Nama : Ika Risma

Nim : A11.2021.13284

Kelp : A11.4404

Tugas Praktek 2

Coding :

* Penjualan

import java.util.Scanner;

public class Penjualan {

  String nama\_barang;

  int jumlah, kode;

  float harga;

  float total\_bayar;

  public Scanner str=new Scanner(System.in);

  public Scanner in=new Scanner(System.in);

  public void setData(){

    System.out.println("========================================");

    System.out.println("         INPUT DATA PENJUALAN           ");

    System.out.println("========================================");

    System.out.print("\nKODE BARANG : ");

    kode = in.nextInt();

    System.out.print("\nNAMA BARANG : ");

    nama\_barang = str.nextLine();

    System.out.print("\nJUMLAH BARANG : ");

    jumlah = in.nextInt();

    System.out.print("\nHARGA BARANG : ");

    harga = in.nextFloat();

  }

  public void cetakNota(){

    System.out.println("========================================");

    System.out.println("             NOTA PENJUALAN             ");

    System.out.println("========================================");

    System.out.print("\nKODE BARANG : "+kode);

    System.out.print("\nNAMA BARANG : "+nama\_barang);

    System.out.print("\nJUMLAH BARANG : "+jumlah);

    System.out.print("\nHARGA BARANG : "+harga);

  }

  public void getTotalBayar(){

    total\_bayar = harga \* jumlah;

  }

  public void getBonus(){

    if(total\_bayar >= 500000 && jumlah > 5 ){

        System.out.println("\nTotal Bayar : "+total\_bayar);

        System.out.println("Bonus : Setrika");

    }else if(total\_bayar >= 100000 && jumlah > 3 ){

        System.out.println("\nTotal Bayar : "+total\_bayar);

        System.out.println("Bonus : Payung");

    }else if(total\_bayar >= 50000 && jumlah > 2 ){

        System.out.println("\nTotal Bayar : "+total\_bayar);

        System.out.println("Bonus : Ballpoint");

    }

  }

}

* PenjualanDemo

import java.util.Scanner;

public class PenjualanDemo {

    public static void main(String[] args){

        String ulangi;

        Penjualan barangku = new Penjualan();

        do{

            Scanner str = new Scanner(System.in);

            Scanner ulang = new Scanner(System.in);

            barangku.setData();

            barangku.cetakNota();

            barangku.getTotalBayar();

            barangku.getBonus();

            System.out.println();

            System.out.println("Input Data Lagi? (Ya/No)");

            ulangi = ulang.nextLine();

        } while(ulangi.equalsIgnoreCase("Ya"));

    }

}

Hasil :

