



2024-2025

LKPD IPA KELAS VII



BAB V

KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

RIANNA SARI, M.Pd.



NAMA :

KELAS :



LEMBAR KERJA SISWA (LKPD)

Tujuan pengamatan : untuk mengklasifikasikan Hewan menggunakan kunci determinasi

Apa yang perlu dipersiapkan?

1. Berbagai jenis hewan
2. Buku/sumber internet yang relevan

Prosedur kerja :

1. Perhatikan beberapa jenis hewan berikut:



BEKICOT



KAMBING



AYAM



IKAN LELE



UDANG



KALAJENGKING



SAPI

2. Pilihlah 6 hewan dan masukkan ke dalam table.

3. Amatilah berdasarkan ciri yang dimiliki dan gunakan kunci determinasi hewan yang sesuai dengan tabel.

1. a. Tidak bertulang belakang.....2
b. Bertulang belakang.....3
2. a. Tubuh lunak dan bercangkang.....Moluska
b. Tubuh dan kaki beruas-ruas.....Arthropoda
3. a. Bersisik.....4
b. Tidak bersisik.....5
4. a. Hidup di air.....Pisces
b. Hidup di darat.....Reptil
5. a. Berbulu.....Aves
b. Tidak berbulu.....Mammalia



LEMBAR KERJA SISWA (LKPD)



Data Hasil Pengamatan

No	Hewan	Urut Kunci Determinasi	Keterangan Kunci Determinasi
1	Kambing	1b-3b-5b	Bertulang belakang, tidak bersisik, tidak berbulu (mamalia)
2			
3			
4			
5			
6			



LEMBAR KERJA SISWA (LKPD)

Tujuan pengamatan : untuk mengklasifikasikan hewan menggunakan kunci determinasi

Apa yang perlu dipersiapkan?

1. Berbagai jenis hewan
2. Buku/sumber internet yang relevan

Prosedur kerja :

1. Perhatikan gambar berikut dan Lengkapi diagram kunci dikotomi!



IKAN MAS



KATAK



MERPATI



KERA



BUAYA



ULAR



2. Buatlah Tabel Kunci determinasi berdasarkan diagram di atas!

3. Buatlah kunci determinasi dari masing-masing hewan dan tuliskan juga karakteristik dari masing-masing hewan!



LEMBAR KERJA SISWA (LKPD)

Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat!



Pertanyaan Diskusi

1. Apa yang dimaksud kunci determinasi?

Jawab :

2. Apa kegunaan kunci determinasi?

Jawab :

3. Apa syarat/aturan pembuatan kunci determinasi?

Jawab :



TERIMA KASIH

