NRP : 17111051

Nama : M Irfan Syarifuddin

Kelas : B1

TUGAS 4 – PRAKTIKUM PEMROGRAMAN DASAR 1

Buatlah sebuah program untuk menampilkan bilangan Prima mulai dari 10 hingga 50

Script :

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** modul4;
8. /\*\*
9. \*
10. \* @author Irfan
11. \*/
12. **public** **class** bilanganprima {
14. **public** **static** **void** main(String[] args) {
15. **int** bilangan, pembagi;
16. **for** (bilangan = 1; bilangan <= 50; bilangan++) {
17. **int** x = 0;
18. **for** (pembagi = 2; pembagi <= bilangan; pembagi++) {
20. **if** (bilangan % pembagi == 0) {
21. **if** (bilangan != pembagi) {
22. x = 1;
23. }
24. **if** (x != 1 && bilangan == pembagi) {
25. System.out.println(bilangan);
26. }
27. }
28. }
29. }
31. }
32. }
34. }

Screenshot :

