

Nama :
 Kelas :
 Tanggal :

LKPD

MATEMATIKA KELAS 7

KONSEP PECAHAN

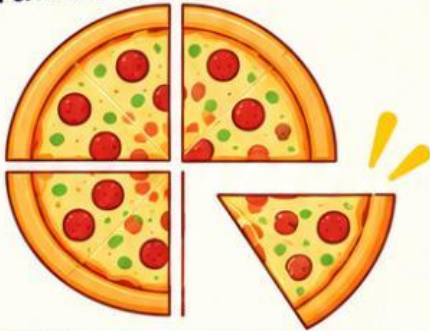
Tujuan Pembelajaran:

1. Menjelaskan makna pecahan sebagai bagian dari keseluruhan.
2. Menentukan pembilang dan penyebut.
3. Menuliskan pecahan dari gambar/ benda nyata.



1 Ayo Mengamati

Perhatikan gambar pizza berikut!



- 1 Pizza tersebut dibagi menjadi berapa bagian sama besar?
- 2 Berapa bagian pizza yang dimakan?
- 3 Pecahan yang menunjukkan bagian pizza yang dimakan adalah

bagian.

bagian.



Kesimpulan:

Pecahan menunjukkan dari suatu keseluruhan.

2 Ayo Menemukan Konsep

Amati gambar berikut! Tuliskan pecahannya.

- A** Sebuah kue dibagi menjadi 2 bagian sama besar. Jika 1 bagian diambil, maka pecahannya adalah ...



- B** Sebuah cokelat dibagi menjadi 4 bagian sama besar. Jika 3 bagian dimakan, maka pecahannya adalah ...



- C** Sebuah semangka dibagi menjadi 8 bagian sama besar. Jika 5 bagian diberikan kepada teman, maka pecahannya adalah ...



Lengkapi tabel berikut!

Situasi	Jumlah seluruh bagian	Bagian yang diambil	Pecahan
Kue	2	1	
Cokelat	4	3	
Semangka	8	5	

3 Ayo Mengaplikasi

Perhatikan situasi berikut. Tuliskan pecahannya!

- 1** Satu pizza dipotong menjadi 8 bagian sama besar. Rani memakan 3 bagian.



Pecahan pizza yang dimakan:

Pecahan yang tersisa:

- 2** Sebuah semangka dipotong menjadi 6 bagian sama besar. Ayah mengambil 2 bagian.



Pecahan semangka yang diambil:

Pecahan yang tersisa:

- 3** Satu batang cokelat dibagi menjadi 10 bagian sama besar. Budi memberikan 7 bagian kepada temannya.



Pecahan cokelat yang diberikan:

Pecahan yang tersisa: