

# ASESMEN EKOLOGI DAN KEANEKARAGAMAN HAYATI

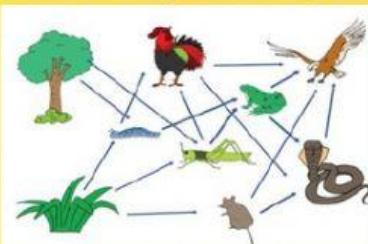
1

Nama :

No absen :

## ISIAN

1. Suatu sistem dimana terjadi hubungan (interaksi) saling ketergantungan antara komponen-komponen di dalamnya, baik yang berupa makhluk hidup maupun yang tidak hidup disebut ...
2. Di dalam suatu daerah terdapat populasi makhluk hidup, yaitu harimau, rumput, kijang, jagung, ayam, kelinci, jamur, dan bakteri. Diantara komponen tersebut, yang bertindak sebagai produsen adalah ...
3. Perhatikan gambar jaring-jaring makanan berikut!



Jika tikus kebun dibasmi, yang akan terjadi adalah ...

4. Perhatikan beberapa komponen biotik suatu ekosistem!

- (1) katak
- (2) udang
- (3) plankton
- (4) ikan
- (5) ular
- (6) elang

Urutkan komponen rantai makanan yang benar adalah ...

5. Perhatikan gambar ekosistem di samping!

Komponen biotik pada gambar adalah ...





6. Perhatikan gambar piramida makanan di atas, kelinci bertindak sebagai ..
7. Komponen abiotik pada ekosistem yang tampak dalam gambar adalah ...



8. Ciri-ciri fauna khas peralihan adalah ...
9. Fauna endemik Indonesia adalah ...
10. Upaya yang dilakukan untuk mencegah kepunahan suatu flora dan fauna yang dilakukan di luar dari habitat aslinya ialah definisi dari ...

# ASESMEN EKOLOGI DAN KEANEKARAGAMAN HAYATI

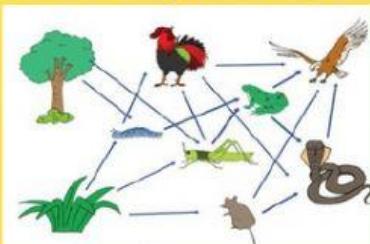
2

Nama :

No absen :

## ISIAN

1. Pada suatu habitat di sawah terdapat beberapa komponen yang mendukung ekosistem sawah, yang termasuk komponen abiotik pada lingkungan sawah adalah ...
2. Di dalam suatu daerah terdapat populasi makhluk hidup, yaitu harimau, rumput, kijang, jagung, ayam, kelinci, jamur, dan bakteri. Diantara komponen tersebut, yang bertindak sebagai konsumen 2 adalah ...
3. Perhatikan gambar jaring-jaring makanan berikut!



Jika ular dibasmi, yang akan terjadi adalah ...

4. Perhatikan beberapa komponen biotik suatu ekosistem!

- (1) ular
- (2) plankton
- (3) udang
- (4) ikan
- (5) katak
- (6) elang

Urutkan komponen rantai makanan yang benar adalah ...

5. Perhatikan gambar ekosistem di samping!

Komponen abiotik pada gambar adalah ...





6. Perhatikan gambar piramida makanan di atas, siput bertindak sebagai ..

7. Komponen biotik pada ekosistem yang tampak dalam gambar adalah ...



8. Ciri-ciri fauna khas asia adalah ...

9. Fauna endemik Indonesia adalah ...

10. Upaya yang dilakukan untuk mencegah kepunahan suatu flora dan fauna yang dilakukan di habitat aslinya ialah definisi dari ...