

# Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)



Tema : 1 (Organ Gerak Hewan dan Manusia)

Subtema : 1 (Organ Gerak Hewan)

Pembelajaran ke : 2

Nama :

No. Absen:

# Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi

## Muatan IPA

| Kompetensi Dasar (KD)                                | Indikator Pencapaian Kompetensi                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 3.1 Menganalisis Alat Gerak dan Fungsinya pada Hewan | 3.1.1 Membandingkan Alat Gerak pada Hewan dan Fungsinya |
| 4.1 Membuat Model Sederhana Alat Gerak Hewan         | 4.1.1 Merancang Contoh Model Sederhana Alat Gerak Hewan |

## Tujuan Pembelajaran

1. Dengan mengamati gambar siswa dapat menentukan organ gerak hewan dengan benar
2. Dengan berdiskusi, siswa dapat mengelompokkan hewan berdasarkan alat geraknya dengan tepat



## Ayo Membaca

### Gerak Kupu-Kupu



Kupu kupu adalah hewan yang lucu. Warnanya indah dan menarik. Banyak orang menyukainya. Dia terbang dan hinggap pada bunga-bunga. Badannya kecil, namun memiliki sayap yang lebar. Sukakah kamu pada kupu-kupu?

Kupu-kupu termasuk hewan serangga. Kupu-kupu memiliki organ gerak yang sama seperti serangga-serangga lainnya. Salah satu organ gerak yang istimewa dari kupu-kupu dan serangga lainnya adalah sayap. Dengan sayap ini maka menjadikan serangga satu-satunya hewan avertebrata yang bisa terbang.

Tahukah kamu, sayap kupu-kupu yang indah sebenarnya transparan? Lalu kenapa terlihat berwarna warni? Sayap kupu-kupu terlihat warna-warni karena perbedaan kecerahan pada setiap lapisan tipisnya.

Kupu-kupu memiliki kemampuan terbang yang luar biasa. Kupu-kupu bisa terbang sejauh ribuan kilometer untuk mencari daerah yang hangat ketika musim dingin tiba. Kupu-kupu akan kembali lagi menempuh jarak ribuan kilometer ketika musim semi tiba. Meskipun demikian, kupu-kupu tidak bisa terbang apabila suhu tubuhnya di bawah 30 derajat celsius.



## Ayo Mengamati

Di sekitarmu pastinya banyak sekali jenis hewan avertebrata. Bersama temanmu amati hewan-hewan tersebut dan identifikasikan organ gerakanya

Tuliskan hasilnya pada tabel berikut

| No. | Nama Hewan | Nama Organ Gerak | Fungsinya |
|-----|------------|------------------|-----------|
| 1.  | Belalang   |                  |           |
| 2.  | Cacing     |                  |           |
| 3.  | Ubur-ubur  |                  |           |



## Ayo Renungkan



Dengan mempelajari organ gerak hewan, kita makin tahu betapa sempurnanya ciptaan Tuhan. Sudahkah kamu menyayangi hewan?

Tunjukkan sikap dan perilakumu yang menunjukkan bahwa kamu menyayangi hewan.

# Kegiatan 1

## Menjawab Pertanyaan

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar

1. Apakah yang dimaksud dengan bergerak?
2. Apa yang menyebabkan makhluk hidup bergerak?
3. Organ gerak pada hewan ada dua macam. Sebutkan!
4. Sebutkan 3 perbedaan alat gerak hewan vertebrata dan avertebrata!
5. Bagaimana cara cacing bergerak?

Tuliskan jawaban pada lembar berikut!



## Kegiatan 2

### Mengamati Video

Ayo amati video di bawah ini dan tuliskan apa saja isi materi yang ada di dalamnya



Isi Rangkuman :

# Kegiatan 3

## Membuat Model Hewan Sederhana dari Plastisin

Buatlah salah satu miniatur dari hewan vertebrata atau avertebrata



Alat dan Bahan:

1. Plastisin (lilin mainan)
2. Plastik (untuk melapisi tangan)

Cara Kerja:

1. Pilih plastisin dan buka bungkus plastiknya
2. Bentuk plastisin sesuai dengan gambar yang akan dibuat
3. Setelah selesai membuat miniatur hewan, carilah informasi organ gerak dari hewan tersebut
4. Tulislah informasi yang telah didapatkan
5. Presentasikan miniatur hewan dan paparkan penjelasannya di depan kelas dan kirimkan hasil karya berupa foto melalui wa