

Lembar kerja siswa (LKS)

Sistem pernapasan pada Burung

Pertemuan III
Kelas Eksperimen

Anggota kelompok:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

Waktu : 40 menit

Standar Kompetensi : 3. Menjelaskan struktur dan fungsi organ manusia dan hewan tertentu, kelainan dan/atau penyakit yang mungkin terjadi serta implikasinya pada Salingtemas.

Kompetensi Dasar : 3.4 Menjelaskan keterkaitan antara struktur, fungsi, dan proses serta kelainan/penyakit yang dapat terjadi pada sistem pernapasan pada manusia dan hewan (misalnya burung).

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengerjakan LKS dan mengamati video yang ditampilkan siswa mampu :

1. Menjelaskan keterkaitan struktur, fungsi dan proses pada laring hewan (burung)
2. Menjelaskan keterkaitan struktur, fungsi dan proses pada trakea hewan (burung)
3. Menjelaskan keterkaitan struktur, fungsi dan proses pada siring hewan (burung)
4. Menjelaskan keterkaitan struktur, fungsi dan proses pada bronkus hewan (burung)
5. Menjelaskan keterkaitan struktur, fungsi dan proses pada paru-paru hewan (burung)
6. Menjelaskan keterkaitan struktur, fungsi dan proses pada pundi-pundi udara hewan (burung)
7. Menjelaskan mekanisme pernapasan hewan (burung).

Petunjuk pengerjaan :

Jawablah pertanyaan – pertanyaan dibawah ini dengan tepat dan setelah selesai, presentasikanlah jawabanmu didepan kelas.

1. Berdasarkan videoyang ditayangkan, isilah tabel di bawah ini!

Jawab :

a. Organ :

Struktur	Fungsi	Keterkaitan struktur, fungsi, dan proses
Bentuk : Letak :		

Maksimal skor 3

b. Organ :

Struktur	Fungsi	Keterkaitan struktur, fungsi, dan proses
Bentuk : Letak :		

Maksimal skor 3

c. Organ :

Struktur	Fungsi	Keterkaitan struktur, fungsi, dan proses
<p>Bentuk :</p> <p>Letak :</p>		

Maksimal skor 3

d. Organ :

Struktur	Fungsi	Keterkaitan struktur, fungsi, dan proses
<p>Bentuk :</p> <p>Letak :</p>		

Maksimal skor 3

e. Organ :

Struktur	Fungsi	Keterkaitan struktur, fungsi, dan proses
<p>Bentuk :</p> <p>Letak :</p>		

Maksimal skor 3

f. Organ :

Struktur	Fungsi	Keterkaitan struktur, fungsi, dan proses
<p>Bentuk :</p> <p>Letak :</p>		

Maksimal skor 3

2. Jelaskan mekanisme pernapasan yang terjadi pada burung!

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Maksimal skor 4