

1. Buatlah program untuk menentukan sejumlah bilangan adalah bilangan negative, positif atau nol.

Contoh :

Masukkan Banyak Angka = 3

Bilangan Ke-1 = 2

2 adalah Bilangan Positif

Bilangan Ke-2 = -13

-13 adalah Bilangan Negatif

Bilangan Ke-3 = 0

0 adalah Bilangan Nol

2. Buatlah program untuk menjumlahkan deret bilangan genap dan deret bilangan ganjil !

Contoh :

Input Awal Deret : 1

Input Akhir Deret : 8

Bilangan Bulat Positif dari 1 s/d 8

Deret Ganjil : 1

Deret Genap : 2

Deret Ganjil : 3

Deret Genap : 4

Deret Ganjil : 5

Deret Genap : 6

Deret Ganjil : 7

Deret Genap : 8

Penjumlahan Genap : 20

Penjumlahan Ganjil : 16

3. Buatlah program untuk menghitung gaji dari sejumlah karyawan dengan ketentuan sebagai berikut:

a. Total gaji didapat dari gaji pokok ditambah tunjangan

b. Gaji pokok karyawan adalah Rp3.500.000,-

c. Tunjangan karyawan berdasarkan lama masa kerja.

- Jika masa kerja karyawan < 5 tahun maka tunjangan adalah Rp1.000.000,-

- Jika masa kerja karyawan >= 5 tahun dan < 10 tahun maka tunjangan adalah Rp1.500.000,-

- Jika masa kerja karyawan >= 10 tahun maka tunjangan adalah Rp2.000.000,-

d. Tampilan Program

Masukkan Jumlah Karyawan = 2

Data Karyawan ke-1

Masukkan Nama : Santi Wijaya

Masukkan Masa Kerja (tahun) : 15

-----  
Total Gaji Santi Wijaya : Rp5500000

Data Karyawan ke-2

Masukkan Nama : Chanek

Masukkan Masa Kerja (tahun) : 2

-----  
Total Gaji Santi Wijaya : Rp4500000