

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

BAGAIMANA CARA MENENTUKAN MAKHLUK HIDUP & BENDA TAK HIDUP?

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

A. KOMPETENSI DASAR

- 4.2 Menyajikan hasil pengklasifikasian makhluk hidup dan benda di lingkungan sekitar berdasarkan karakteristik yang diamati **(Cs)**

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

- 4.2.2.1 Melalui kegiatan tanya jawab, peserta didik mampu membandingkan makhluk hidup dan benda tak hidup dengan tepat **(HOTS)**
- 4.2.2.1 Melalui kegiatan diskusi, peserta didik mampu menunjukkan hasil pengamatan terhadap berbagai makhluk hidup di sekitarnya dengan benar

C. ALAT DAN BAHAN

1. Alat tulis
2. Gambar macam-macam benda

D. KAJIAN TEORI

Coba kalian perhatikan gambar manusia dengan robot yang disajikan pada media pembelajaran!. Setelah itu kalian bandingkan ciri- ciri manusia dengan ciri-ciri robot. Apa beda manusia dengan robot? secara garis besar, benda-benda di alam semesta ini terdiri dari atas benda hidup (makhluk hidup?) dan benda tak hidup. Masing-masing memiliki karakteristik tersendiri. Melalui kegiatan ini, kalian akan mengetahui ciri-ciri makhluk hidup.

Secara umum, ciri-ciri yang ditemukan pada makhluk hidup adalah bernapas, bergerak, memerlukan nutrisi, tumbuh dan berkembang, berkembang biak, mengeluarkan zat sisa, peka terhadap rangsang, serta menyesuaikan diri terhadap lingkungan.

Mari kalian lakukan kegiatan berikut!



E. LANGKAH KERJA

AYO KITA AMATI!

1. Perhatikan dan amati gambar di bawah ini!

1. 	2. 
3. 	4. 
5. 	6. 
7. 	8. 



2. Lakukan pengamatan dan tanya jawab tentang ciri-ciri benda dalam gambar di atas. Berilah tanda centang (V) ciri-ciri benda yang sesuai yaitu benda dapat bernafas, bergerak, memerlukan nutrisi, tumbuh dan berkembang, berkembang biak, mengeluarkan zat sisa, peka terhadap rangsang (irritabilita) serta Beradaptasi

F. DATA PENGAMATAN

Isilah tabel berikut berdasarkan hasil pengamatan pada gambar yang disajikan dengan memberi tanda centang (V)

Nama Benda	Ciri-ciri Benda							
	Bernapas	Bergerak	Memerlukan nutrisi	Tumbuh dan berkembang	Berkembang biak	Mengeluarkan zat sisa	Peka terhadap rangsang	Beradaptasi
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								
6.								
7.								
8.								

