

# Tugas Praktikum Pemrograman Dasar I

## Modul 5

Oleh :

Panji Iman Baskoro

171111023

```
1  /**
2   * To change this license header, choose License Headers in Project Properties.
3   * To change this template file, choose Tools | Templates
4   * and open the template in the editor.
5   */
6   package modul5;
7
8   import java.util.Scanner;
9
10  /**
11   *
12   * @author bijan
13   */
14  public class Modul5 {
15
16      /**
17       * @param args the command line arguments
18       */
19      public static void main(String[] args) {
20          Scanner input = new Scanner(System.in);
21          int nilai;
22          do {
23              System.out.println("Masukkan Nilai : ");
24              nilai = input.nextInt();
25
26              if (nilai >= 56 && nilai < 100) {
27                  System.out.println("LULUS");
28              } else if (nilai == 100) {
29                  System.out.println("SEMPURNA");
30              } else if (nilai == 0) {
31                  System.out.println("PARAH");
32              } else if (nilai < 56) {
33                  System.out.println("GAGAL");
34              } else {
35                  System.out.println("SYSTEM ERROR : nilai tidak terdefinisi");
36              }
37          } while (nilai != 1000);
38          System.out.println("SYSTEM FAILED : nilai yang anda masukkan berlebihan");
39      }
40
41  }
```

Di atas adalah baris kode yang sudah saya buat untuk tugas modeul 5, sementara untuk ouput ada di halaman selanjutnya

```
run:
Masukkan Nilai :
100
SEMPURNA
Masukkan Nilai :
2
GAGAL
Masukkan Nilai :
10
GAGAL
Masukkan Nilai :
56
LULUS
Masukkan Nilai :
78
LULUS
Masukkan Nilai :
90
LULUS
Masukkan Nilai :
0
PARAH
Masukkan Nilai :
234
SYSTEM ERROR : nilai tidak terdefinisi
Masukkan Nilai :
1000
SYSTEM ERROR : nilai tidak terdefinisi
SYSTEM FAILED : nilai yang anda masukkan berlebihan
BUILD SUCCESSFUL (total time: 17 seconds)
```

Selanjutnya di atas adalah hasil output dari baris kode yang ada pada halaman sebelumnya.

Terimakasih

Ditulis oleh :

**Panji Iman Baskoro**

**TI A**

**171111023**

**Blog :**

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

**Portofolio :**

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