

Nama : Falasifa Satria Pinandita

NIM: H1D024059

Shift KRS: B

Shift Baru: D

Pertemuan 7: Sistem Pembayaran E-Wallet (Interface)

Alur Kerja: Kelas EWalletPayment mengimplementasikan interface PaymentMethod. Alur utama adalah memanggil processPayment(), yang bertugas melakukan validasi saldo terhadap total biaya (nominal + fee). Jika berhasil, saldo dikurangi; jika gagal, pesan kesalahan dicetak.

Fungsi yang Digunakan: processPayment() (mengimplementasikan validasi saldo), getBalance() (mengembalikan saldo), getTransactionFee() (mengembalikan biaya fee).

Output:

```
"C:\Program Files\Eclipse Adoptium\jdk-8.0.452.9-hotspot\bin\java.exe" ...
== PROGRAM SISTEM PEMBAYARAN (E-WALLET) ==
Saldo awal: 150000
Memproses pembayaran sebesar 50000...
Pembayaran berhasil!
Sisa saldo: 98000
Detail Transaksi: Pembayaran dilakukan melalui OVO

Process finished with exit code 0
```