

Nama: Raihan Daiva Danubrata

NRP: 152023033

Matakuliah: Pemrograman Dasar

```
1  def suhudetak():
2      for i in range(3):
3          print(" ")
4          print(f"--Input {i}--")
5          nama = input("Nama: ")
6          suhuTubuh = float(input("Suhu Tubuh: "))
7          detakJantung = int(input("Detak Jantung: "))
8
9          print(f>Nama: {nama}\nSuhu: {suhuTubuh}\nDetak Jantung: {detakJantung}")
10         if (suhuTubuh > 39) and (suhuTubuh < 50):
11             print("Harus segera dirawat")
12             if detakJantung > 100:
13                 print("Detak jantung terlalu tinggi, butuh pemeriksaan lebih lanjut.")
14             else:
15                 print("Detak jantung normal, perbanyak istirahat dan minum cairan")
16         else:
17             print("Cukup istirahat saja")
18
19     print("1. Cek Suhu Tubuh dan Detak Jantung")
20     print("2. None")
21     print("3. None")
22
23     a = int(input("Pilih Salah Satu: "))
24
25     match a:
26         case 1:
27             suhudetak()
28         case 2:
29             print("Masih kosong")
30         case 3:
31             print("Masih kosong")
32         case _:
33             print("Input tak valid")
34
35     input()
```