

Kurikulum Merdeka

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KONSEP RASIO



Mata pelajaran : MTK
Topik : Konsep Rasio
Fase / Kelas / Semester : C/ VI / 1
Hari / Tanggal :
Waktu : 20 menit
Nama Kelompok :
Anggota Kelompok :
1.
2.
3.
4.

Tujuan LKPD

Setelah mengerjakan LKPD onsep Rasio, peserta didik dapat memecahkan dan membuat representasi rasio secara akurat serta dapat menerapkanya dalam kehidupan sehari-hari.

Alat

1. Penggaris
2. Bola warna
3. Origami
4. Pensil/pulpen

Petunjuk Kerja

1. Orientasi Peserta Didik terhadap Masalah

Bacalah permasalahan berikut!

"Ibu mempunyai kotak, Di dalam kotak terdapat beberapa bola warna merah dan biru.. Bagaimana cara memecahkan dan menyatakan perbandingan bola merah dan biru dalam bentuk rasio yang paling sederhana?"!

2. Mengorganisasikan Peserta Didik untuk Belajar

- Setiap kelompok mengerjakan LKPD tentang konsep rasio

3. Membimbing Penyelidikan Informasi

- Diskusikan bersama teman sekelompokmu bagaimana cara memecahkan dan membuat representasikan rasio secara akurat.

- Tuliskan hasil diskusi kelompokmu pada tabel berikut!

Bola merah	Bola biru	Rasio (merah:biru)	Bentuk sederhana

4. Mengembangkan dan menyajikan hasil karya

- Masing-masing anggota kelompok menampilkan hasil kerja secara bergantian dan kelompok lain diminta untuk memberikan pendapat.

5. Menganalisis dan mengevaluasi proses pemecahan masalah

- Masing-masing kelompok diberikan kesempatan untuk menjelaskan kembali cara menyatakan rasio yang telah ditemukannya.

- Tuliskan kesimpulan hasil diskusi kelompokmu tentang manfaat menyajikan data dalam bentuk piktogram dibandingkan angka biasa!

Simpulan

1.

2.

3.