### **TUGAS 2 PRAKTIKUM LAB PBO**

Nama : Zaki Aljabbar Kelas : TI – 21 – KA NPM : 212310001

#### 1. Latihan02.java

```
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\00P\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> javac Latihan02.java
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\00P\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> java Latihan02
Masukkan NPM : 212310001
Bukan Termasuk Bilangan Prima karena dapat dibagi dengan 2
```

### 2. Latihan03.java

```
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> javac Latihan03.java
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> java Latihan03
Menu Sarapan :

1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Pilih menu : 1
Anda memesan Nasi Goreng dengan harga Rp22.000,-
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition>
```

## 3. Latihan04.java

```
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> javac Latihan04.java
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> java Latihan04
Faktorisasi Bilangan
1. ASC
2. DESC
Pilih menu : 2
Masukkan bilangan : 25
25 5 1
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition>
```

#### 4. Latihan05.java

### 5. Latihan06.java

```
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> javac Latihan06.java
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\00P\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> java Latihan06
Menu Sarapan :
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Pilih menu : 1
Anda memesan Nasi Goreng dengan harga Rp22.000,-
Ingin memilih menu kembali? y
Menu Sarapan:
1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Pilih menu: 2
Anda memesan Bubur Ayam dengan harga Rp15.000,-
Ingin memilih menu kembali? n
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition>
```

## 6. Latihan07.java

```
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> javac Latihan07.java
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> java Latihan07
Menu Sarapan :

1. Nasi Goreng
2. Bubur Ayam
3. Soto Ayam
Pilih menu : 1
Anda memesan Nasi Goreng dengan harga 22000,-
Apakah anda ingin kembali (y/n)? y
Pilih menu : 2
Anda memesan Bubur Ayam dengan harga 15000,-
Apakah anda ingin kembali (y/n)? y
Pilih menu : 3
Anda memesan Soto Ayam dengan harga 25000,-
Apakah anda ingin kembali (y/n)? n
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition>
```

## 7. Latihan10.java

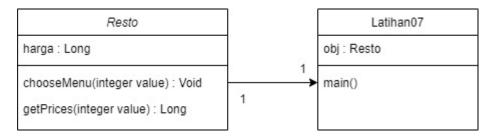
```
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\00P\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> javac Latihan10.java PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\00P\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition> java Latihan10
SELAMAT DATANG DI ATM
Masukkan PIN : 12345678
Maaf, PIN Salah
Masukkan PIN : 212310001
PIN Benar
Menu :
1. Lihat Saldo
2. Setor Tunai
3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu : 1
Saldo anda : 0
Menu :
1. Lihat Saldo
2. Setor Tunai
3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu : 2
Jumlah Setor Tunai : 1000000
Saldo akhir : 1000000
Menu :
1. Lihat Saldo
2. Setor Tunai
3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu : 1
Saldo anda : 1000000
Menu :
1. Lihat Saldo
2. Setor Tunai
3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu :
```

```
Menu:
1. Lihat Saldo
2. Setor Tunai
3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu : 1
Saldo anda : 1000000
Menu:

    Lihat Saldo
    Setor Tunai

3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu : 3
Jumlah Tarik Tunai : 1500000
Maaf saldo tidak mencukupi
Ingin keluar? n
Menu:
1. Lihat Saldo
2. Setor Tunai
3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu : 3
Jumlah Tarik Tunai : 500000
Silahkan ambil uang anda
Saldo akhir : 500000
Ingin keluar? n
Menu :
1. Lihat Saldo
2. Setor Tunai
3. Tarik Tunai
4. Keluar
Pilih Menu : 4
Ingin keluar? y
PS D:\Zaki\Kuliah\SEMESTER 3\OOP\Tugas\Praktikum-02-Selection-Repetition>
```

# Class Diagram Latihan07



# **Activity Diagram Latihan07**

