

# **LAPORAN TUGAS**

## **MATA KULIAH ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA**

Dosen Pengampu : Triana Fatmawati, S.T, M.T

**PERTEMUAN - 3 Array of Object**



**Nama : M. Zidna Billah Faza**  
**NIM : 2341760030**  
**Prodi : D-IV Sistem Informasi Bisnis**

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**  
**POLITEKNIK NEGERI MALANG**  
**2023**

## Latihan

### 1. Sistem-Ekspedisi

hitungJarak
String alamatPengirim
String alamatPenerima
Int biayalayanan
hitungJarak() : int
hitungEstimasi(): void

laporanKeuanganHarian
int cariTanggal
Int cariBulan
searchingDataPengiriman() : boolean
hitungLaporanKeuananHarian() : void

### 2. Foreach

#### Program

```
Pertemuan 3 > src > J latihan2.java > latihan2 > main(String[])
1  public class latihan2 {
    Run | Debug
2  public static void main(String[] args) {
3      int[] daftarNilai = new int[5];
4
5      daftarNilai[0] = 7;
6      daftarNilai[1] = 3;
7      daftarNilai[2] = 8;
8      daftarNilai[3] = 2;
9      daftarNilai[4] = 1;
10
11     for (int i : daftarNilai) {
12         System.out.println(i);
13     }
14 }
15
16
```

#### Output

```
7
3
8
2
1
```

Repository GitHub : <https://github.com/zidnafaz/Algoritma-Struktur-Data>