



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Unsur Lingkaran



MATEMATIKA

6

NAMA :

NO. ABSEN :

Kompetensi Dasar :

3.4 Menjelaskan titik pusat, jari-jari, diameter, busur, tali busur, tembereng, dan juring

4.4 Mengidentifikasi titik pusat, jari-jari, diameter, busur, tali busur, tembereng, dan juring



Indikator :

3.4.1 Menentukan titik pusat, jari-jari, diameter, dan busur **(C3)**

3.4.2 Menganalisis titik pusat, jari-jari, diameter, dan busur pada lingkaran **(C4)**

4.4.1 Menunjukkan titik pusat, jari-jari, diameter, busur, tali busur, tembereng, dan juring **(P3)**

4.4.2 Menjelaskan titik pusat, jari-jari, diameter, busur, tali busur, tembereng, dan juring **(P4)**

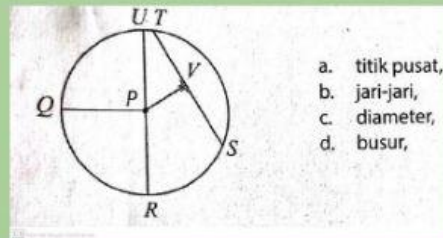
Tujuan :

1. Dengan mengamati, siswa mampu Menentukan titik pusat, jari-jari, diameter, dan busur dengan benar.
2. Setelah pengamatan, siswa mampu mengidentifikasi titik pusat, jari-jari, diameter, dan busur pada lingkaran dengan tepat.
3. Dengan berdiskusi siswa mampu menunjukkan titik pusat, jari-jari, diameter, dan busur yang ada di LKPD dengan benar.
4. Dengan melihat Video 1 yang disediakan oleh guru, siswa dapat menyimpulkan pengertian titik pusat, jari-jari, diameter, dan busur dengan tepat.
5. Dengan melihat video 1, siswa mampu mengerjakan LKPD dengan benar.



Ayo Memahami

Amati Video Youtube Berikut. Setelah Itu kerjakan soal dibawah ini!



- a. titik pusat,
- b. jari-jari,
- c. diameter,
- d. busur,

Perhatikan gambar lingkaran diatas.

1. Dari gambar tersebut, tentukan :
 - a. Titik pusat :
 - b. Jari-jari :
 - c. Diameter :
 - d. Busur :
2. Benar atau salahkah pertanyaan berikut?
 - a. Lingkaran merupakan unsur panjang dan lebar
 - b. Jari-jari suatu lingkaran saling berpotongan di satu titik
 - c. Garis tengah merupakan tali busur yang panjang