2. Pseudocode

begin

Output ("Nama siswa") Input (nama)

Output ("Nilai pertama") Input (nilai1)

Output ("Nilai kedua")

Input (nilai2)

Output ("Nilai ketiga") Input (nilai3)

Nilaiakhir = (nilai1 + nilai2 + nilai3)/3

Output ("Nilai dari nama " adalah = "nilaiakhir)

IF (nilaiakhir >= 85)

Output (nama" telah mendapatkan komputer core i5")

Else if (nilaiakhir >= 70)

Output (nama" telah mendapatkar uang 2,5 juta rupiah")

Else

output ("Semoga beruntung dikesempatan selanjutnya)

End

3. Jelaskan perbedaan antara IF ELSE dan SWITCH CASE!

Perbedaannya adalah

1. If else atau percabangan digunakan untuk memberikan perintah pada kondisi tertentu.
2. Sedangkan switch case biasanya digunakan pada pilihan menu