

LEMBAR KERJA MURID

DETEKTIF TAKSONOMI : SAFARI PLANTAE DAN ANIMALIA

Nama Anggota Kelompok:

Kelas:

Tujuan Pembelajaran

Murid mampu menganalisis ciri utama Kingdom Plantae dan Animalia serta menguraikan tingkatan Kelas dan Familinya menggunakan aplikasi HP secara kritis.

AKTIVITAS 1 : EXPERIENTAL (Berburu Foto Digital Organisme Sekolah)

Jelajahi area taman sekolah! Ambil foto 2 tumbuhan (Plantae) dan 2 hewan (Animalia). Input data awal ke dalam tabel berikut:

Nama Organisme	Lokasi Ditemukan	Kingdom	Dokumentasi
Diisi nama organisme (bahasa indonesia dan nama ilmiahnya)	Tulis lokasi penemuannya	Plantae/Animalia	
Diisi nama organisme (bahasa indonesia dan nama ilmiahnya)	Tulis lokasi penemuannya	Plantae/Animalia	
Diisi nama organisme (bahasa indonesia dan nama ilmiahnya)	Tulis lokasi penemuannya	Plantae/Animalia	
Diisi nama organisme (bahasa indonesia dan nama ilmiahnya)	Tulis lokasi penemuannya	Plantae/Animalia	

AKTIVITAS 2 : INQUIRY (Bedah Taksonomi)

Gunakan aplikasi pemindai di HP (Google Lens / PlantNet / Seek) untuk mengecek identitas spesimen foto kalian. Isilah analisis taksonomi berikut:

Spesimen	Ciri Fisik	Tingkatan Takson
1	Ciri-ciri yang dimiliki oleh organisme.....	a. Kingdom : b. Filum/Divisi : c. Kelas : d. Ordo : e. Famili : f. Genus : g. Spesies :
2	Ciri-ciri yang dimiliki oleh organisme.....	a. Kingdom : b. Filum/Divisi : c. Kelas : d. Ordo : e. Famili : f. Genus : g. Spesies :
3	Ciri-ciri yang dimiliki oleh organisme.....	a. Kingdom : b. Filum/Divisi : c. Kelas : d. Ordo : e. Famili : f. Genus : g. Spesies :
4	Ciri-ciri yang dimiliki oleh organisme.....	a. Kingdom : b. Filum/Divisi : c. Kelas : d. Ordo : e. Famili : f. Genus : g. Spesies :

Pertanyaan Inquiry :

- Mengapa kedua spesimen hewan dan tumbuhan yang kalian temukan dimasukkan ke dalam Kelas atau Famili yang berbeda? Ciri paling mencolok apa yang memisahkan kelompok mereka?
- Jawaban:

.....