

# Lembar Kerja Murid (LKM)

Mata Pelajaran : Matematika  
Semester : 1 (Satu)  
Satuan Pendidikan : SD/MI

Nama Murid : .....

## Capaian Pembelajaran:

Murid dapat melakukan perbandingan dan pengurutan pecahan dengan pembilang satu dan antar pecahan dengan penyebut yang sama; mengenal dan dapat menerapkan pecahan senilai.

## Tujuan Pembelajaran:

1. Membandingkan dan mengurutkan antar-pecahan dengan pembilang satu dan antar-pecahan dengan penyebut yang sama.
2. Mengenal pecahan senilai menggunakan gambar dan simbol matematika.

## Alat dan Bahan:

- Alat tulis

## Petunjuk Pengerjaan:

1. Baca soal-soal yang tersedia.
2. Kerjakan soal secara mandiri dan teliti.
3. Periksa kembali semua soal sebelum mengumpulkannya.

# Materi: Pecahan

Ibu membeli 3 kotak Ketan Talam Durian dengan ukuran yang sama besar. Ibu memotong kue-kue tersebut untuk dibagikan kepada anak-anak dan sepupu di rumah.

1. Amatilah gambar kotak A di bawah ini! Ibu memotong 1 kotak kue menjadi 4 bagian sama besar dan Jemin mengambil 1 potong kue (bagian yang diarsir).



- Nilai pecahan untuk bagian kue yang diambil Jemin adalah .....
  - Pada cerita diatas, bagian yang diambil Jemin disebut ..... dan seluruh bagian kuenya disebut .....
2. Amatilah gambar potongan kue punya Azam ( $\frac{2}{8}$ ) dan Caca ( $\frac{5}{8}$ ) dari kotak yang dipotong menjadi 8 bagian sama besar berikut! (bagian yang diarsir)



Isilah titik-titik di bawah ini dengan tanda  $>$  (lebih dari) atau  $<$  (kurang dari)!

$\frac{2}{8}$  .....  $\frac{5}{8}$

3. Tiga orang sepupu mengambil potongan kue dari kotak berukuran sama (isi 8 potong):
- Azam mengambil  $\frac{2}{8}$  bagian.
  - Jemin mengambil  $\frac{5}{8}$  bagian.
  - Fathir mengambil  $\frac{3}{8}$  bagian.

Berdasarkan banyaknya potongan kue yang mereka ambil, urutkan nama anak dari yang mendapat kue paling sedikit hingga paling banyak!

Jawab:

- .....
- .....
- .....

4. Amatilah gambar dua kotak kue yang berukuran sama besar berikut!



Berdasarkan gambar di atas, apakah ukuran 1 potong kue punya Raihan ( $\frac{1}{2}$ ) sama besar dengan 2 potong kue punya Ilham ( $\frac{2}{4}$ )?

Pilih jawaban yang benar dan tepat!

- a. Ya, sama besar
  - b. Tidak sama besar
5. Amatilah gambar kue yang dipotong menjadi 8 bagian sama besar berikut! Fajri mengambil 4 potong kue ( $\frac{4}{8}$ ).



Apakah ukuran 4 potong kue punya Fajri ( $\frac{4}{8}$ ) pada gambar di atas sama besar dengan setengah ( $\frac{1}{2}$ ) kotak kue?

Jawab: .....