LEMBAR PENGESAHAN

No. Praktikum : 10/TI/PKP/TI1A/2019

Judul : Perulangan for, while, break, continue

Nama : Rizqillah

NIM : 1957301020

Kelas : TI 1A

Jurusan : Teknologi Informasi Dan Komputer

Prodi : Teknik Informatika

Tanggal praktikum :

Tanggal penyerahan :

Nilai :

|  |  |
| --- | --- |
|  | Buketrata, 25 November 2019 |
|  | Dosen Pembimbing, |
|  |  |
|  | Hendrawaty, S.T,M.T |

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i

DAFTAR ISI ii

PERULANGAN FOR, WHILE, BREAK, CONTINUE 1

A. TUJUAN 1

B. DASAR TEORI 1

C. TUGAS PENDAHULUAN 2

D. PERCOBAAN 3

1. SOAL 1 3

2. SOAL 2 4

3. SOAL 3 5

4. SOAL 4 7

E. LAPORAN RESMI 10

1. SOAL 1 10

2. SOAL 2 10

3. SOAL 3 10

ANALISIS 11

KESIMPULAN 12

END

x1=(-b+sqrt(D))/2\*a

x2=(-b-sqrt(D))/2\*a

x1=-b/2\*a+(sqrt(-D)/2\*a)

x2=-b/2\*a-(sqrt(-D)/2\*a)

x1=x2=-b/2\*a

Cetak hasil

D>0

D=0

D=pow(b,2)-4\*a\*c

Input a, b dan c

float a, b, c, D, x1, x2

Start

Tidak Ya

Tidak Ya

Start

Invalid Menu

hasil = a-b

hasil = a\*b

pilihan = >4

pilihan= 4

hasil = a/b

pilihan= 3

hasil = a+b

pilihan= 2

pilihan= 1

Input pilihan

Input a dan b

float a, b, hasil, pilihan

Tidak

Ya

Ya

Tidak

Tidak Tidak

Ya Tidak

Ya Ya

Cetak hasil

END

Huruf “D”

Cetak hasil

a>0 && a<=40

Huruf “D”

a>40 && a<=55

Huruf “C”

a>55 && a<=60

Huruf “B”

a>60 && a<=80

Huruf “A”

a>80 && a<=100

int a

Start

Ya

Tidak

Ya

Tidak

Ya

Tidak

Ya

Tidak

Ya

Tidak

END

input n

int a=1, n

Start

kar=getchar()

char kar

Start

Tidak

a>n

Ya

a>100

T

Ya

Ya Tidak

a%7=0 || a%11=0

Ya

Cetak a

END

Tidak

int a=1, n

float nilai, jum=0, max=0, min=0

Cetak nilai a

Input nilai

a>n

input n

Start

Tidak

Cetak min, max, jum/n

Ya

END

jum=jum+nilai

Tidak

a++

min=nilai

min<nilai

max=nilai

max<nilai

max=nilai

min=nilai

a=1

Tidak Tidak

Ya Ya Ya