

# e-LKPD

Disusun oleh :

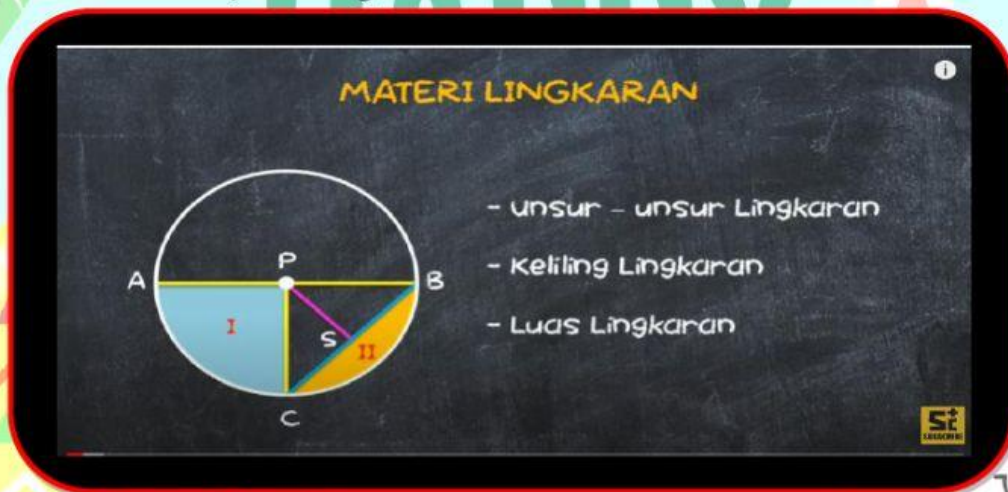
Noor Aseby, S.Pd

UPTD Satuan Pendidikan SMP Negeri 2 Padang Ratu

Nama	:	
Kelas	:	
No. Absen	:	

## LINGKARAN

### A. Video Pembelajaran Lingkaran



### B. Latihan Soal

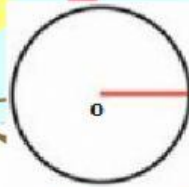
1. Himpunan semua titik dalam bidang datar yang berjarak sama dari suatu titik tetap di bidang tersebut disebut ?

Tentukan jenis unsur lingkaran berdasarkan gambar di bawah ini !

2.



3.



4. Daerah yang dibatasi oleh dua jari-jari dan 1 busur lingkaran disebut ...
- Apotema
  - Tembereng
  - Juring
  - Busur Lingkaran
5. Daerah yang dibatasi satu tali busur dan satu busur lingkaran disebut ...
- Apotema
  - Tembereng
  - Juring
  - Busur lingkaran

**Beri tanda (V) pada kotak yang telah disediakan**

6. Diameter adalah tali busur lingkaran yang melalui titik pusat lingkaran dan membagi lingkaran sama besar .

Benar

☐

Salah

☐

7. Jari-jari lingkaran tidak selalu melalui pusat lingkaran

Benar

☐

Salah

☐

8. Jari-jari lingkaran selalu melalui pusat lingkaran

Benar

☐

Salah

☐

9. Apotema merupakan garis yang ditarik dari pusat lingkaran tegak lurus dengan tali busur lingkaran

Benar

☐

Salah

☐

**Buat garis ke jawaban yang benar**

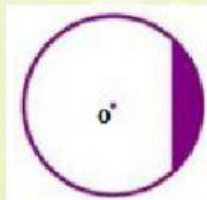
10. Keliling Lingkaran

Tembereng

11. Luas Lingkaran

$2\pi r$  atau  $\pi d$

- 12.

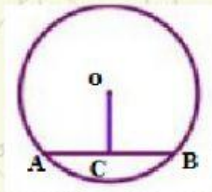


$\pi r^2$



Tariklah nama unsur yang sesuai dengan gambar

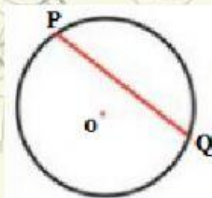
13.



OC =

Tali Busur

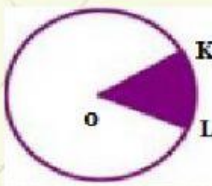
14.



PQ =

Juring

15.



OKL =

Apotema

