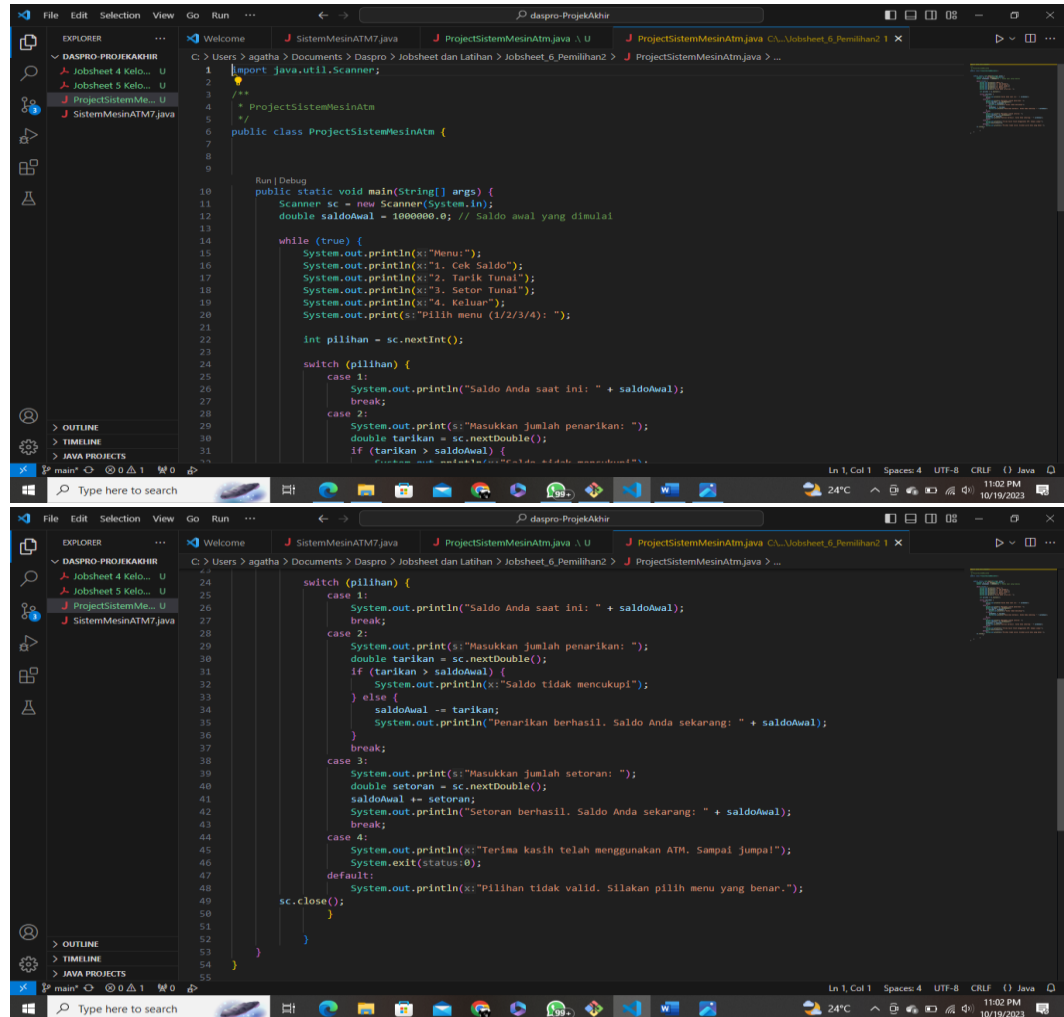


1. Buatlah kode program berdasarkan flowchart yang telah dibuat pada Tugas pertemuan 6 Matakuliah Dasar Pemrograman terkait Project ! Push dan commit hasil kode program anda ke repository project Anda!



```
1 import java.util.Scanner;
2
3 /**
4  * ProjectSistemMesinAtm
5  */
6 public class ProjectSistemMesinAtm {
7
8
9
10
11 Run[Debug]
12 public static void main(String[] args) {
13     Scanner sc = new Scanner(System.in);
14     double saldoAwal = 1000000.0; // Saldo awal yang dimulai
15
16     while (true) {
17         System.out.println(x:"Menu:");
18         System.out.println(x:"1. Cek Saldo");
19         System.out.println(x:"2. Tarik Tunai");
20         System.out.println(x:"3. Setor Tunai");
21         System.out.println(x:"4. Keluar");
22         System.out.print(s:"Pilih menu (1/2/3/4): ");
23
24         int pilihan = sc.nextInt();
25
26         switch (pilihan) {
27             case 1:
28                 System.out.println("Saldo Anda saat ini: " + saldoAwal);
29                 break;
30             case 2:
31                 System.out.print(s:"Masukkan jumlah penarikan: ");
32                 double tarikan = sc.nextDouble();
33                 if (tarikan > saldoAwal) {
34                     System.out.println("Saldo tidak mencukupi!");
35                 } else {
36                     saldoAwal -= tarikan;
37                     System.out.println("Penarikan berhasil. Saldo Anda sekarang: " + saldoAwal);
38                 }
39                 break;
40             case 3:
41                 System.out.print(s:"Masukkan jumlah setoran: ");
42                 double setoran = sc.nextDouble();
43                 saldoAwal += setoran;
44                 System.out.println("Setoran berhasil. Saldo Anda sekarang: " + saldoAwal);
45                 break;
46             case 4:
47                 System.out.println(x:"Terima kasih telah menggunakan ATH. Sampai jumpa!");
48                 System.exit(status:0);
49             default:
50                 System.out.println(x:"Pilihan tidak valid. Silakan pilih menu yang benar.");
51         }
52     }
53 }
54
55 sc.close();
56 }
```

LINK GITHUB

<https://github.com/qusnuldiah/daspro-ProjekAkhir>