

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

DISUSUN OLEH: TERTIANA ANGGRANINGSIH

SDN PEJAGALAN 05

KELAS: V

TEMA1 ORGAN GERAK HEWAN DAN MANUSIA

SUBTEMA1 ORGAN GERAK HEWAN

PEMBELAJARAN 5

MUATAN PELAJARAN BAHASA INDONESIA DAN IPA

NAMA

KELAS:

NOMOR ABSEN:



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK(LKPD 1)

Satuan Pendidikan: SDN PEJAGALAN 05

Kelas / Semester: V/1

Tema 1:Organ Gerak Hewan dan Manusia

A.JUDUL KEGIATAN

Cara tumbuhan beradaptasi

B.TUJUAN KEGIATAN

- 1.Melalui kegiatan membaca informasi dan mengamati video organ gerak hewan, siswa mampu membuat kalimat tanya dengan menggunakan kata tanya di mana.
- 2.Melalui kegiatan mengamati video,siswa mampu membuat laporan tentang organ gerak hewan dan fungsinya.

C.PETUNJUK MENGERJAKAN

1. Bacalah teks bacaan yang berjudul Alat Gerak pada Hewan
- 2.siswa mengerjakan tugas individu
- 3.Jawaban di foto dan dikirim melalui Whatsapp Grup.

D.ALAT DAN BAHAN

- 1.Peralatan Menulis 2.Smart Phone3.Youtube4.Whatsapp Group



E. KEGIATAN SISWA AKTIF

Bacalah teks berikut !

ALAT GERAK PADA HEWAN

Dalam kehidupan sehari-hari, makhluk hidup tidak luput dari melakukan pergerakan atau berpindah dari satu tempat ke tempat yang lain. Makhluk hidup akan bergerak bila ada rangsangan yang mengenai sebagian atau seluruh bagian tubuhnya, salah satunya hewan yang gerakan secara umum dapat dilihat dengan kasat mata atau secara nyata.

Gerak pada hewan bisa dilakukan dengan berbagai macam cara, ada yang berjalan, terbang, berenang dan lain sebagainya. Disamping itu, hewan juga memiliki masing-masing alat gerak yang berbeda-beda tergantung dari tempat mereka hidup. Salah satunya tulang dan otot yang juga terdapat pada manusia sebagai alat gerak pasif dan aktif.

1. Gerak Hewan yang Hidup di Air

Ikan merupakan hewan yang hidup di air dengan gerak berenang. Air memiliki kerapatan dan gaya angkat yang lebih besar dibanding dengan massa jenis ikan, sehingga inilah yang menyebabkan ikan dapat melayang di dalam air dan dengan energi yang sedikit saja ikan bisa bergerak.

Tubuh ikan dilengkapi dengan otot dan tulang belakang yang fleksibel untuk mendorong ekor dan sirip ikan di dalam air. Dimana, sirip samping dan sirip ekor yang lebar bisa berfungsi membantu mendorong gerakan ikan ke depan, sehingga ikan akan bergerak lebih cepat.

2. Gerak Hewan yang Hidup di Udara

Jika direnungkan tentu tidak mungkin suatu benda dapat melayang di udara, karena segala sesuatu yang dilempar ke atas akan kembali jatuh. Lalu bagaimana seekor burung dapat terbang bebas di angkasa? Gerak pada hewan yang bisa melayang di udara karena adanya gaya gravitasi bumi dan diimbangi oleh gaya angkat yang dimiliki oleh burung karena memiliki sayap dan rangka tulang yang mendukung.

Ketika burung terbang, udara akan mengalir di bagian atas dan bawah burung. Saat mengepakan sayapnya udara di bagian atas tubuh burung akan mengalir ke bawah, sehingga akan terbentuk gaya yang mendorong tubuh burung ke bagian atas dengan begitu burung dapat bertahan di udara.

3. Gerak Hewan yang Hidup di Darat

Seperti manusia, gerak pada hewan yang hidup di darat menggunakan tulang dan otot yang dimilikinya. Otot dan tulang tersebut berfungsi untuk mengatasi inersia atau kecenderungan tubuh untuk diam dan untuk menyimpan energi pegas untuk beraktivitas.

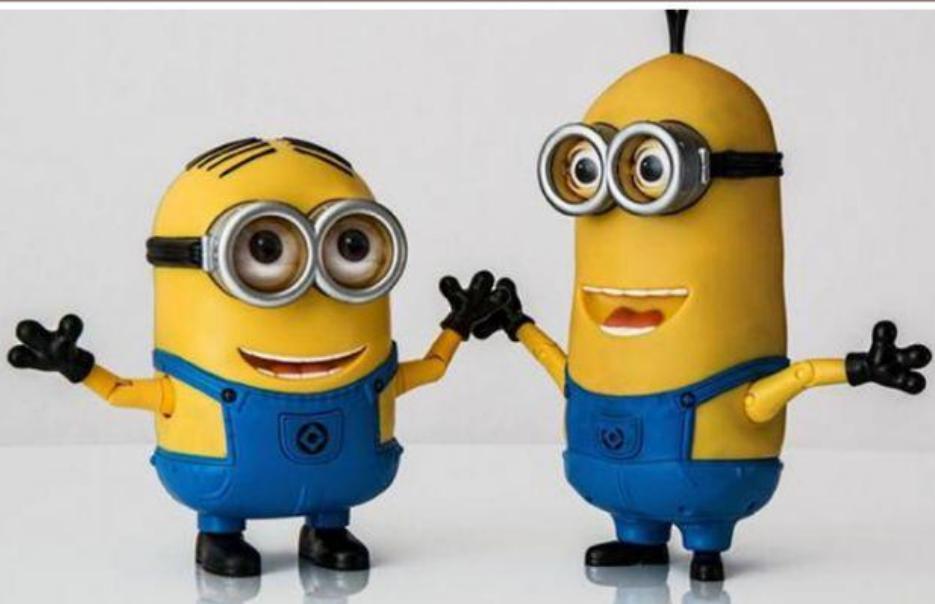
Setiap hewan yang hidup di darat memiliki struktur tulang dan otot yang berbeda-beda, seperti bentuk kaki kijang yang ramping dan membantunya untuk berlari lebih cepat dibanding hewan lainnya. Hal ini mengindikasikan bahwa perbedaan massa tubuh, struktur tulang serta kekuatan otot menyebabkan kecepatan pergerakan yang berbeda dari masing-masing hewan

TUGAS**INDIVIDU**

Setelah membaca teks, Ananda kerjakan tugas di bawah ini!

1. Buatlah 3 kalimat tanya dengan menggunakan kata tanya di mana!
2. Sertakan jawaban dari pertanyaan tersebut

1. Kalimat tanya : _____
Jawaban : _____
2. Kalimat tanya : _____
Jawaban : _____
3. Kalimat tanya : _____
Jawaban : _____



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK(LKPD 2)
Satuan Pendidikan: SDN PEJAGALAN 05
Kelas / Semester: V/1Tema 1: Organ Gerak Hewan dan Manusia
Mata Pelajaran : Bahasa Indonesia, IPA

A.JUDUL KEGIATAN

Mengidentifikasi organ gerak hewan.

B, TUJUAN KEGIATAN

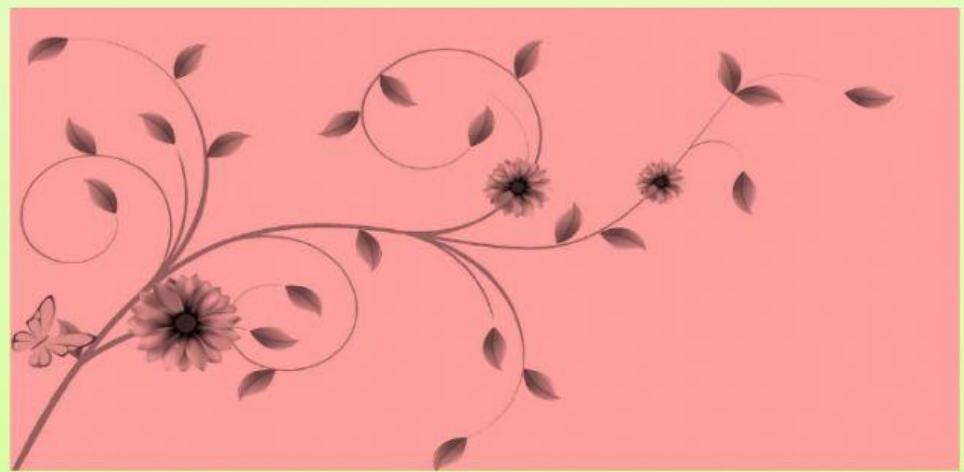
- 1.Melalui kegiatan mengamati video tentang organ gerak hewan dan manusia siswa dapat mengidentifikasi organ gerak hewan.
- 2.Melalui kegiatan mengamati video siswa mampu mengembangkan informasi melalui tabel.

C.PETUNJUK MENGERJAKAN

- 1.Amati tayangan <https://www.youtube.com/watch?v=e72uSmaWCHE> yang ditampilkan oleh guru
- 2.Siswa mengidentifikasi organ gerak hewan yang terdapat dalam tabel.

D.ALAT DAN BAHAN

- 1.Peralatan Menulis
- 2.Smart Phone
- 3.Youtube
- 4.Whatsapp Group



E. KEGIATAN SISWA AKTIF

Setelah kamu melihat tayangan video selanjutnya identifikasi organ gerak hewan dan fungsinya pada tabel berikut ini!

No	Hewan	Nama Organ Gerak	Fungsinya
1			
2			
3			
4			
5			

