Nama : Ida Nur Azizah F.R.

No : 19.

Kelas : XIRC.

1. Membuat program menghitung luas dan keliling bangun datar :

* Segitiga.
* Lingkaran.
* Persegi.
* Persegi panjang.

1. Membuat program biodata.

Program.

1. Luas dan keliling segitiga.

* Script :

package luassegitiga;

/\*\*

\*

\* @author azizah

\*/

import java.util.Scanner;

public class Luassegitiga {

/\*\*

\* @param args the command line arguments

\*/

public static void main(String[] args) {

Scanner input = new Scanner (System.in);

int a, t;

double luas;

System.out.println("Masukan alas ;");

a = input.nextInt();

System.out.println("Masukan tinggi;");

t = input.nextInt();

luas = 0.5\*a\*t;

System.out.println("Luas segitiga :" + luas);

}

}

1. Luas dan keliling lingkaran.

* Script :

package lingkaran;

/\*\*

\*

\* @author azizah

\*/

import java.util.Scanner;

import java.text.DecimalFormat;

public class Lingkaran {

/\*\*

\* @param args the command line arguments

\*/

public static void main(String[] args) {

// TODO code application logic here

double phi=3.14;

double r,L,K;

//instansi class scanner

Scanner a = new Scanner (System.in);

DecimalFormat b = new DecimalFormat("#.##");

//input

System.out.print("Masukan r : ");

r= a.nextDouble();

//proses

L = phi\*(r\*r);

K = 2\*phi\*r;

//output

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

System.out.println("Luas Lingkaran :"+b.format (L));

System.out.println("Keliling Lingkaran :"+b.format (K));

}

}

1. Luas dan keliling persegi.

* Script :

package luaspersegi;

/\*\*

\*

\* @author azizah

\*/

import java.util.Scanner;

public class Luaspersegi {

/\*\*

\* @param args the command line arguments

\*/

public static void main(String[] args) {

int sisi, luas;

Scanner scan = new Scanner (System.in);

System.out.print("Masukan panjang sisi persegi :");

sisi = scan.nextInt();

luas = sisi\*sisi;

System.out.println("luas persegi adalah" + luas);

}

}

1. Luas dan keliling persegi panjang.

* Script :

package luaspersegipanjang;

/\*\*

\*

\* @author azizah

\*/

import java.util.Scanner;

public class Luaspersegipanjang {

/\*\*

\* @param args the command line arguments

\*/

public static void main(String[] args) {

Scanner input = new Scanner (System.in);

int panjang, lebar, luas;

System.out.print("Masukan panjang : ");

panjang = input.nextInt();

panjang = input.nextInt();System.out.print("Masukan lebar : ");

lebar = input.nextInt();

luas = panjang\*lebar;

System.out.println("Luas persegi panjang : "+ luas);

}

}

1. Biodata.

* Script :

package azizah\_pbo\_xirc;

/\*\*

\*

\* @author lk5\_11

\*/

public class Azizah\_PBO\_XIRC {

/\*\*

\* @param args the command line arguments

\*/

public static void main(String[] args) {

// TODO code application logic here

System.out.println("Nama : Ida Nur Azizah F.R ");

System.out.println("TTL : Karanganyar, 29 mei 2006 ");

System.out.println("Alamat : Telap, Karang, Karangpandan, KRA ");

System.out.println("Absen : 19 ");

System.out.println("Kelas : XIRC ");

System.out.println("Sekolah : Smkn 2 Karanganyar ");

}

}