

**IPAS**

**Kelas 3**

Merdeka  
Belajar

# Siklus Hidup Makhluk Hidup

Hewan dan Tumbuhan



Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

# Kegiatan 1

## Susun Siklus Hidup

Perhatikan gambar-gambar di bawah ini.  
Susunlah tahap siklus hidup makhluk hidup dengan urutan yang benar!

### A. Siklus Hidup Kupu-Kupu

Susunlah gambar tahap siklus hidup kupu-kupu dari pertama hingga terakhir dengan menyeret gambar ke kotak yang tersedia!



1



2



3



4



### B. Siklus Hidup Tanaman Kacang Hijau

Susunlah gambar tahap siklus hidup tanaman kacang hijau dari pertama hingga terakhir dengan menyeret gambar ke kotak yang tersedia!



1



2



3



4



5



# Kegiatan 3

## Pilihan Ganda Detektif

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat!  
Ayo bantu detektif cilik menemukan jawaban yang benar!

1

Tahap pertama dalam siklus hidup kupu-kupu adalah ....



- A Ulat
- B Telur
- C Kepompong
- D Kupu-kupu dewasa

2

Perhatikan gambar berikut!  
Gambar tersebut menunjukkan tahap ....



- A Telur
- B Ulat
- C Kepompong
- D Kupu-kupu dewasa

3

Urutan yang benar dalam siklus hidup kupu-kupu adalah ....

- A Telur → Kepompong → Ulat → Kupu-kupu
- B Telur → Ulat → Kepompong → Kupu-kupu dewasa
- C Ulat → Telur → Kepompong → Kupu-kupu dewasa
- D Kupu-kupu → Ulat → Kepompong → Telur

4

Bagian tubuh kupu-kupu yang keluar dari kepompong adalah ....



- A Telur
- B Ulat
- C Kupu-kupu dewasa
- D Bunga

5

Yang terjadi pada ulat setelah beberapa waktu adalah ....



- A Menjadi telur
- B Menjadi kepompong
- C Menjadi kupu-kupu dewasa
- D Menjadi daun

6

Perhatikan gambar berikut!  
Gambar tersebut menunjukkan tahap ....



- A Telur
- B Ulat
- C Kepompong
- D Kupu-kupu dewasa

7

Setelah menjadi kepompong, ulat akan berubah menjadi ....



- A Telur
- B Ulat
- C Kupu-kupu dewasa
- D Bunga

8

Kupu-kupu dewasa akan bertelur untuk ....



- A Mencari makanan
- B Menghasilkan keturunan
- C Mengubah warna
- D Menjadi ulat kembali

9

Hewan yang mengalami perubahan bentuk seperti kupu-kupu disebut ....

- A Herbivora
- B Metamorfosis
- C Karnivora
- D Omnivora

10

Yang bukan termasuk tahap siklus hidup kupu-kupu adalah ....

- A Telur
- B Ulat
- C Bunga
- D Kepompong

## Kegiatan 2

# Pasangkan Tahap Hidup Kupu-Kupu

Hubungkan nama tahap siklus hidup kupu-kupu  
dengan gambar yang sesuai!

Telur

Ulat

Kepompong

Kupu-kupu  
dewasa



## Kegiatan 6

# Isian Singkat

## Siklus Hidup Makhluk Hidup

Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

1

Tahap pertama dalam siklus hidup kupu-kupu adalah ....



2

Tahap setelah ulat pada siklus hidup kupu-kupu adalah ....



3

Hewan yang mengalami tahap berudu adalah ....



4

Tanaman baru umumnya dapat tumbuh dari ....



5

Biji yang mulai tumbuh disebut ....



6

Tanaman membutuhkan air, udara, dan kondisi yang sesuai agar dapat ....



7

Ayam berkembang biak dengan cara ....



8

Kupu-kupu dewasa menghasilkan keturunan dengan cara ....



9

Perubahan bentuk tubuh pada hewan seperti kupu-kupu disebut ....



10

Siklus hidup tanaman dapat berulang ketika tanaman dewasa menghasilkan ....



# Kegiatan 4

## Lengkapi Tabel Siklus Hidup Makhluk Hidup

Lengkapilah tabel berikut dengan nama tahap siklus hidup yang tepat! Pilih jawaban dari kotak pilihan di bawah.

| No. | Makhluk Hidup                                                                                         | Tahap Siklus Hidup                                                                           |   |                                                                                                         |   |                                                                                                      |   |                                                                                                         |   |                                                                                                                                |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | <br>Kupu-kupu        | <br>Telur   | → | <br>Ulat               | → |                    | → | <br>Kupu-kupu dewasa |   |                                                                                                                                |
| 2   | <br>Katak            | <br>Telur   | → | <br>Berudu             | → |                    | → | <br>Katak dewasa     |   |                                                                                                                                |
| 3   | <br>Ayam           | <br>Telur | → |                      | → | <br>Anak ayam   | → | <br>Ayam dewasa    |   |                                                                                                                                |
| 4   | <br>Kacang hijau   | <br>Biji  | → | <br>Biji berkecambah | → |                  | → | <br>Tanaman muda   | → | <br>Tanaman dewasa<br>(menghasilkan biji) |
| 5   | <br>Bunga matahari | <br>Biji  | → | <br>Kecambah         | → | <br>Tanaman muda | → |                    | → | <br>Tanaman dewasa<br>(menghasilkan biji) |

### Kotak Pilihan Jawaban

Kepompong

Katak muda

Anak ayam

Kecambah

Bunga

Tanaman muda

Buah dan biji

Kupu-kupu dewasa

Ulat

Tanaman dewasa

## Kegiatan 5

# Benar atau Salah

Bacalah setiap pernyataan dengan teliti.  
Pilih Benar jika sesuai dengan fakta  
dan Salah jika tidak sesuai!

1



Kupu-kupu mengalami tahap telur, ulat, kepompong, dan kupu-kupu dewasa.

Benar

Salah

2



Semua hewan mengalami metamorfosis.

Benar

Salah

3



Biji dapat tumbuh menjadi tanaman baru jika kondisinya sesuai.

Benar

Salah

4



Berudu merupakan salah satu tahap dalam siklus hidup katak.

Benar

Salah

5



Ayam berkembang biak dengan bertelur.

Benar

Salah

6



Tanaman dewasa tidak pernah menghasilkan biji.

Benar

Salah

7



Kupu-kupu dewasa dapat menghasilkan keturunan dengan cara bertelur.

Benar

Salah

8



Air dan kondisi yang sesuai membantu proses perkecambahan biji.

Benar

Salah

9



Anak ayam berubah menjadi ulat.

Benar

Salah

10



Siklus hidup menunjukkan perubahan yang dialami makhluk hidup selama hidupnya.

Benar

Salah