Nama: Refki Alfarizi

NIM: 19623034

**JAWABAN LATIHAN SOAL REVIEW PEMROGRAMAN PROSEDURAL**

**Soal 1**

**Program** KelilingLingkaran

{ Menghitung keliling lingkaran berdasarkan masukan jari-jari }

**KAMUS**

R : float

Kel : float

**ALGORITMA**

input(R)

Kel ← 2 \* 3.14 \* R

output(Kel)

**Soal 2**

**Program** TinggiRataRata

{ Menerima tinggi 5 siswa dan menghitung rata-ratanya }

**KAMUS**

t1, t2, t3, t4, t5 : float

rata : float

**ALGORITMA**

input(t1)

input(t2)

input(t3)

input(t4)

input(t5)

rata ← (t1 + t2 + t3 + t4 + t5) / 5

output(rata)

**Soal 3**

**Program** MenghitungJarak

{ Menerima masukan kecepatan (m/s) dan waktu (s) untuk menghitung jarak (m) }

**KAMUS**

s, v, t : float

**ALGORITMA**

input(v)

input(t)

s ← v \* t

output(s)

**Soal 4**

**Program** HargaKelereng

{ Menerima jumlah kelereng tiap warna untuk menentukan total harga kelereng yang harus dibayar }

**KAMUS**

m, h, k, total : float

**ALGORITMA**

input(m)

input(h)

input(k)

total ← m \* 10 + h \* 15 + k \* 20

output(total)