

NAMA :

NO. ABSEN :

KELAS :

=====

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KUNCI DIKOTOMI DAN KUNCI DETERMINASI

A. TUJUAN

1. Melalui pengamatan, peserta didik dapat menyusun kunci dikotomi
2. Melalui pengamatan, peserta didik dapat menyusun kunci determinasi
3. Melalui studi literatur, peserta didik dapat menjelaskan pengertian kunci dikotomi
4. Melalui studi literatur, peserta didik dapat menjelaskan pengertian kunci determinasi

B. RUMUSAN MASALAH

Buatlah rumusan masalah/ pertanyaan dari gambar yang diberikan oleh guru !

.....

.....

.....

C. METODE PENGAMATAN

1. Alat dan Bahan
 - a. LKPD
 - b. Alat tulis
 - c. Referensi Studi Literatur (Buku Paket IPA Kelas 7 Semester 1, internet)
 - d. Hewan (Sapi, kucing, burung, ikan, ayam) kalau ada, kalau tidak ada, cukup melihat melalui gambar di bawah.

2. Langkah Kerja

- Siapkan alat dan bahan
- Mengamati ciri-ciri setiap hewan melalui gambar



Sapi



Kucing



Ikan



Ayam

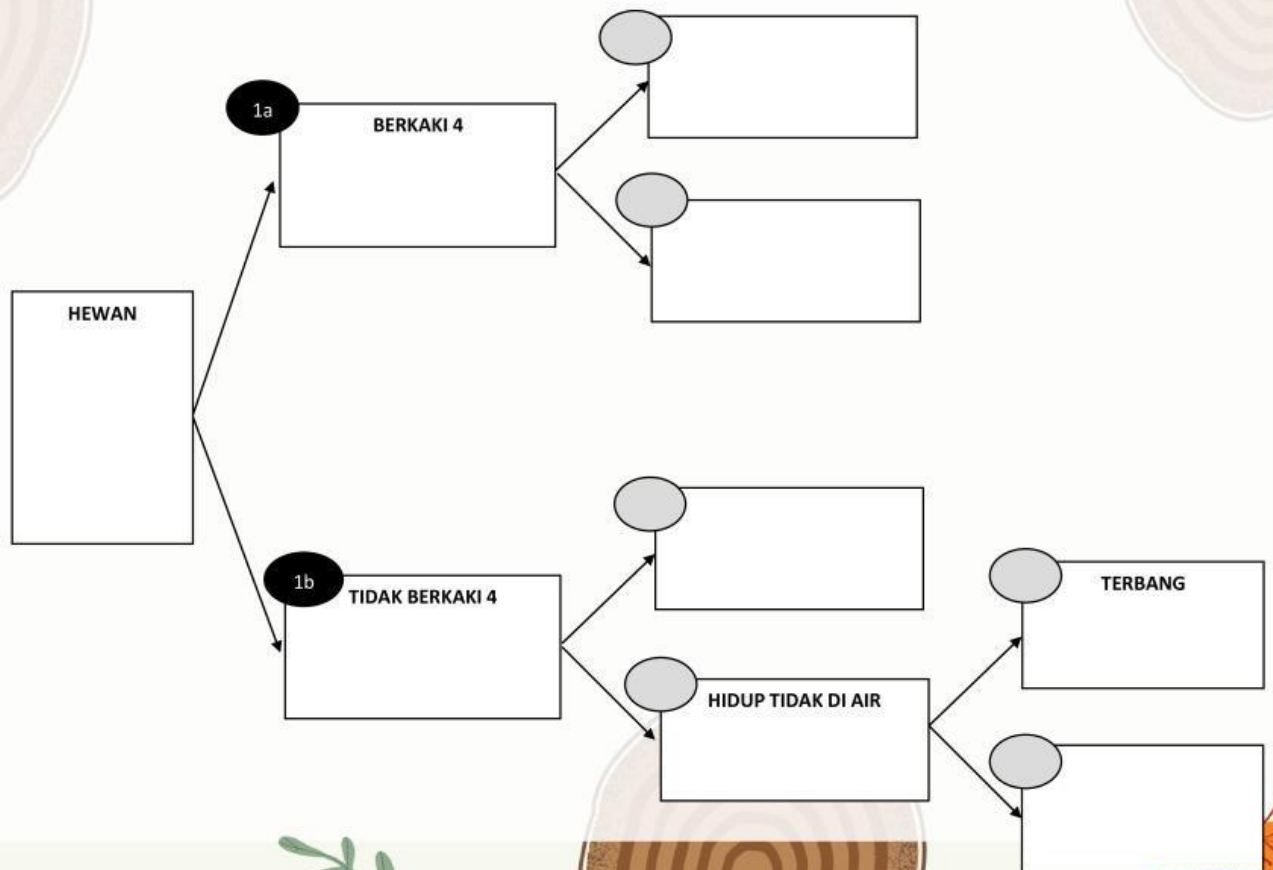


Burung

- Buatlah klasifikasi dikotomi !
- Buatlah kunci determinasi !
- Masukkan hasil percobaan ke dalam data hasil pengamatan
- Buatlah pembacaan kunci determinasi yang telah dibuat !

D. DATA HASIL PENGAMATAN

Lengkapi diagram di bawah ini dengan jenis hewan-hewan tersebut ! (KUNCI DIKOTOMI)



Kemudian, tuliskan **kunci determinasi** dari diagram yang telah kalian buat !

1. a. Berkaki 4 2
b. Tidak berkaki 4 3
2. a.
b.
3. a.
b. Hidup tidak di air
4. a. Dapat terbang
b.

E. PERTANYAAN DISKUSI

1. Dari hasil pengamatanmu, apakah ada yang memiliki ciri-ciri yang sama?

Jawab :

.....
.....
.....

2. Jelaskan hewan apa saja yang memiliki ciri-ciri yang sama!

Jawab :

.....
.....
.....

3. Tuliskan urutan nomor kunci determinasi untuk hewan-hewan yang ada di diagram !

Jawab :

No.	Nama Hewan	Urutan Nomor Kunci Determinasi

- 
- 
4. Melalui studi literatur, jelaskan apa yang dimaksud dengan kunci dikotomi !

Jawab :

.....

.....

.....

5. Melalui studi literatur, jelaskan apa yang dimaksud dengan kunci determinasi !

Jawab :

.....

.....

.....

F. KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan dari hasil pengamatan kalian !

1. Kunci Dikotomi adalah

.....

.....

2. Kunci Determinasi adalah

.....

.....