ukur 112-114, Bandung")
3 garis1-("-----")
4 nama-("Oemar Bakri")
5 nim-("10205088")
6 jurusan-("Teknik Komputer")
7 fakultas-("Teknik dan Ilmu Komputer")
8 garis2-("-----")
9
10 print(universitas.center(50))
11 print(alamat.center(50))
12 print(garis1.center(50))
13 print("\tNama      : " +nama)
14 print("\tNIM       : " +nim)
15 print("\tJurusan    : " +jurusan)
16 print("\tFakultas   : " +fakultas)
17 print(garis2.center(50))
18
```

PROBLEMS    OUTPUT    DEBUG CONSOLE    TERMINAL

```

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
Jl. Dipati Ukur 112-114, Bandung
-----
Nama      : Oemar Bakri
NIM       : 10205088
Jurusan   : Teknik Komputer
Fakultas  : Teknik dan Ilmu Komputer
-----
PS C:\Users\VACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding> 
```

#### 4.10 Nomor 1

```
2  judul="DATA KECEPATAN MOBIL"
3  line="-"*100
4  print(judul.rjust(100))
5  print(line)
6  kecepatan=input("\t\tKecepatan Rata-rata (km/jam): ")
7  waktu=input("\t\tWaktu tempuh (jam)           : ")
8  jarak=int(kecepatan)*int(waktu)
9  print("\t\tJarak tempuh           : "+str(jarak))
10 line="-"*100
11 print(line)
12
13 print("<kecepatan>x<waktu>=<jarak>")
14
15
16
17
18 |
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

s/ACER/Documents/Kuliah/Semester 3/Koding/data kecepatan mobil.py

DATA KECEPATAN MOBIL

-----

Kecepatan Rata-rata (km/jam): 40  
Waktu tempuh (jam) : 70  
Jarak tempuh : 2800

-----

<kecepatan>x<waktu>=<jarak>

PS C:\Users\ACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding> |

#### 4.10 Nomor 2

```

1  judul="PROGRAM MENGHITUNG PEMBELIAN"
2  garis="-"*100
3  print(judul.center(100))
4  print(garis)
5
6  harga=20000
7  print("Harga satuan      : Rp. "+str(harga))
8  Jumlah_pembelian=input("Jumlah pembelian : ")
9  discon=harga*0.1
10 print("Diskon           : "+str(discon))
11 harga_total=int(harga)*int(Jumlah_pembelian)-discon
12 print("Harga Total      : "+str(harga_total))
13 print("-"*100)
14
15

```

PROBLEMS    OUTPUT    DEBUG CONSOLE    TERMINAL

PROGRAM MENGHITUNG PEMBELIAN

```

Harga satuan      : Rp. 20000
Jumlah pembelian  : 7
Diskon            : 2000.0
Harga Total       : 138000.0

```

-----  
PS C:\Users\ACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding> █

#### 4.10 Nomor 3

```

1  judul="PROGRAM PENJUALAN BUKU"
2  garis="-"*100
3  print(judul.center(100))
4  print(garis)
5
6  harga=10000
7  harga_satuan=input("Harga satuan      : Rp.")
8  Jumlah_pembelian=input("Jumlah pembelian : ")
9  discon=harga*0.2
10 print("Diskon           : Rp. "+str(discon))
11 harga_total=int(harga)*int(Jumlah_pembelian)-discon
12 print("Harga Total      : "+str(harga_total))
13
14 garis="-"*100
15 print(garis)

```

PROBLEMS    OUTPUT    DEBUG CONSOLE    TERMINAL

s\ACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding\program penjualan buku.py  
PROGRAM PENJUALAN BUKU

```

-----
Harga satuan      : Rp.3000
Jumlah pembelian  : 4
Diskon            : Rp. 2800.0
Harga Total       : 38000.0
-----

```

PS C:\Users\ACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding> █

File Edit View Settings Help

#### 4.10 Nomor 4

```
1  judul="PROGRAM MENGHITUNG TAGIHAN TELEPON"
2  print(judul.center(50))
3  garis="-"*100
4  print(garis)
5
6  print("\tDATA PELANGGAN")
7  nama_pelanggan=input("\tNama Pelanggan \t:")
8  Percakapan=float(input("\tPercakapan \t:"))
9  sms=float(input("\tSMS \t\t: "))
10
11 print("\tTAGIHAN")
12 abonemen=20000
13 becak=Percakapan*1000
14 besem=sms*300
15 total_tagihan=abonemen+becak+besem
16
17 print(f"\tAbonemen \t\t: {abonemen}")
18 print(f"\tBiaya percakapan \t:{becak}")
19 print(f"\tBiaya SMA \t\t:{besem}")
20 print(f"\tTotal Tagihan \t\t:{total_tagihan}")
21 print("-"*50)
22
```

```
PROGRAM MENGHITUNG TAGIHAN TELEPON
-----
DATA PELANGGAN
Nama Pelanggan :erlina
Percakapan      :60
SMS             : 3
Abonemen        : 20000
Biaya percakapan :60000.0
Biaya SMA       :900.0
Total Tagihan   :80900.0
-----
PS C:\Users\ACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding>
```

#### 4.10 Nomor 5

```
1 print("Nama : Erlina Juniantari")
2 judul="PROGRAM GAJI PEGAWAI"
3 print(judul.center(50))
4
5 nama=input("Nama Karyawan :")
6 gaji_pokok=float(input("Gaji Pokok :"))
7 anak=int(input("jumlah anak :"))
8
9 tunjangan_kesejahteraan=gaji_pokok*20/100
10 tunjangan_keluarga=(gaji_pokok*10/100)*anak
11 gaji_kotor=gaji_pokok+tunjangan_kesejahteraan+tunjangan_keluarga
12 pajak=gaji_kotor*10/100
13 print("-"*(50))
14 print("Gaji Pokok\t T.Kesejahteraan \t T.Keluarga\t Pajak")
15 print(f"{gaji_pokok}\t\t\t{tunjangan_kesejahteraan}\t\t\t{tunjangan_keluarga}\t\t\t{pajak}")
16 print("-"*(50))
17 print("Gaji Kotor :"+str(gaji_kotor))
18 print("Gaji Bersih:"+str(pajak))
19
```

PROBLEMS   OUTPUT   DEBUG CONSOLE   TERMINAL

Nama : Erlina Juniantari  
PROGRAM GAJI PEGAWAI  
Nama Karyawan :Erlina Juniantari  
Gaji Pokok :3000000  
jumlah anak :2  
-----  
Gaji Pokok            T.Kesejahteraan            T.Keluarga            Pajak  
3000000.0                    600000.0                    600000.0                    420000.0  
-----  
Gaji Kotor :4200000.0  
Gaji Bersih:420000.0  
PS C:\Users\ACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding> |

#### 4.10 Nomor 7

```
4 sehari_hari=jumlah*70/100
5 tabung=jumlah*20/100
6 infak=jumlah*10/100
7 print ("Biaya sehari hari = "+str(sehari_hari))
8 print("-"*50)
9 print("Tabungan = "+str(tabung))
10 print("infak = "+str(infak))
11
12 |
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

```
gaji =2200
hutang =200
Biaya sehari hari = 1400.0
```

```
-----
Tabungan = 400.0
infak = 200.0
```

```
PS C:\Users\ACER\Documents\Kuliah\Semester 3\Koding> |
```