lpm 2 angga

JUDUL MODUL PROGRAM SEDERHANA JAVA

Disusun Guna Memenuhi Tugas Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman Dosen Pengampu : Adam Bachtiar, S.Kom, M.MT



Oleh:

Angga Saputra NIM: 23241084

KELAS C PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS SAINS, TEKNOLOGI DAN TERAPAN UNIVERSITAS PENDIDIKAN MANDALIKA MATARAM TAHUN 2023/2024

Program Kasir 2

```
1 import java.util.Scanner;
3 public class Main {
      public static void main(String[] args) {
         Scanner scanner = new
  Scanner(System.in);
          System.out.print("Masukan total
  belanja: ");
          int totalBelanja = scanner.nextInt();
          System.out.print("Apakah menggunakan
  member? (y/n): ");
         char menggunakanMember =
  scanner.next().charAt(0);
          int diskon = 0;
          if (menggunakanMember == 'y') {
             if (totalBelanja > 100000 &&
  totalBelanja <= 500000) {
                 diskon = 15000;
              } else if (totalBelanja > 500000)
                  diskon = 50000;
          } else {
             if (totalBelanja > 100000) {
                  diskon = 5000;
          System.out.println("Total belanja
  setelah diskon: " + (totalBelanja - diskon));
```

```
~/lpm-2$ java Main.jav
Masukan total belanja: 0000
Apakah menggunakan member?
(y/n): y
Total belanja setelah disko
n: 96000000
~/lpm-2$
```

Lembar Pengesahan

Tugas Modul Membuat Program Sederhana Menggunakan Java

Disusun untuk memenuhi tugas mata kuliah Algoritma dan Pemrograman

Disusun Oleh

Angga Saputra

NIM: 23241084

Menyetujui,

Dosen Pengampu

ARE /

Adam Bachtiar, S.Kom, M,MT