

KETIDAKSEIMBANGAN EKOSISTEM

Jawablah Pertanyaan tentang Dampak Ketidakseimbangan Ekosistem ini :

1. Apa yang bisa dilakukan untuk meminimalkan dampak buruk terhadap ekosistem?
 - a. Melakukan konservasi dan rehabilitasi alam
 - b. Meningkatkan pemanfaatan sumber daya alam tanpa batas
 - c. Mengabaikan keseimbangan alam untuk kepentingan manusia
 - d. Memperbanyak pembangunan dan industrialisasi
2. Apa akibatnya jika populasi konsumen dalam ekosistem menjadi terlalu banyak?
 - a. Keseimbangan ekosistem bisa terganggu karena produsen dan dekomposer tidak dapat mencukupi kebutuhan mereka
 - b. Ekosistem akan menjadi lebih sehat dan berkembang
 - c. Populasi produsen akan meningkat secara drastis
 - d. Tidak ada dampak yang signifikan terhadap ekosistem
3. Bagaimana cara kita mengetahui bahwa suatu ekosistem tidak seimbang?
 - a. Ketidakhadiran beberapa spesies dan kerusakan habitat
 - b. Semua makhluk hidup berkembang pesat
 - c. Tanah menjadi sangat subur tanpa perawatan
 - d. Keseimbangan antara produsen, konsumen, dan dekomposer tetap terjaga
4. Apa yang dapat dilakukan untuk menjaga kelestarian tanah agar tetap subur?
 - a. Memanfaatkan dekomposer untuk mengurai bahan organik
 - b. Menggunakan pestisida secara berlebihan
 - c. Menebang pohon untuk membuka lahan pertanian
 - d. Menggunakan tanah secara terus-menerus tanpa rotasi tanaman
5. Apa manfaat dari memanfaatkan dekomposer dalam ekosistem?
 - a. Membantu membuat tanah lebih subur
 - b. Menangkap hewan lebih banyak
 - c. Mengurangi jumlah tanaman
 - d. Menghentikan proses fotosintesis
6. Apa yang bisa menyebabkan gangguan pada ekosistem?
 - a. Bencana alam dan aktivitas manusia
 - b. Hanya bencana alam
 - c. Hanya aktivitas manusia
 - d. Perubahan cuaca saja
7. Apa yang bisa terjadi jika manusia terus membangun lahan di sekitar ekosistem alami?
 - a. Habitat makhluk hidup akan hilang dan menyebabkan ketidakseimbangan ekosistem
 - b. Ekosistem akan semakin berkembang dan makhluk hidup akan berkembang pesat
 - c. Tidak ada perubahan pada ekosistem
 - d. Ekosistem akan menjadi lebih produktif dan seimbang

Kunci Jawaban:

- 1) a. Melakukan konservasi dan rehabilitasi alam
- 2) a. Keseimbangan ekosistem bisa terganggu karena produsen dan dekomposer tidak dapat mencuk
- 3) a. Ketidakhadiran beberapa spesies dan kerusakan habitat
- 4) a. Memanfaatkan dekomposer untuk mengurai bahan organik
- 5) a. Membantu membuat tanah lebih subur
- 6) a. Bencana alam dan aktivitas manusia
- 7) a. Habitat makhluk hidup akan hilang dan menyebabkan ketidakseimbangan ekosistem