Flowchart Utama

Write (‘Pilihlah nomor yang ingin anda kerjakan 1,2,3,4,5 = ‘)

Start

Default

Write (‘Apa anda ingin mengerjakan soal lagi? [Y/T] :’)

Write (‘Anda memasukkan nomor yang salah’)

Switch (angka)

Read (jawab)

True

False

True

Write (‘Apa anda ingin mengerjakan soal lagi? [Y/T] :’)

Case 1

False

False

False

False

True

True

True

True

Case 3

Case 4

Case 5

Case 2

Write (‘Jawaban Anda benar’)

Write (‘Jawaban Anda benar’)

Write (‘Jawaban Anda benar’)

Write (‘Jawaban Anda salah’)

Write (‘Jawaban Anda salah’)

Write (‘Jawaban Anda salah’)

Read (hasil)

Read (hasil)

Read (hasil)

Write (‘soal 5’)

Write (‘soal 4’)

If (hasil == 86)

If (hasil == 3.2)

False

If (jawab == ‘Y’ || ‘y’)

Write (‘point Anda : ‘,point)

Write ( ‘Anda memasukkan pilihan yang salah’)

Finish

Read (jawab)

Read (jawab)

Read (jawab)

Read (jawab)

Write (‘Apa anda ingin mengerjakan soal lagi? [Y/T] :’)

Write (‘Apa anda ingin mengerjakan soal lagi? [Y/T] :’)

Write (‘Apa anda ingin mengerjakan soal lagi? [Y/T] :’)

Write (‘Apa anda ingin mengerjakan soal lagi? [Y/T] :’)

Write (‘point Anda : ‘,point)

Write (‘point Anda : ‘,point)

Write (‘point Anda : ‘,point)

Write (‘point Anda : ‘,point)

Write (‘point Anda : ‘,point)

Write (‘point Anda : ‘,point)

Write (‘point Anda : ‘,point)

\*pointPtr -= 10

\*pointPtr -= 10

\*pointPtr -= 10

\*pointPtr -= 10

Soal5 (V,G )

Soal4 ( C )

Soal3 ( )

Write (‘point Anda : ‘,point)

Soal2 (a)

\*pointPtr += 20

\*pointPtr += 20

\*pointPtr += 20

If (hasil == 20)

Write (‘soal 3’)

\*pointPtr += 20

Write (‘Jawaban Anda salah’)

Write (‘Jawaban Anda benar’)

If (hasil == 720)

Read (hasil)

Write (‘soal 2’)

Read (hasil)

Read (jawab)

Write (‘point Anda : ‘,point)

\*pointPtr -= 10

Write (‘point Anda : ‘,point)

soal1 (pj,lb,tg)

\*pointPtr += 20

Write (‘Jawaban Anda salah’)

Write (‘Jawaban Anda benar’)

If (hasil == 392)

Write (‘soal 1’)



Flowchart Fungsi

Fungsi soal5 ( V,G )

Fungsi soal4 ( C )

Fungsi soal3 ( )

Fungsi soal2 (a)

Read (g,v)

Return (C\*9/5+32)

Return (15/0.75)

Fungsi soal1 (pj,lb,tg)

Return (v^2/2\*g)

Return (a\*soal2(a-1))

Return (0)

Return (a)

Else if (a == 0)

If (a == 1)

Read (a)

Return (2\*(p\*l)+2\*(p\*t)+2\*(l\*t))

Read (p,l,j)