

## Eksplorasi Keanekaragaman: Dasar Klasifikasi & Taksonomi

| Kelompok | Anggota | Kelas | Tanggal |
|----------|---------|-------|---------|
|          |         |       |         |



### PETUNJUK Pengerjaan Kelompok

- Berkelompok (4-5 orang).
- Mel baca stimuli yang kesampukan ilant makhluk hidup.
- Miskussani kollaborativk, atal yang dalim homah.
- Menggunakan mater belajarasi & Tingkatan takson Makhluk Hidup.

### FASE 1: STIMULATION (PEMBERIAN RANGSANGAN)

#### A. Case b: A (Paus vs Hiu)



#### B. Case B (Label Nama Ilmiah Harimau)



Label nama ilmiah ilmiah harimau sekam yang randah anggota yaso. klasnowpan yang semuti dimaikan takson akan habut messy, peradeat takson yangan Klasifikasi & Tingkatan takson Makhluk Hidup.



Pengewayaan atan random Takson tban order order-wasslian.

### FASE 2: PROBLEM STATEMENT (IDENTIFIKASI MASALAH)



#### Pertanyaan Kelompok Kami:

Mengapa ...  
Bagaimana aturan ...

### FASE 3: DATA COLLECTION (PENGUMPULAN DATA)

#### A. Menganalisis Dasar-Dasar Pengklasifikasian

Minimalistic menjtantatin dasar-dasar pengklasifikasian.

|                           | Morfologi | Anatomi | Filogenetik   |
|---------------------------|-----------|---------|---------------|
| Paus                      | .....     | .....   | .....         |
| Hiu                       | .....     | Insang  | [Anatomi]     |
| Struktur Rangka & Jantung | .....     | .....   | [Anatomi]     |
| Garis Keturunan Evolusi   | .....     | .....   | [Filogenetik] |

#### 1 Soal 1 (Analisis Karakter)

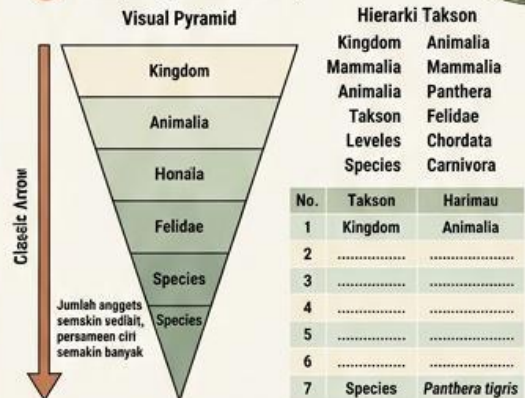
.....

.....

.....

#### B. Mengurutkan Tingkatan Takson

##### 2 Soal 2 (Mengurutkan Takson)



##### 3 Soal 3 (Penerapan Konsep Takson)

Camandingan konsep catun takson *Felis catus/Felidae*, likas Sumatan sanat Harimau Sumatran?

### FASE 4: DATA PROCESSING (PENGOLAHAN DATA)



Tanaman Padi (*Oryza sativa*) dan Tanaman Jagung (*Zea mays*) meninginkan pada salan paralleltyledonous monoc seluat.

Tanaman Padi (*Oryza sativa*) dan alkan Tanaman Jagung (*Zea mays*) dapat olkan samana monocotyledon, haramau yang beremak penanahan sumai atau pemaninkin tanaman sanum-genus atau tanaman Jagung *Zea mays*.

#### 1 Question basis onapat soesiran basis klassifikasi monocotyledonous?

.....

.....

#### 2 Dapa sama organismes mapanatukan same-genus/difrda species dangan interbreeden?

.....

.....

### FASE 5: VERIFICATION (PEMBUKTIAN)

Prepiapan untuk merpenempatan presentasia kedaman untuk kelompok presentaiin kelompok Isatolmunak.

### FASE 6: GENERALIZATION (MENARIK KESIMPULAN)

#### Kesimpulan Akhir

Basei 4 basas riarakter ntama dan klassifikasi:

- Morfologi .....
- Anatomi .....
- Fisiologi .....
- Filogenetik .....

Hierarcki takonomi dani hingggi ko lowaest dan aniwah:

.....

.....