import java.util.ArrayList;  
import java.util.Scanner;  
  
public class StudyCase2 {  
 public static void main(String[] args) {  
 Scanner input = new Scanner(System.*in*);  
  
 ArrayList<String> mahasiswa = new ArrayList<>();  
  
 double total = 0;  
 int pilihan;  
  
 do {  
 System.*out*.println("Daftar Mahasiswa :");  
 System.*out*.println("1. Tambah Daftar Mahasiswa");  
 System.*out*.println("2. Tampilkkan Daftar Mahasiswa");  
 System.*out*.println("0. Keluar Dari Program");  
  
 System.*out*.print("Pilih Menu : ");  
 pilihan = input.nextInt();  
 input.nextLine();  
  
 switch (pilihan) {  
 case 1 :  
 System.*out*.print("Masukkan Nama Mahasiswa : ");  
 String mhs = input.nextLine();  
  
 mahasiswa.add(mhs);  
  
 System.*out*.println("Mahasiswa Telah Di Tambahkan");  
 break;  
 case 2 :  
 System.*out*.println("Daftar Seluruh Mahasiswa");  
 for (var value : mahasiswa) {  
 System.*out*.println("Nama : " + value);  
 }  
 break;  
 case 0 :  
 break;  
 default:  
 System.*out*.println("Menu Tidak Tersedia");  
 break;  
 }  
 System.*out*.println();  
 } while (pilihan != 0);  
  
 }  
}