**Latihan 4**

Jelaskan perbedaan System.out.print dan System.out.println pada program di atas!

* Ketika menggunakan System.out.println, antara  System.out.println yang pertama dengan yang kedua dibatasi oleh enter, ditulis atau tercetak di baris selanjutnya.

Tetapi berbeda jika menggunakan  System.out.print, antara System.out.print yang pertama dan yang kedua akan digabung tanpa spasi, ditulis atau tercetak pada baris baru.

**Latihan 10**

Penjelasan program

Counter dipakai untuk mengontrol pengulangan proses. Pengontrolan ini dilakukan dengan memeriksa isi variabel yang digunakan sebagai counter, sehingga jumlah pengulangan dapat diketahui.

Hasil disetting 0, dan i dimulai dari 1 sampai batas yang diinputkan, i-nya increment (datanya nambah 1 terus setiap kali looping) dan hasilnya disimpan di variable hasil.hasil akan ditambah hasil looping berikutnya sampai batas yang ditentukan.

Contoh kita memasukkan nilai

5 => 1+2=3

3+3=6

6+4=10

10+5=15

Nama : Bayu Rizqi Pratama

Kelas : XI RPL 5

No. Absen : 10