algoritma :

1. Masukan nilai jari-jari

2. Menetapkan nilai phi =3.14

3. Pilihan hitung Luas atau Lingkaran

4. Jika ”ya”, maka dengan rumus Luas = phi \* radius ^ 2

5. Tampilkan Luas lingkaran

6. Jika ”Tidak”, maka dengan rumus Keliling = 2 \* phi \* radius.

7. Cetak hasil keliling lingkaran

8. Program selesai