

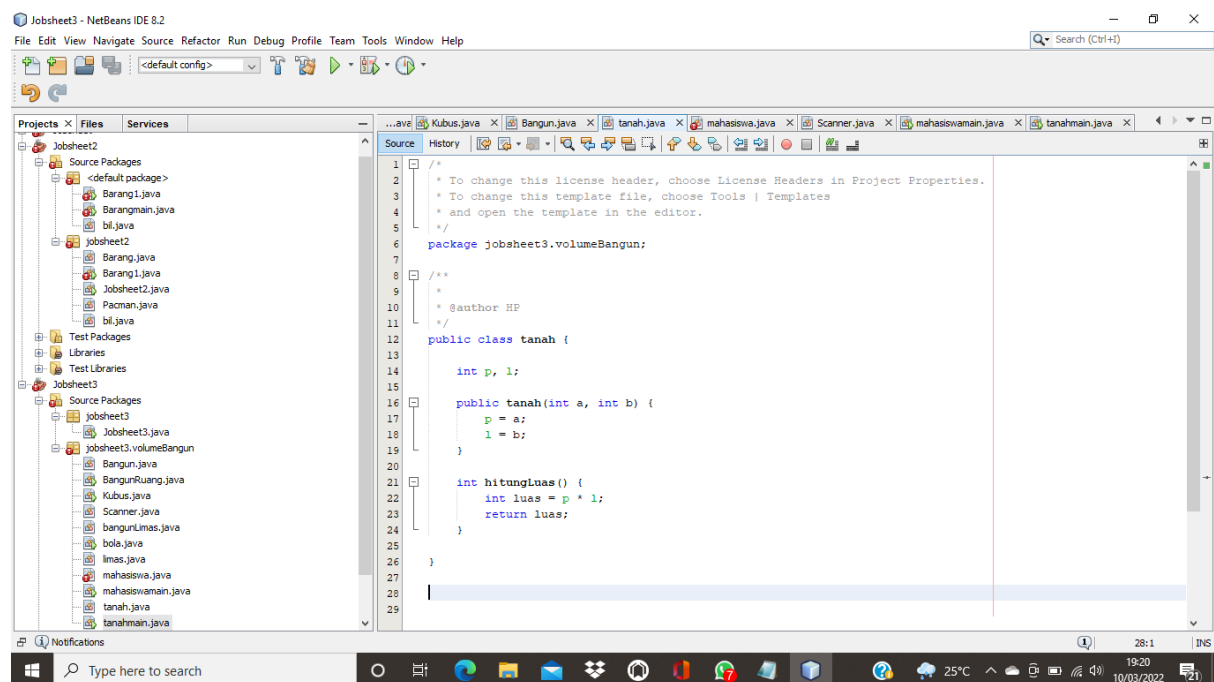
Nama : alfina salsabilla

NIM : 2141720044

Kelas / absen : 1G / 03

Jobsheet 3!

1. Berdasarkan uji coba 3.2, apakah class yang akan dibuat array of object harus selalu memiliki atribut dan sekaligus method?Jelaskan!
2. Apakah array of object dapat diimplementasikan pada array 2 Dimensi?
3. Jika jawaban soal no satu iya, berikan contohnya! Jika tidak, jelaskan!
4. Jika diketahui terdapat class Persegi yang memiliki atribut sisi bertipe integer, maka kode dibawah ini akan memunculkan error saat dijalankan. Mengapa



Jobsheet3 - NetBeans IDE 8.2

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+F)

<default config>

Source History

...ave BangunRuang.java X bola.java X bangunLimas.java X Kubus.java X Bangun.java X tanah.java X mahasiswa.java X Scanner.java X mahasiswamain.java X tanahmain.java X

```
10  * @author HP
11  */
12  public class mahasiswamain {
13
14      public static void main(String[] args) {
15          Scanner sc = new Scanner(System.in);
16          mahasiswa[] m = new mahasiswa[3];
17          for (int i = 0; i < m.length; i++) {
18              m[i] = new mahasiswa();
19          }
20
21          for (int i = 0; i < m.length; i++) {
22              System.out.println("\nMasukkan data Mahasiswa ke - " + (i + 1) + " : ");
23              System.out.print("Masukkan nama : ");
24              /* m[i].nama = sc.nextLine(); */
25              System.out.print("Masukkan nim : ");
26              m[i].nim = sc.nextInt();
27              sc.nextLine();
28              System.out.print("Masukkan jenis kelamin : ");
29              /* m[i].jk = sc.nextLine(); */
30              System.out.print("Masukkan ipk : ");
31              m[i].ipk = sc.nextDouble();
32              sc.nextLine();
33          }
34
35          System.out.println();
36
37          for (int i = 0; i < m.length; i++) {
38              System.out.println("\nData Mahasiswa ke - " + (i + 1) + " : ");
39              System.out.print("Nama : " + m[i].nama);
```

Notifications

Type here to search

14:45

19:20
10/03/2022

Jobsheet3 - NetBeans IDE 8.2

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Profile Team Tools Window Help

Search (Ctrl+F)

<default config>

Source History

...ave BangunRuang.java X bola.java X bangunLimas.java X Kubus.java X Bangun.java X tanah.java X mahasiswa.java X Scanner.java X mahasiswamain.java X tanahmain.java X

```
13
14      public static void main(String[] args) {
15          Scanner sc = new Scanner(System.in);
16          System.out.print("Berapa tanah yang ingin and hitung? jawab = ");
17          int hitungan = sc.nextInt();
18          System.out.println();
19          tanah[] land = new tanah[hitungan];
20
21          for (int i = 0; i < land.length; i++) {
22              System.out.print("Masukkan panjang tanah ke - " + (i + 1) + " = ");
23              int a = sc.nextInt();
24              System.out.print("Masukkan lebar tanah ke - " + (i + 1) + " = ");
25              int b = sc.nextInt();
26              land[i] = new tanah(a, b);
27              System.out.println();
28          }
29
30          int x = 0;
31          int z = 0;
32          for (int i = 0; i < land.length; i++) {
33              if (land[i].hitungLuas() > x) {
34                  x = land[i].hitungLuas();
35                  z = i + 1;
36              }
37          }
38
39          for (int i = 0; i < land.length; i++) {
40              System.out.println("Luas tanah ke - " + (i + 1) + " = " + land[i].hitungLuas());
41          }
42      }
```

Notifications

Type here to search

48:1

19:20
10/03/2022

