

Nama :
Kelas :

No. Presensi :
Hari/Tanggal :

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (E-LKPD)

Mata Pelajaran : IPA

Materi : Organ Pernapasan Pada Hewan



Jawablah pertanyaan berikut ini dengan benar!

- 1 Bernapas adalah...
 - a. Proses menghirup oksigen (O_2) dan mengeluarkan karbondioksida (CO_2) dan uap air.
 - b. Proses menghirup karbondioksida (CO_2) dan mengeluarkan oksigen (O_2) dan uap air
 - c. Proses menghirup karbondioksida (CO_2) dan mengeluarkan oksigen (O_2) dan menghasilkan energi
- 2 Tubuh cacing selalu basah dan berlendir karena...
 - a. Memudahkan cacing bergerak.
 - b. Memudahkan udara pernapasan keluar masuk
 - c. Cacing hidup di tempat yang lembab.
- 3 Hewan yang menyusui anaknya adalah hewan...
 - a. Amfibi
 - b. Mamalia
 - c. karnivora
 - d. herbivora
- 4 Berikut ini yang termasuk mamalia darat adalah....
 - a. Lumba-lumba
 - b. Kambing
 - c. burung
- 5 Alat pernapasan yang berupa system tabung yang memiliki banyak dalam sel tubuh merupakan alat pernapasan pada....
 - a. Kuda
 - b. serangga
 - c. paus

6. Pasangkan berdasarkan alat pernapasannya !



c. Hewan

Permukaan Kulit

Trakea

Paru-paru

Insang

**Paru-paru dan
pundi-pundi udara**

**Paru-paru dan
kulit**

6. Pasangkan berdasarkan alat pernapasannya !

a. Hewan	Alat pernapasan
b. Hewan	Alat pernapasan
c. Hewan	Alat pernapasan

Isilah kotak pada deskripsi hewan yang sesuai dengan organ dibawahnya !

Deskripsi	Organ Pernapasan
Menyimpan oksigen cadangan saat burung terbang. mempertahankan suhu tubuh, membuat suara burung. lebih nyaring, dan meringankan tubuh burung saat terbang	
Saluran mirip tabung atau pembuluh yang menghubungkan dengan spirakel. Berfungsi menjadi saluran tempat dari mengalirnya gas yang kaya akan oksigen dari luar menuju seluruh tubuh dan menjadi saluran untuk mengalirkan CO ₂ menuju seluruh tubuh serangga	
Tiap lembaran terdiri dari filamen yang banyak. mengandung lapisan tipis. Pada filamen tersebut terdapat pembuluh darah yang mengandung kapiler sehingga memungkinkan terjadinya pertukaran oksigen dan karbon dioksida pada ikan	
Selalu basah untuk membantu pernapasan pada katak. Banyak mengandung pembuluh darah sehingga dapat membantu oksigen berdifusi.	

Kulit

Insang

**Pundi-pundi
udara**

Trakea