

PROSES KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP!

Oleh : Vazasova Ilamarwah (Biologi - SMANSOB)

Kelompok : _____

Kelas : _____

Nama
Anggota : _____

A. KUNCI DETERMINASI

Gunakan kunci determinasi sederhana berikut untuk mengidentifikasi vertebrata di bawah ini!

VERTEBRATA



.....
.....



.....
.....



.....
.....



.....
.....



.....
.....

KUNCI DIKOTOMI

- 1 a. Vertebrata yang memiliki rambut atau bulu..... **2**
b. Vertebrata yang tidak memiliki rambut atau bulu.... **3**
- 2 a. Rambut atau kumis tumbuh di wajah atau tubuh..... **MAMMALIA**
b. Bulu menutupi hampir seluruh tubuh..... **AVES**
- 3 a. Tubuh ditutupi sisik..... **4**
b. Tubuh tidak bersisik, kulit basah dan tipis..... **AMPHIBIA**
- 4 a. Bernapas dengan paru-paru, bertelur di darat..... **REPTILIA**
b. Bernapas dengan insang, bertelur di air..... **PISCES**

B. PENGELOMPOKAN (TAKSON)

Lengkapilah kolom kosong pada tabel dengan kata takson yang benar!

Plantae
Canis lupus

Spermatophyta
Oryza

Canis
Mammalia

Angiospermae
Arachis

Tabel 2.3 Sistem Klasifikasi Padi, Kacang Tanah, dan Anjing Rumah

Takson	Padi	Kacang Tanah	Anjing Rumah
Kingdom	Plantae		Animalia
Divisi/Filum		Spermatophyta	Chordata
Subdivisi/Subfilum	Angiospermae		Vertebrata
Kelas	Monocotyledonae	Dicotyledonae	
Ordo	Graminales/Poales	Leguminales	Carnivora
Famili	Graminae/Poaceae	Papilionaceae	Canidae
Genus			
Spesies	<i>Oryza sativa</i>	<i>Arachis hypogaea</i>	

C. PEMBERIAN NAMA TAKSON

Nama suatu spesies terdiri atas 2 kata, diantaranya terdapat :

Tumbuhan
Adam Hawa

Rheo

discolor

Manakah dibawah ini yang merupakan penulisan tata nama ganda yang benar?
(silahkan ceklis yang menurut kelompokmu BENAR)

Hewan
Marmot



Cavia Cobaya



Cavia cobaya



Cavia cobaya



Cavia cobaya



Cavia Cobaya



Cavia Cobaya

Silahkan eksplorasi berbagai makhluk hidup sebanyak-banyaknya dan tuliskan nama spesiesnya!
(nama lokal = nama latin)