



Lembar Kerja

Kunci Determinasi

NAMA :
KELAS :

SMP Muhammadiyah 2 Depok

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kunci Determinasi

Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan studi literatur dan pengamatan, siswa dapat membuat dan menggunakan kunci determinasi sederhana.



Pengantar

Perhatikan gambar berikut ini!



Jika kalian perhatikan gambar-gambar tersebut, maka kalian dapat mengetahui bahwa terdapat banyak sekali spesies hewan di dunia ini. Untuk memudahkan mempelajarinya, maka dilakukan klasifikasi. Salah satu cara pengklasifikasian adalah dengan menggunakan kunci determinasi. Apa kalian tau apa itu kunci determinasi?

Untuk mempelajari apa itu kunci determinasi, lakukan kegiatan berikut!

Metode

Alat dan Bahan

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



Prosedur Kerja

1. Perhatikanlah beberapa jenis hewan berikut:
 - a. Keong
 - b. Kambing
 - c. Ayam
 - d. Komodo
 - e. Ikan cupang
 - f. Udang
 - g. Sapi
 - h. Kalajengking
 - i. Merpati
2. Pilih 6 hewan dan masukkan kedalam tabel!
3. Amati berdasarkan ciri yang dimiliki dan gunakanlah kunci determinasi hewan sesuai dengan tabel berikut.

1.a. Tidak bertulang belakang..... 2

b. Bertulang belakang..... 3

2.a. Tubuh lunak dan bercangkang..... Moluska

b. Tubuh dan kakinya 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..... Mamalia



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			

Setelah melakukan studi literatur dan mengisi tabel, jawablah pertanyaan diskusi ini (diperbolehkan mencari di internet)



Pertanyaan Diskusi

1. Apa yang dimaksud kunci determinasi?

Jawab :

2. Apa kegunaan kunci determinasi?

Jawab :

3. Apa syarat/aturan pembuatan kunci determinasi?

Jawab :

Buatlah kesimpulan dari kegiatan ini!



Kesimpulan

A large, empty rectangular box with a light blue border, intended for the student to write their conclusion.

Selamat Belajar