

Nama : Achmad Anval Adhiem Allain

Kelas : 1B

Absen 02

1.fungsi break; berfungsi untuk menghentikan esekusi

2. Metode toLowerCase() dalam Java (dan banyak bahasa pemrograman lainnya) digunakan untuk mengubah semua huruf dalam sebuah string menjadi huruf kecil (lowercase). Berikut adalah beberapa kegunaan. efek jika tidak menggunakan toLowerCase(): adalah Tanpa toLowerCase(), perbandingan string menjadi sensitif terhadap huruf besar/kecil. Misalnya, "Hello" dan "hello" akan dianggap berbeda.

```
3. \Users\HP\Documents\daspro\daspro-jobsheet5> java Pemili  
hanHariDenganIf02.java  
Masukkan bilangan bulat : 4  
Weekday  
PS C:\Users\HP\Documents\daspro\daspro-jobsheet5>
```

Percobaan 3

1. Mengambil input dari pengguna melalui scanner lalu dikonversikan menjadi char
2. ya, pemilihan dengan switch-case tanpa default tetap dapat di-compile dan di-run. Elemen default tidak wajib ada dalam struktur switch-case.

```
3. afe02.java  
Masukkan menu : kopi  
Masukkan ukuran cup : p  
Masukkan jumlah : 1  
Masukkan keanggotaan (true/false) : false  
Ukuran yang anda pilih tidak tersedia  
Item pembelian: 1 kopi dengan ukuran cup p  
Nominal bayar : 10800.0  
PS C:\Users\HP\Documents\daspro\daspro-jobsheet5>
```

4. Berfungsi untuk menghentikan eksekusi jika tidak ada data yang cocok
5. (') digunakan pada tipe data char
(") digunakan pada tipe data string
() digunakan pada tipe data int, double dll

Tugas

```
Memasukkan nilaiAkhir : Nama : achmad anval
NIM : 244107020039
Kelas : 1
No Absen : 2
Nilai UTS : 86
Nilai UAS : 88
Nilai Akhir : 86.1
Nilai Akhir : A
Kualifikasi : Sangat Baik
A. PS C:\Users\HP\Documents\daspro\daspro-jobsheet5>
```

```
Caused by: java.lang.ClassNotFoundException: usia02.java
PS C:\Users\HP\Documents\daspro\daspro-jobsheet5> java usia02.java
Masukkan usia anda : 10
Kategori : Anak
B. PS C:\Users\HP\Documents\daspro\daspro-jobsheet5>
```