

Modul 8 Runtime Configuration & Internalization

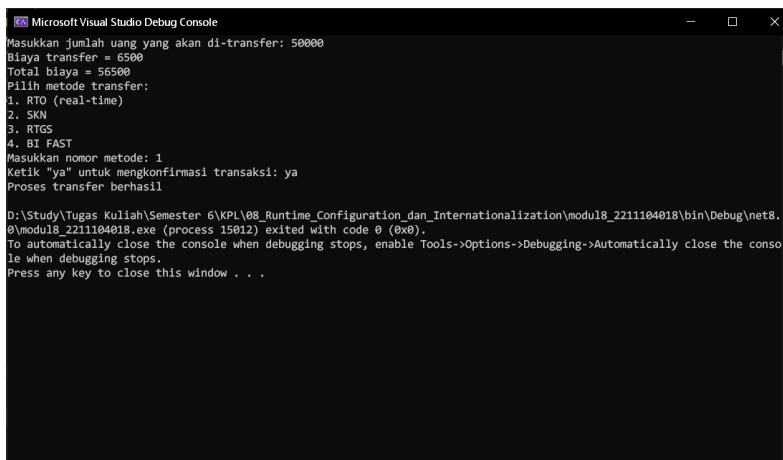
Overview Praktikum

Dari master/main branch dan class utama, buatlah implementasi program yang memanfaatkan teknik Runtime Configuration dengan spesifikasi sebagai berikut

1. Tambahkan class baru untuk memproses file konfigurasi dengan nama "BankTransferConfig". & File konfigurasi yang digunakan adalah "bank_transfer_config.json"

```
{
  "lang": "CONFIG1",
  "transfer": {
    "threshold": "CONFIG2",
    "low_fee": "CONFIG3",
    "high_fee": "CONFIG4"
  },
  "methods": "CONFIG5",
  "confirmation": {
    "en": "CONFIG6",
    "id": "CONFIG7"
  }
}
```

2. Setelah menambahkan konfigurasi kemudian, tambahkan default value yang disesuaikan dengan program pada BankTransferConfig seperti yang ada pada contoh file BankTransferConfig.cs
3. Pada Main Program Implementasikan Algoritma Case Selection Dengan If Else dengan parameter dan function yang telah dibuat
4. Output Program Seperti Ini Jika Kondisi Default dalam id



```
Microsoft Visual Studio Debug Console
Masukkan jumlah uang yang akan di-transfer: 50000
Biaya transfer = 6500
Total biaya = 56500
Pilih metode transfer:
1. RTO (real-time)
2. SKN
3. RTGS
4. BI FAST
Masukkan nomor metode: 1
Ketik "ya" untuk mengkonfirmasi transaksi: ya
Proses transfer berhasil

D:\Study\Tugas Kuliah\Semester 6\KPI\08_Runtime_Configuration_dan_Internationalization\modul8_2211104018\bin\Debug\net8.0\modul8_2211104018.exe (process 15012) exited with code 0 (0x0).
To automatically close the console when debugging stops, enable Tools->Options->Debugging->Automatically close the console when debugging stops.
Press any key to close this window . . .
```

Dalam ini akan seperti ini jika kita ubah pada file json

```
Microsoft Visual Studio Debug Console
Please insert the amount of money to transfer: 15000
Transfer fee = 6500
Total amount = 21500
Select transfer method:
1. RTO (real-time)
2. SKN
3. RTGS
4. BI FAST
Enter method number: 1
Please type "yes" to confirm the transaction: yes
The transfer is completed

D:\Study\Tugas Kuliah\Semester 6\KPL\08_Runtime_Configuration_dan_Internationalization\modul8_2211104018\bin\Debug\net8.
0\modul8_2211104018.exe (process 8748) exited with code 0 (0x0).
To automatically close the console when debugging stops, enable Tools->Options->Debugging->Automatically close the conso
le when debugging stops.
Press any key to close this window . . .
```