

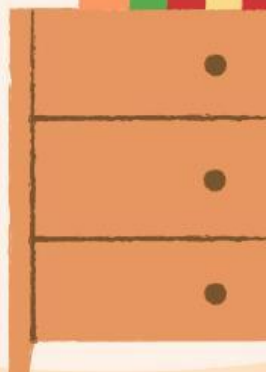
Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Matematika

RELASI DAN FUNGSI

KELOMPOK C





MATA PELAJARAN : MATEMATIKA

FASE/KELAS

: D/VIII

TOPIK

: RELASI DAN FUNGSI

TUJUAN PEMBELAJARAN



1. Menunjukkan sikap berakhlak mulia, mandiri, gotong royong, dan bernalar kritis dalam mempelajari materi Relasi dan Fungsi dengan baik (A3)
2. Mendeskripsikan relasi dan fungsi menggunakan berbagai representasi (diagram panah, diagram kartesius, himpunan pasangan berurutan, dan grafik) dengan akurat (C3)
3. Menyelesaikan masalah dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan relasi dan fungsi dengan benar (P5)

PETUNJUK Pengerjaan



1. Bacalah LKPD berikut dengan baik dan cermat.
2. Isilah nama kelompok pada kolom yang disediakan.
3. Diskusikan bersama kelompok masalah yang terdapat dalam LKPD.
4. Tulislah jawaban pada bagian yang telah disediakan.
5. Kerjakan setiap soal dengan hati-hati dan perhatikan petunjuk dari guru. Diskusikan dengan teman jika ada hal yang tidak dipahami, dan mintalah bantuan guru jika diperlukan.

NAMA KELOMPOK



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Kegiatan



Sebuah layanan kurir menetapkan biaya pengiriman berdasarkan berat barang:

- Barang < 1 kg: Rp10.000
- Barang antara 1 kg - 3 kg: Rp20.000
- Barang > 3 kg: Rp30.000



Langkah 1. Lengkapi tabel hubungan antara berat barang dan biaya pengiriman

Berat Barang (Kg)	Biaya Pengiriman (Rp)
< 1 Kg	
1-3 Kg	
	30.000



Langkah 2. Lengkapi dan pasangkan diagram panah yang menghubungkan antara berat barang dan biaya pengiriman

Berat



Biaya



Langkah 3. Tentukan apakah hubungan ini merupakan fungsi atau bukan, lalu jelaskan! Tulislah pendapat pada kolom yang di sediakan

