

Lembar Kerja Peserta Didik

# LKPD

mata pelajaran biologi



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

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



# Pilihan Ganda

Petunjuk: Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan memberi tanda silang (X) pada huruf A, B, C, atau D!

**1. Apa yang dimaksud dengan pertumbuhan pada tumbuhan?**

- a) Proses menuju kedewasaan
- b) Proses penambahan ukuran yang irreversibel
- c) Proses perubahan bentuk
- d) Proses fotosintesis

**2. Apa nama fase pertumbuhan pada tumbuhan yang sudah siap bereproduksi?**

- a) Fase embrionik
- b) Fase muda
- c) Fase dewasa
- d) Fase tua

**3. Apa jenis pertumbuhan pada hewan yang semua bagian tubuh tumbuh seimbang?**

- a) Isometrik
- b) Allometrik
- c) Metamorfosis
- d) Diferensiasi

**4. Apa yang dimaksud dengan fase embrionik pada tumbuhan?**

- a) Fase ketika tumbuhan sudah siap bereproduksi
- b) Fase ketika tumbuhan mulai memanjang dan berkembang
- c) Fase pembentukan organ dasar seperti akar, batang, dan daun
- d) Fase ketika tumbuhan sudah tua dan pertumbuhannya menurun



# Uraian

Petunjuk: Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang benar!

- 1. Jelaskan perbedaan antara pertumbuhan dan perkembangan pada tumbuhan!**

---

---

- 2. Sebutkan dan jelaskan 3 fase pertumbuhan pada tumbuhan!**

---

---

- 3. Apa nama daerah pertumbuhan pada akar dan batang yang selnya aktif membelah?**

---

---

- 4. Analisislah bagaimana faktor internal dan eksternal mempengaruhi pertumbuhan pada tumbuhan!**

---

---



# Soal Mencocokkan



Cocokkanlah istilah-istilah berikut dengan definisinya!



Pertumbuhan

Proses menuju kedewasaan dan diferensiasi sel

Perkembangan

Fase pembentukan organ dasar pada tumbuhan

Fase Embrionik

Proses penambahan ukuran yang irreversibel

Metamorfosis

Hormon tumbuhan yang memacu pemanjangan sel

Auksin

Proses perubahan bentuk dan struktur tubuh pada hewan





# Refleksi Belajar Hari ini



Nama:

Kelas:

Guru:

Tanggal:

Lingkari salah satu emoji yang paling menggambarkan perasaanmu.



Hal yang Saya  
Pelajari Hari ini:



---

---

---

---

---

Hal yang masih  
Membingungkan:



---

---

---

---

---

Komentar untuk Guru:



---

---



Setiap langkah kecil adalah bagian dari perjalanan besar.  
Terima kasih sudah berusaha hari ini!