

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD VEKTOR

Pengenalan Vektor



Kelompok :

Kelas :

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Pertemuan 1

Kelompok :

Anggota : 1.

2.

3.

4.

5.

AYOO KERJAKAN DENGAN KELOMPOKMU!

TUJUAN :

1. Mampu membedakan antara besaran skalar dan besaran vektor
2. Mampu mengelompokkan contoh-contoh besaran ke dalam besaran skalar dan besaran vektor
3. Mampu menyatakan suatu besaran vektor dengan gambar denah

ALAT DAN BAHAN :

1. Pena dan Pensil
2. Penggaris
3. LKPD

PETUNJUK Pengerjaan LKPD :

1. Bacalah setiap langkah kegiatan dengan teliti sebelum memulai
2. Kerjakan LKPD ini secara berkelompok (3-5) orang
3. Gunakan denah sederhana untuk memudahkan menggambarkan vektor

1. Carilah informasi-informasi yang tepat untuk ini!

BESARAN SKALAR	
Definisi:	Contoh:

BESARAN VEKTOR	
Definisi:	Contoh:

2. Kelompokkan besaran berikut ke dalam skalar atau vektor!

NO	BESARAN	SKALAR/VEKTOR
1.	Massa	
2.	Jarak	
3.	Perpindahan	
4.	Kecepatan	
5.	Kelajuan	
6.	Gaya	
7.	Waktu	

3. Apa perbedaan utama antara besaran skalar dan besaran vektor?

Jawaban :

.....
.....
.....

4. Buatlah gambar denah sederhana dari rumah ke sekolah (salah satu teman dalam kelompokmu)!

5. Buatlah kesimpulannya!