

LEMBAR INVESTIGASI DETEKTIF ALAM

Nama Detektif: _____

Tanggal Petualangan: Jumat, 15 Mei 2026

BAGIAN 1: MISI RAHASIA DI KEBUN RAYA BOGOR (Petualangan Alam) []

MISI 1: BERBURU DAUN RAKSASA

- Tugas: Cari kolam air yang memiliki daun talas atau daun teratai raksasa (*Victoria amazonica*).
- Pertanyaan: Apakah daun tersebut lebih besar dari ukuran tubuhmu?
() YA () TIDAK []

MISI 2: PENGAMAT AKAR RAKSASA

- Tugas: Temukan Pohon Kenari atau Pohon Beringin tua yang memiliki akar papan/banir.
- Tantangan: Berdirilah di dekat akarnya dan ambil foto. Berapa tinggi akar itu dibanding tubuhmu? () Sebatas lututku () Setinggi pinggangku () Lebih tinggi dari kepalaku! []

MISI EXTRA: JEJAK SEJARAH INDUK KELAPA SAWIT SE-ASIA TENGGARA

- Tugas: Temukan area monumen kelapa sawit pertama di dekat Danau Guntung.
- Fakta Sejarah: Kebun Raya Bogor adalah lokasi awal kelapa sawit ditanam di Asia Tenggara!
- Pertanyaan: Berapa jumlah pohon kelapa sawit bersejarah yang tersisa di monumen induk ini? Jawaban: Tersisa sebanyak _____ pohon. []

MISI 3: DETEKTIF WARNA BUNGA

- Tugas: Temukan dan tunjuk 3 kelopak bunga dengan warna di bawah ini secara langsung:
[] Bunga Warna Merah ●
[] Bunga Warna Kuning ●

[] Bunga Warna Ungu / Merah Muda 🌸

[] MISI 4: KOLEKTOR TEKSTUR POHON • Tugas: Sentuh kulit dari 2 pohon yang berbeda dengan telapak tanganmu.

• Catatan:

Pohon pertama rasanya (Kasar / Halus), Pohon kedua rasanya (Kasar / Halus). []

MISI 5: MENGHITUNG SAHABAT BERBULU

• Tugas: Cari tupai yang melompat di dahan pohon atau burung yang sedang mencari makan di rumput.

• Skor: Saya berhasil melihat sebanyak _____ ekor hewan di pohon/rumput.

👉 BAGIAN 2: MISI PENJELAJAH WAKTU DI MUSEUM ZOOLOGI (Petualangan Satwa) []

MISI 6: MENGHADAP SANG RAKSASA LAUT

• Tugas: Masuk ke ruang utama dan temukan replika fosil Paus Biru (Blue Whale) yang sangat besar.

• Tantangan: Berjalanlah dari ujung kepala paus sampai ke ujung ekornya. Hitung berapa langkah kaki normalmu untuk melewati panjang tubuhnya! • Jawaban: Panjang tubuh paus itu sama dengan _____ langkah kakiku. []

MISI 7: KOMPARASI TINGGI BURUNG

• Tugas: Cari pajangan burung unta (Ostrich) atau burung kasuari di dalam etalase kaca.

• Pertanyaan: Jika burung itu keluar dari kaca, siapa yang lebih tinggi? () AKU () BURUNG ITU []

MISI EXTRA: SAKSI SEJARAH BADAK PRIANGAN 1934

• Tugas: Temukan etalase kaca besar yang memajang spesimen utuh Badak Jawa legendaris.

• Fakta Detektif: Ini adalah badak jawa terakhir yang berhasil ditemukan di Tasikmalaya pada tahun 1934.

• Pertanyaan: Berapa jumlah cula (tanduk kecil di hidung) yang dimiliki oleh Badak Jawa ini? Jawaban: Memiliki sebanyak _____ cula. []

MISI 8: MENEMUKAN SI PEMALU MALAM HARI

• Tugas: Cari etalase yang memajang hewan kelelawar atau burung hantu.

• Tahu Tidak?: Hewan ini tidur di siang hari dan terjaga di malam hari. Apa istilah sains untuk hewan ini?

• Jawaban: N _ _ _ _ _ []

MISI 9: SI CANGKANG KERAS

• Tugas: Temukan replika penyu raksasa atau kura-kura besar.

• Pertanyaan: Ada berapa banyak pola kotak/garis yang bisa kamu hitung di atas tempurung punggungnya?

• Jawaban: Saya berhasil menghitung sebanyak _____ pola kotak.[]

MISI 10: KEBUN SERANGGA MAKRO

• Tugas: Cari area pajangan kumbang besar atau kupu-kupu berwarna-warni.

• Tugas Visual: Tunjuk kupu-kupu yang menurutmu memiliki corak sayap paling indah.

Apa warna sayapnya? _____

=====

🏆 EVALUASI & PENGHARGAAN PETUALANG CILIK

1. Hewan apa di Museum Zoologi yang paling ingin kamu lihat secara langsung dalam keadaan hidup?

Jawab: _____

2. Jika kamu bisa menamai satu pohon besar di Kebun Raya tadi, kamu ingin memberi nama apa?

Jawab: _____

🎉 Selamat! Kamu Resmi Menjadi Detektif Alam Bogor Tingkat Hebat! 🎉