

# TUGAS PEMROGRAMAN LANJUT

#4



Disusun Oleh :

Raviko Muhammad Raihan Yusi

12150111665

Teknik Informatika / TIF 2E

UIN SUSKA RIAU

Semester II

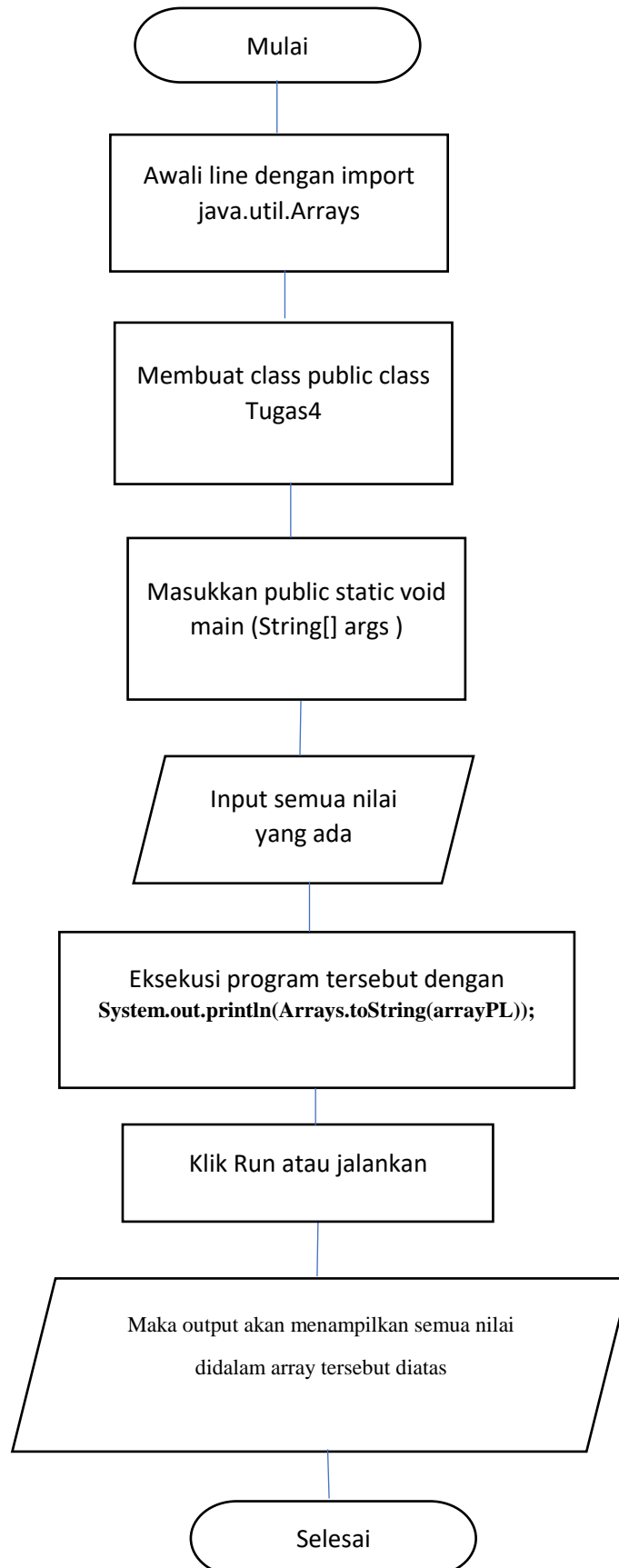
## TUGAS 4

1. Perhatikan array berikut ini [82, 12, 41, 38, 19, 26, 9, 48, 20, 55, 8, 32, 3]
2. Perhatikan Algoritma algoritma berikut
  - a. Menampilkan semua nilai didalam array tersebut diatas
3. Buatlah pseudocode dari masing masing Algoritma tersebut diatas
4. Buatlah Flowchart dari masing masing Algoritma tersebut diatas
5. Buatlah source code dengan java dari masing masing algoritma tersebut diatas

### **3. Pseudocode :**

1. Mulai
2. Awali line dengan ( **import java.util.Arrays** )
3. **membuat ( public class Tugas4 )**
4. **lalu masukkan public static void main(String[] args)**
5. input semua nilai yang ada
6. Eksekusi program tersebut dengan **"System.out.println(Arrays.toString(arrayPL));"**
7. Klik Run atau jalankan
8. Maka output akan menampilkan semua nilai didalam array tersebut diatas
9. Selesai.

#### 4. Flowchart :



## 5. Source Code :

```
import java.util.Arrays;

public class Tugas4 {
    public static void main(String[] args) {

        int[] arrayPL = {
            82, 12, 41, 38, 19, 26, 9, 48, 20, 55, 8, 32, 3
        };
        System.out.println(Arrays.toString(arrayPL));
    }
}
```

### **Output :**

[82, 12, 41, 38, 19, 26, 9, 48, 20, 55, 8, 32, 3]