

Nama : Erlina Juniantari

Nim: 211001076

Kelas: 3D AI

4.9 Nomor 1

```
1
2 universitas=("UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA")
3 alamat=("Jl. Dipati Ukur 112-114, Bandung")
4 garis1="-"*100
5 nama=("Oemar Bakri")
6 nim=("10205088")
7 jurusan=("Teknik Komputer")
8 fakultas=("Teknik dan Ilmu Komputer")
9 garis2="-"*100
10
11 print(universitas.center(50))
12 print(alamat.center(50))
13 print(garis1.center(50))
14 print("\tNama      : " +nama)
15 print("\tNIM       : " +nim)
16 print("\tJurusan    : " +jurusan)
17 print("\tFakultas   : " +fakultas)
18 print(garis2.center(50))
```

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
-----
```

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. 2000.0
Harga Total : 38000.0

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

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> |
```