

Nama : Muhammad Rezal Apriani

Kelas : JWD A

Soal 1.

ALGORITMA DAN FLOWCHART UNTUK MENGHITUNG LUAS LINGKARAN DAN MENAMPILKAN HASILNYA

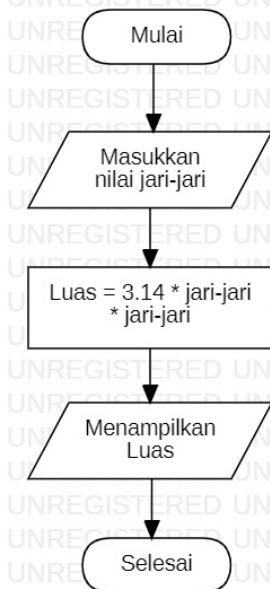
Deskripsi :

Algoritma dan flowchart ini adalah bagaimana sebuah program menghitung luas lingkaran dengan jari-jari yang diinputkan oleh user dan menampilkan hasil perhitungan luas lingkaran tersebut.

Algoritma:

1. Mulai Program.
2. User memasukkan jari-jari lingkaran.
3. Inputan dari user dimasukkan ke variabel jari-jari.
4. Menghitung luas lingkaran menggunakan rumus : $Luas = 3.14 * jari-jari * jari-jari$.
5. Tampilkan hasil perhitungan : Luas =
6. Program Selesai.

Flowchart



Soal 2.

ALGORITMA DAN FLOWCHART MENGECEK BILANGAN DI ANTARA 2 BILANGAN MASUKAN, APAKAH SAMA ATAU LEBIH BESAR SALAH SATU, TAMPILKAN HASILNYA

Deskripsi :

Algoritma dan flowchart ini adalah bagaimana sebuah program mengecek 2 bilangan yang diinputkan oleh user apakah bilangan itu sama atau lebih besar salah satu dan menampilkan hasil dari pengecekan tersebut

Algoritma :

1. Mulai program.
2. User memasukkan dua buah bilangan.
3. Bilangan pertama dimasukkan ke variabel "bil1".
4. Bilangan kedua dimasukkan ke variabel "bil2".
5. Jika bil1 dan bil2 sama maka tampilkan pesan "Kedua bilangan sama".
6. Jika bil1 lebih besar dari bil2 maka tampilkan pesan "Bilangan pertama > bilangan kedua".
7. Jika bil2 lebih besar dari bil1 maka tampilkan pesan "Bilangan kedua > bilangan pertama".
8. Program selesai.

Flowchart

