



Aktivitas 2 – Pengukuran

Tujuan: mengukur diameter, jari-jari, dan keliling Kripik Tette menggunakan alat sederhana.

Alat dan Bahan

- Penggaris
- Benang / tali
- 3 keping Kripik Tette Madura (ukuran kecil, sedang, besar)

Langkah Kegiatan

1. Ukur diameter setiap keping kripik dengan penggaris (titik terlebar kripik).



Simulasi Langkah 1 · Ukur diameter dengan penggaris

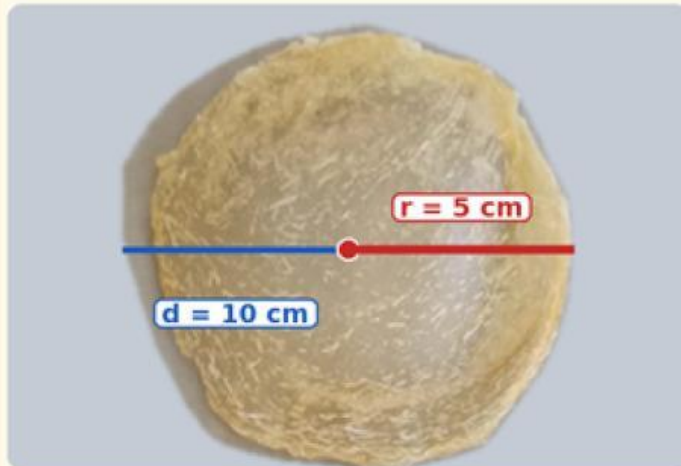


Simulasi 2.1 – Mengukur diameter kripik pada titik terlebar dengan penggaris.

2. Hitung jari-jari dengan membagi dua hasil pengukuran diameter.



Simulasi Langkah 2 · Hitung jari-jari ($r = d \div 2$)



Diketahui:

$$d = 10 \text{ cm}$$

$$r = d \div 2$$

$$r = 10 \div 2$$

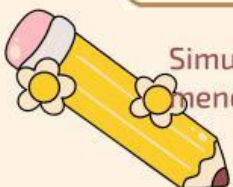
$$r = 5 \text{ cm}$$

Simulasi 2.2 – Menghitung jari-jari dari hasil pengukuran diameter.

3. Lilitkan benang mengelilingi tepi kripik untuk mendapatkan panjang keliling, lalu ukur panjang benang tersebut dengan penggaris.



Simulasi 2.3 – Melilitkan benang di tepi kripik, lalu meluruskannya pada penggaris untuk mendapat keliling.





4. Catat seluruh hasil pengukuranmu pada tabel berikut.



Simulasi Langkah 4 · Contoh pengisian tabel hasil pengukuran

Ukuran kripik	Diameter (cm)	Jari-jari (cm)	Keliling hasil ukur benang (cm)
 Kecil	6	3	19
 Sedang	8	4	25
 Besar	10	5	31,5

Catatan: angka di atas hanya contoh (data ilustrasi). Datamu bisa berbeda, tuliskan hasil ukuranmu sendiri.

Simulasi 2.4 – Contoh pengisian tabel hasil pengukuran (data ilustrasi).

|

Tabel Hasil Pengukuran

ukuran kripik	diameter(cm)	jari-jari (cm)	keliling hasil ukuran benang
kecil			
sedang			
besar			





a

Berpikir Kreatif – Flexibility

Selain menggunakan benang, jelaskan minimal dua cara berbeda lain yang bisa kamu gunakan untuk memperkirakan keliling Kripik Tette tanpa mengukurnya langsung dengan benang!

jawaban :.....

.....

.....

.....

.....

.....

