

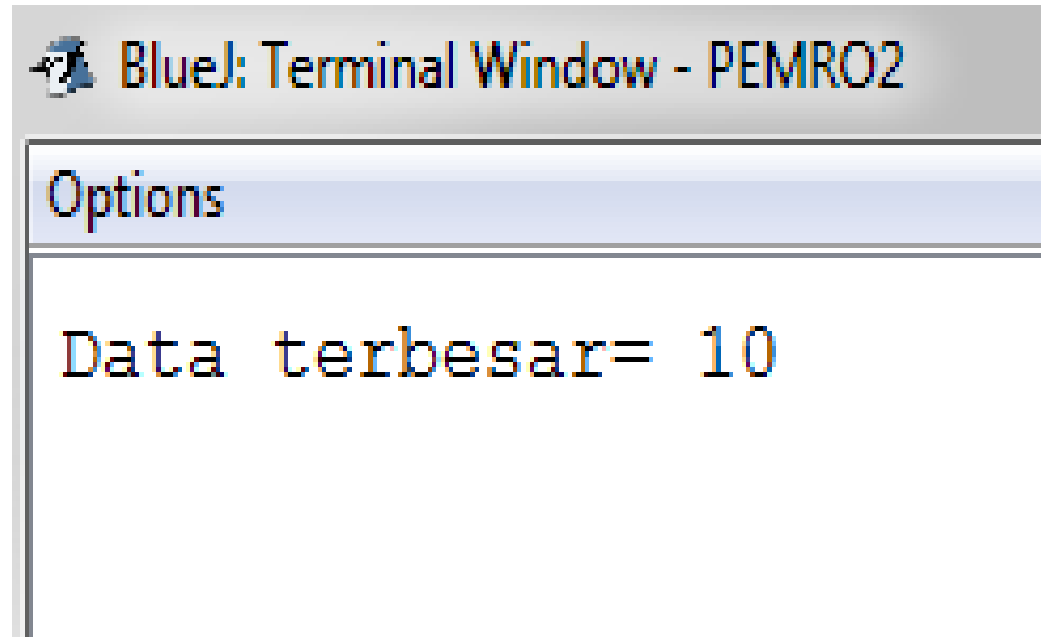
PERTEMUAN 14

ARRAY 1DIMENSI DIGABUNG **IF** Dan
FOR

PENGGABUNGAN STRUKTUR ARRAY DENGAN IF DAN FOR

```
public class c {  
    public static void main(String[] args) {  
        int[] data= {10,4,2,5,3,8,9,2,9,5};  
        int terbesar= data[0];  
  
        for ( int i=0 ; i<10;i++){  
            if (data[i]> terbesar)  
                terbesar= data[i];  
        }  
        System.out.println("Data terbesar= "+terbesar);  
    }  
}
```

Output

A screenshot of a terminal window titled "BlueJ: Terminal Window - PEMRO2". The window has a light blue header bar with the title. Below the header is a section labeled "Options" in a light blue box. The main area of the terminal displays the text "Data terbesar= 10" in a monospaced font.

```
BlueJ: Terminal Window - PEMRO2  
Options  
Data terbesar= 10
```

PENGGABUNGAN STRUKTUR ARRAY DENGAN IF DAN FOR

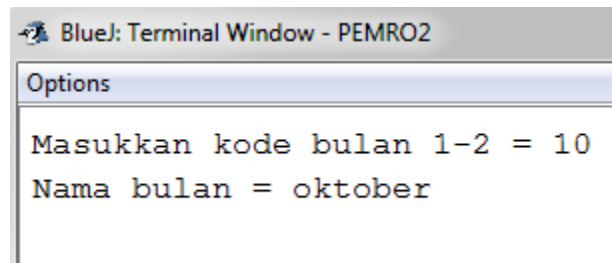
```
import java.util.Scanner;
public class e {
    public static void main(String[] args) {

        String [] nmbulan= {"januari", "februari", "maret", "april", "mei", "juni" , "juli",
            "agustus", "september", "oktober", "november", "desember"};
        Scanner scan= new Scanner(System.in);
        System.out.print("Masukkan kode bulan 1-2 = ");
        int kdbulan = scan.nextInt();
        if (kdbulan >=1 && kdbulan <=12){
            System.out.println("Nama bulan = "+ nmbulan[kdbulan-1]);
        } else{
            System.out.print("Hanya ada 12 bulan saja");
        }

    }

}
```

Output



A screenshot of a BlueJ Terminal Window titled "BlueJ: Terminal Window - PEMRO2". The window has a tab labeled "Options". The terminal output consists of two lines of text: "Masukkan kode bulan 1-2 = 10" and "Nama bulan = oktober".

```
BlueJ: Terminal Window - PEMRO2
Options
Masukkan kode bulan 1-2 = 10
Nama bulan = oktober
```

PENGGABUNGAN STRUKTUR ARRAY DENGAN IF DAN FOR

```
import java.util.Scanner;

public class a {
    public static void main(String[] args) {

        // membuat array mobil
        String[] mobil = new String[5];

        // membuat scanner
        Scanner scan = new Scanner(System.in);

        // mengisi data ke array
        for( int i = 0; i < mobil.length; i++){
            System.out.print("nama mobil ke-" + i + ": ");
            mobil[i] = scan.nextLine();
        }
    }
}
```

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

    // menampilkan semua isi array
    for( String b : mobil ){
        System.out.println(b);
    }

}
}
```

Output

```
BlueJ: Terminal Window - PEMRO2
Options
nama mobil ke-0: 2
nama mobil ke-1: 3
nama mobil ke-2: 4
nama mobil ke-3: 5
nama mobil ke-4: 6
-----
2
3
4
5
6
```

😊Terima 😊 Kasih😊