

# Soal Evaluasi Pilihan Ganda - Ekosistem

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

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

Tanggal: \_\_\_\_\_

Petunjuk:

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Di bawah ini yang termasuk komponen biotik dalam suatu ekosistem adalah ...
  - a. Cahaya matahari
  - b. Udara
  - c. Rumput
  - d. Air
2. Berikut ini adalah contoh interaksi antar makhluk hidup dalam ekosistem, kecuali ...
  - a. Kompetisi
  - b. Predasi
  - c. Suksesi
  - d. Simbiosis
3. Organisme yang berperan sebagai konsumen primer dalam ekosistem adalah ...
  - a. Karnivora
4. Dalam sebuah ekosistem hutan, yang berperan sebagai produsen adalah ...
  - a. Harimau
  - b. Kelinci
  - c. Tumbuhan hijau
  - d. Burung
5. Aliran energi dalam rantai makanan selalu dimulai dari ...
  - a. Konsumen primer
  - b. Dekomposer
  - c. Produsen
  - d. Konsumen puncakelang

# Soal Evaluasi Pilihan Ganda - Ekosistem

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

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

Tanggal: \_\_\_\_\_

**Petunjuk:**

**Pilihlah jawaban yang paling tepat!**

6. Jika populasi ular menurun dalam sebuah ekosistem sawah, maka populasi tikus cenderung akan ...
  - a. Meningkatkan
  - b. Menurun
  - c. Stabil
  - d. Hilang
7. Dalam piramida energi, tingkat trofik yang memiliki energi paling sedikit adalah ...
  - a. Produsen
  - b. Konsumen primer
  - c. Konsumen sekunder
  - d. Konsumen puncak
8. Interaksi antara burung jalak dan kerbau, di mana burung jalak memakan kutu pada tubuh kerbau, disebut ...
  - a. Komensalisme
  - b. Parasitisme
  - c. Mutualisme
  - d. Predasi
9. Faktor yang termasuk komponen abiotik dalam ekosistem adalah ...
  - a. Mikroorganisme
  - b. Mineral tanah
  - c. Tumbuhan paku
  - d. Jamur
10. Contoh ekosistem buatan adalah ...
  - a. Hutan
  - b. Padang rumput
  - c. Danau
  - d. Sawah