

Nama : Ibni Andarta
NIM : 254107020258
Kelas/Absen : TI-1G/13

Laporan Jobsheet 1

Pemilihan :

```
~/Kuliah/Coding/Tahun 1/Semester 2/Pra
java praktikumPemilihan.java

Masukkan nilai tugas      : 87
Masukkan nilai kuis       : 67
Masukkan nilai UTS        : 78
Masukkan nilai UAS        : 83
Nilai Akhir      : 79.1
Nilai Huruf      : B+

Anda Lulus
```

Perulangan :

```
~/Kuliah/Coding/Tahun 1/Semester 2/Praktikum
java praktikumPerulangan.java

NIM      : 254107020258
Nilai n = 58
* 2 # 4 * # * 8 # * # * 14 # 16 * # *
  20 # 22 * # * 26 # 28 * # * 32 # 34
* # * 38 # 40 * # * 44 # 46 * # * 50
# 52 * # * 56 # 58 %
```

Array :

```
~/Kuliah/Coding/Tahun 1/Semester 2/PraktikumAlgoritmaStrukturData/Jobsheet1 git:(main)±1 (44.323s)
java praktikumArray.java
Masukkan jumlah MK: 3
Data ke-1
Masukkan nama MK-1 : Pancasila
Masukkan nilai MK-1 : 78
Masukkan bobot SKS MK-1 : 2

Data ke-2
Masukkan nama MK-2 : RPL
Masukkan nilai MK-2 : 83
Masukkan bobot SKS MK-2 : 4

Data ke-3
Masukkan nama MK-3 : Daspro
Masukkan nilai MK-3 : 91
Masukkan bobot SKS MK-3 : 4

====Nilai KULIAH ====
-----
| Mata Kuliah | Nilai | Bobot SKS | Nilai huruf | Bobot Nilai |
| Pancasila   | 78   | 2         | B+          | 3.5          |
| RPL          | 83   | 4         | A           | 4.0          |
| Daspro       | 91   | 4         | A           | 4.0          |
-----
IP      : 3.0
```

Fungsi :

```
~/Kuliah/Coding/Tahun 1/Semester 2/PraktikumAlgoritmaStrukturData/Jol
java praktikumFungsi.java

Pendapatan Cabang 1      : 1970000      : Sangat Baik
Pendapatan Cabang 2      : 1660000      : Sangat Baik
Pendapatan Cabang 3      : 1300000      : Perlu Evaluasi
Pendapatan Cabang 4      : 1535000      : Sangat Baik
```

Tugas 1 :

```
~/Kuliah/Coding/Tahun 1/Semeste
java tugas1.java

Masukkan Plat: F
SEMARANG%
```

Tugas 2 :

```
~/Kuliah/Coding/Tahun 1/Semester 2/PraktikumAlgoritmaStrukturData/Jobsheet1  
java tugas2.java
```

Masukkan jumlah jadwal: 3

Data ke-1

```
Masukkan nama MK : Sains  
Masukkan tempat : Lab. Sains  
Masukkan hari : Senin  
Masukkan jam mata kuliah : 08.00 - 12.00
```

Data ke-2

```
Masukkan nama MK : Math  
Masukkan tempat : Aula  
Masukkan hari : Rabu  
Masukkan jam mata kuliah : 19.00 - 20.00
```

Data ke-3

```
Masukkan nama MK : English  
Masukkan tempat : Taman  
Masukkan hari : Minggu  
Masukkan jam mata kuliah : 12.00 - 15.00
```

Jadwal kuliah selesai di input

1. Tampilkan Jadwal
2. Tampilkan Berdasar Hari
3. Tampilkan Berdasar MK
0. Keluar

Masukkan pilihan :

1. Tampilkan Jadwal
 2. Tampilkan Berdasar Hari
 3. Tampilkan Berdasar MK
 0. Keluar
- Masukkan pilihan : 1

==== JADWAL KULIAH ===

Mata Kuliah	Tempat	Hari	Jam
Sains	Lab. Sains	Senin	08.00 - 12.00
Math	Aula	Rabu	19.00 - 20.00
English	Taman	Minggu	12.00 - 15.00

1. Tampilkan Jadwal
2. Tampilkan Berdasar Hari
3. Tampilkan Berdasar MK
0. Keluar

Masukkan pilihan :

- 1. Tampilkan Jadwal
- 2. Tampilkan Berdasar Hari
- 3. Tampilkan Berdasar MK

0. Keluar

Masukkan pilihan : 2

Masukkan hari: Senin

Jadwal ditemukan:

MK : Sains

Tempat : Lab. Sains

Hari : Senin

Jam : 08.00 - 12.00

- 1. Tampilkan Jadwal
- 2. Tampilkan Berdasar Hari
- 3. Tampilkan Berdasar MK

0. Keluar

Masukkan pilihan : 3

Masukkan nama Mata Kuliah: Math

Jadwal ditemukan:

MK : Math

Tempat : Aula

Hari : Rabu

Jam : 19.00 - 20.00