

# Tugas Praktikum Pemrogramman Dasar I

## Perulangan

Oleh :

Panji Iman Baskoro

1711111023

```
*/  
package praktikumpd_160402018;  
  
/**  
 *  
 * @author bijan  
 */  
public class tugas {  
  
    public static void main(String[] args) {  
        for (int i = 10; i <= 50; i++) {  
            boolean yolo = true;  
            for (int j = i - 1; j >= 2; j--) {  
                int cek = i % j;  
                if (cek == 0) {  
                    yolo = false;  
                }  
            }  
            if (yolo) {  
                System.out.print(i + " ");  
            }  
        }  
    }  
}
```

Disamping ini adalah baris kode program perulangan untuk mencari bilangan prima diantara angka 10 dan 50,

Menggunakan preulangan bersqarang ditambah dengan parameter yang memastikan output nanti hanya menghasilkan bilangan prima

Berikut output yang akan dihasilkan dari program tersebut

```
run:  
11 13 17 19 23 29 31 37 41 43 47 BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

Ditulis oleh :

**Panji Iman Baskoro**

**TI A**

**171111023**

**Blog :**

**<https://bijancot.me>**

**Portofolio :**

**<http://bijancot.github.io>**