

9/11/2024

# PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK

PERTEMUAN II

NAMA: RIFANDY ARNAS

NIM/NPM: 232310001

KELAS: TI – 23 – PA (LAB 2)

Tugas Pertemuan Ke-2  
SELECTION REPETITION

Github:

[https://github.com/Rifandy232310001TeknologiInformasi/Pemrograman\\_Berorientasi\\_Objek-Lab](https://github.com/Rifandy232310001TeknologiInformasi/Pemrograman_Berorientasi_Objek-Lab)

1. Berikut ini adalah output dari Quiz-1 Latihan 01!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Quiz-1 (nomor 1)]
=====
Input besar persegi: 8

*****
*****
*****
*****
*****
*****
*****
```

2. Berikut ini adalah output dari Quiz-1 Latihan 02!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Quiz-1 (nomor 2)]
=====
Input tinggi segitiga: 7
1
22
333
4444
55555
666666
7777777
```

3. Berikut ini adalah output dari Quiz-1 Latihan 03!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Quiz-1 (nomor 3)]
=====
Input jari-jari lingkaran: 10
Luas lingkaran: 314,2
```

4. Berikut ini adalah output dari Quiz-1 Latihan 04!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Quiz-1 (nomor 4)]
=====
Jumlah deret Fibonacci yang diinginkan: 8
0 1 1 2 3 5 8 13
```

5. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 02!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 02]
=====
Masukkan NPM: 5
Termasuk bilangan PRIMA
```

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 02]
=====
Masukkan NPM: 12
Bukan termasuk bilangan prima karena dapat dibagi dengan 2
```

6. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 03!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 03]
=====
Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 3
Anda memesan Soto Ayam dengan harga Rp 25.000,-
```

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 03]
=====
Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 1
Anda memesan Nasi Goreng dengan harga Rp 22.000,-
```

7. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 04!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 04 (NPM Ganjil -> Descending)]
=====
Masukkan angka (minimal 20): 26
Faktor dari 26 secara Descending:
26 13 2 1
```

8. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 05!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Selection Repetition]
=====
Nama Lengkap      : RIFANDY ARNAS
NIM/NPM           : 232310001
Kelas            : TI - 23 - PA (Lab 2)
Tanggal           : 11 September 2024
Matkul            : Pemrograman Berorientasi Objek

=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 05 (NPM Ganjil -> WHILE)]
=====
Enter the number of rows: 7
* * * * *
* *       * *
*  *     *  *
*   *    *   *
*    *   *    *
*  *     *  *
* *       * *
* * * * *
```

9. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 06!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 06]
=====

Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 3
Anda memesan Soto Ayam dengan harga Rp 25.000,-

Apakah Anda akan memesan kembali? [yes/no]: yes

Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 1
Anda memesan Nasi Goreng dengan harga Rp 22.000,-

Apakah Anda akan memesan kembali? [yes/no]: yes

Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 2
Anda memesan Bubur Ayam dengan harga Rp 15.000,-

Apakah Anda akan memesan kembali? [yes/no]: no
|

Terima kasih telah memesan.
```

10. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 07!

```
=====
                        PERTEMUAN 2 [Latihan 06]
=====

Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 3
Anda memesan Soto Ayam dengan harga Rp 25.000,-

Apakah Anda akan memesan kembali? [yes/no]: yes

Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 1
Anda memesan Nasi Goreng dengan harga Rp 22.000,-

Apakah Anda akan memesan kembali? [yes/no]: yes

Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Masukkan pilihan menu: 2
Anda memesan Bubur Ayam dengan harga Rp 15.000,-

Apakah Anda akan memesan kembali? [yes/no]: no
|

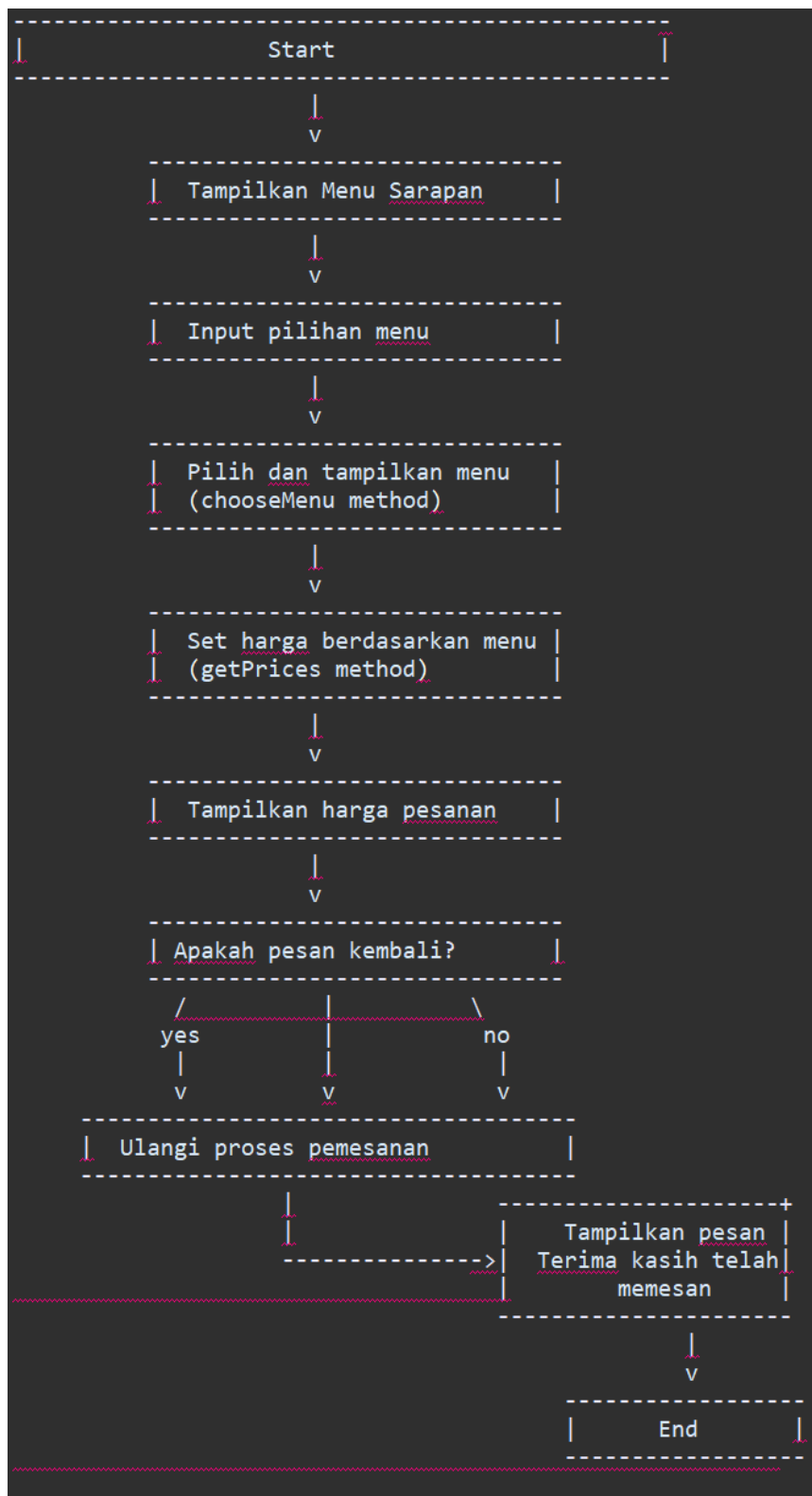
Terima kasih telah memesan.
```



11. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 08!

```
-----  
|      Resto      |  
-----  
| PUBLIC harga: long |  
-----  
| PRIVATE chooseMenu(pilihan: int): void |  
| PUBLIC getPrices(pilihan: int): long |  
| PRIVATE getHarga(): long |  
-----  
  
-----  
|      Latihan_07  |  
-----  
|                  |  
-----  
| PRIVATE main(args: String[]): void |  
-----  
~~~~~
```

12. Berikut ini adalah output dari Modul Latihan 09!



Source Code sudah saya sertakan di github saya (bisa langsung dilihat)