

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Siklus pada Makhluk Hidup

Nama: _____

Kelas: _____



Tujuan Pembelajaran



Setelah mengerjakan LKPD ini, siswa diharapkan dapat:

- Menjelaskan tahapan siklus hidup pada makhluk hidup.
- Mengurutkan tahapan siklus hidup dengan benar.
- Menyebutkan persamaan dan perbedaan siklus hidup beberapa makhluk hidup.



Materi Singkat



Siklus hidup adalah tahapan perubahan bentuk makhluk hidup dari lahir sampai dewasa. Beberapa makhluk hidup mengalami metamorfosis, yaitu perubahan bentuk selama tumbuh.

1. Siklus Hidup Kupu-Kupu

Telur

Ulat (larva)

Kepompong (pupa)

Kupu-kupu dewasa

2. Siklus Hidup Katak

Telur

Berudu

Katak muda

Katak dewasa

3. Siklus Hidup Manusia

Bayi

Anak-anak

Remaja

Dewasa





Aktivitas Siswa

1. Isilah titik-titik berikut!

- a. Tahapan pertama dalam siklus hidup katak adalah _____
- b. Kupu-kupu berasal dari _____ yang berubah menjadi ulat.
- c. Manusia tumbuh dari bayi menjadi _____.





Metamorfosis

Perubahan bentuk pada siklus hidup makhluk hidup.

2. Urutkan tahapan berikut sesuai siklus hidup kupu-kupu!

Tuliskan angka 1–4 untuk mengurutkan:

- () Kepompong
- () Telur
- () Kupu-kupu dewasa
- () Ulat



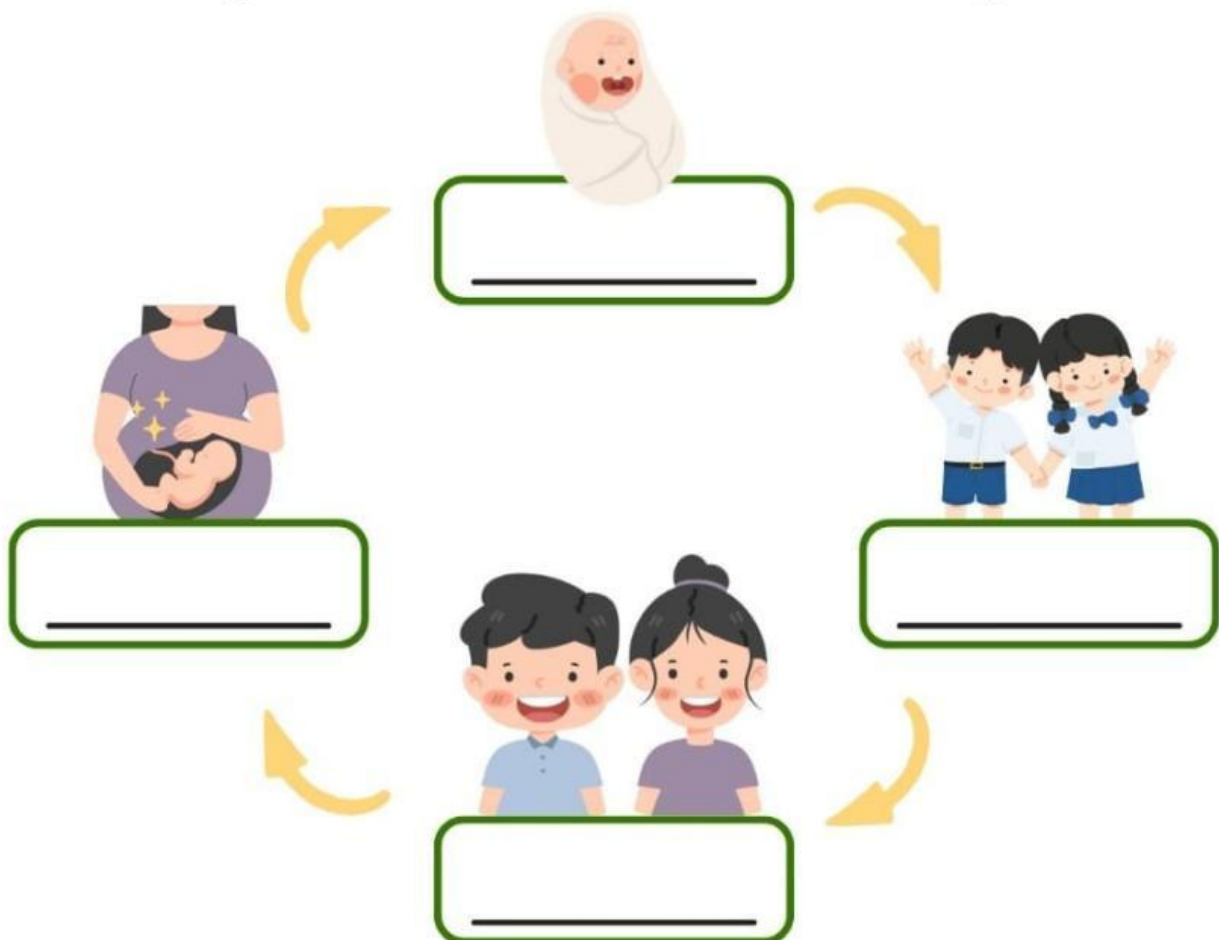
Siklus Hidup

Makhluk hidup butuh berkembang biak untuk mempertahankan keturunan.

- Perhatikan gambar di bawah ini.
- Isilah titik-titik sesuai gambar.



Siklus Hidup Manusia



Gambar mana yang mirip dengan kondisi kalian saat ini?

Perkembangbiakan Hewan

Hubungkan gambar hewan dengan cara berkembangbiak yang sesuai.



Bertelur
(Ovipar)

Melahirkan
(Vivipar)

Bertelur dan
Melahirkan
(Ovovivipar)

Mencocokkan Gambar Siklus Hidup Makhluk Hidup



- **Telur**
- **Ulat (larva)**
- **Kepompong (pupa)**
- **Kupu-kupu dewasa**

- **Telur**
- **Berudu**
- **Katak muda**
- **Katak dewasa**