LKPD

NAMA : .....

SEDERET FAKTA SEPUTAR KOMODO

Melansir situs resmi *whc.unesco.org*, Taman Nasional Komodo masuk dalam daftar warisan dunia atau *World Herritage Site* Unesco yang memiliki outstanding universal value (OUV). Pulau yang ada di Taman Nasional Komodo dihuni sekitar 5.700 kadal raksasa, dengan nama latin *Varanus komodoensis*, yang tidak ada di tempat lain di dunia. Taman Nasional Komodo masuk di Provinsi Nusa Tenggara Timur (NTT), terletak antara Pulau Sumbawa dan Flores yang terdiri dari tiga pulau besar, Pulau Rinca, Pulau Komodo, dan Pulau Padar. Selain menjadi rumah bagi komodo, Taman Nasional Komodo juga dihuni spesies terestrial terkenal lainnya seperti unggas semak berkaki oranye, tikus endemik, dan rusa timor.

Komodo termasuk hewan yang hampir punah dan merupakan representasi terakhir dari populasi peninggalan kadal besar yang pernah hidup di seluruh Indonesia dan Australia. Spesies kadal terbesar ini panjangnya rata-rata mencapai 2-3 meter. komodo dapat mencapai bobot lebih dari 300 kilogram. Reptil karnivora ini dapat bertahan hidup hingga 30 tahun. Komodo berkepala panjang dan moncong yang bulat, kulit bersisik, kaki membungkuk, dan ekor berotot besar. Komodo yang telah berkembang biak selama jutaan tahun ini dapat berjalan hingga tujuh mil per hari.

Masa reproduksi hewan ini setahun sekali. Saat reptil ini siap kawin, komodo betina akan mengeluarkan bau dari kotorannya untuk diikuti komodo jantan. Komodo betina hamil akan bertelur sekitar 30 buah. Kemudian telurya dikubur di tanah sampai menetas delapan bulan kemudian. Sementara itu, komodo jantan terkadang bergulat satu sama lain untuk mendapatkan hak kawin. Namun saat tak ada jantan, komodo betina memiliki cara lain untuk bereproduksi. Komodo betina mempunyai kromosom kelamin jantan dan betina, sehingga betina dapat bereproduksi secara aseksual dalam proses yang disebut partenogenesis.

Di habitatnya, komodo berperan sebagai predator yang dominan. Komodo hampir memakan apa pun, termasuk bangkai rusa, babi, bahkan kerbau besar. Seekor komodo dapat makan sebanyak 80 persen dari berat tubuhnya dalam sekali makan. Saat berburu, komodo mengandalkan kamuflase dan kesabarannya menunggu mangsanya melintas. Komodo mempunyai cakar yang tajam, otot leher yang sangat kuat, dan gigi bergerigi mirip hiau. Selain itu, komodo mempunyai kelenjar sarat dengan racun yang dapat menurunkan tekanan darah. Racun membuat pendarahan hebat, mencegah pembekuan darah, dan menyebabkan syok mangsanya.

LIVEWORKSHEETS

1 Pokok paragraf ketiga dari teks tentang komodo tersebut adalah ....

A. cara komodo memangsa dan berburu
B. komodo bereproduksi dengan bertelur
C. cara komodo memperebutkan betina
D. cara komodo berkembangbiak

2 Berdasarkan teks "Sederet Fakta Seputar Komodo"' tentukan Benar atau Salah pernyataan berikut !(Beri tanda centang!)

Pernyataan	Benar	Salah
Taman Nasional Komodo di NTT merupakan salah satu situs warisan dunia		
Habitat asli Komodo bisa dijumpai pula di Nusa Tenggara Barat		
Pulau Komodo hanya dihuni oleh spesies Varanus Komodoensis saja		
Komodo dewasa bisa hidup dengan usia mencapai lebih dari 20 tahun		
Komodo jantan dapat bereproduksi secara aseksual dalam proses yang disebut partenogenesis		

3 Mengapa komodo termasuk dalam klasifikasi terancam punah? Jelaskan dengan data pada teks!

LIVEWORKSHEETS

4 **Hubungkan antara pernyataan dengan fakta seputar komodo pada tabel berikut!**

Pernyataan		Fakta
Komodo termasuk hewan langka	★	★ Sekali bertelur jumlahnya ada 30 butir
Komodo termasuk jenis reptil	★	★ Memiliki kekerabatan dengan biawak
Pulau Komodo bisa diakses	★	★ Racunnya dapat melumpuhkan hewan mangsanya
Komodo termasuk hewan ovipar	★	★ Dihabitatnya populasinya sekitar 5 ribuan
Populasi komodo terus menyusut	★	★ Ada di wilayah Nusa Tenggara Timur
Gigitan komodo membahayakan	★	★ Komodo hampir punah dan dinyatakan dilindungi

SELAMAT MENGERJAKAN

LIVEWORKSHEETS