



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Aktivitas 2

Menjelaskan Hubungan Sudut Pusat dan Sudut Keliling



Anggota Kelompok:	Alat dan bahan:
1.	☐ 1. Tali rafia
2.	☐ 2. Paku
3.	☐ 3. Busur
4.	☐ 4. Kapur papan
	☐ 5. Penggaris
	☐ 6. Alat tulis

Berakhlak

Gotong royong

Kreatif

Gali Informasi



Langkah pertama, coba kalian cermati cuplikan video yang ada di QR Code atau mengakses link dibawah.



QR Code 1



Mari Berdiskusi



Langkah 1

Buatlah lingkaran menggunakan alat dan bahan yang telah disiapkan ke media tanah atau lantai.

Panjang jari-jari lingkaran yang kalian gunakan

___ cm

Langkah 2

Carilah 4 benda yang memiliki panjang dengan kriteria:
(15 cm < panjang benda < 50 cm)

Tuliskan nama keempat benda itu beserta panjangnya

No.	Nama Benda	Panjang Benda (cm)
1		
2		
3		
4		

Langkah 3

Letakkan benda tersebut di busur lingkaran yang anda buat.

Langkah 4

Hitunglah sudut pusat terhadap benda yang kalian dapat.

No.	Nama Benda	Sudut pusat terhadap panjang benda pada busur
1		
2		
3		
4		



Langkah 5

Hitunglah sudut keliling terhadap benda yang kalian dapat.

No.	Nama Benda	Sudut keliling terhadap panjang benda pada busur
1		
2		
3		
4		

Nyimpulkan yuk!!



Mari Menyimpulkan dari apa yang kelompok kalian peroleh.