

## Rantai Makanan pada Ekosistem Sawah

Tujuan Pembelajaran hari ini

1. Menganalisis rantai makanan pada sebuah ekosistem
2. Menjelaskan ketergantungan antar organisme dalam jaring-jaring makanan
3. Berprilaku jujur, teliti, tidak tergesa-gesa, hati-hati ketika melakukan percobaan
4. Menentukan rantai makanan dari sebuah ekosistem

Coba kalian perhatikan video ekosistem sawah berikut ini?

**Video  
Ekosistem  
Sawah**

Organisme apa saja yang dapat kalian identifikasi pada video tersebut

Ceklis hewan apa saja yang kalian temukan

- |                        |                  |
|------------------------|------------------|
| <b>A. Cacing</b>       | <b>E. Ular</b>   |
| <b>B. Padi</b>         | <b>F. Tikus</b>  |
| <b>C. Ayam</b>         | <b>G. Wereng</b> |
| <b>D. Burung Pipit</b> | <b>H. Elang</b>  |

Apakah hewan-hewan tersebut dapat membentuk Rantai makanan? YA /TIDAK.

Pilih alas an jawaban yang menurut saudara paling tepat

- a. Organisme yang satu merupakan mangsa organisme yang lainnya
- b. Organisme yang ada di ekosistem sawah beraneka ragam

3. Buat rantai makanan

Berikut adalah rantai makanan yang mungkin terjadi (pilihan dapat lebih dari 1)  
Klik nomor rantai makanan yang mungkin

- 1. Cacing—padi---Ayam---Elang**
- 2. Padi---burung pipit---Ular**
- 3. Padi---wereng---burung pipit---ular**
- 4. Padi---tikus---Ular**
- 5. Ular—elang---cacing**

Setiap organisme pada sebuah ekosistem memiliki kedudukan yang berbeda-beda ada yang sebagai konsumen, produsen dan pengurai.

*Silahkan drag and drop untuk memasangkan antara organism dan perannya*



**Pengurai**



**Konsumen 1**



**Produsen**



**Konsumen 2**

Setelah melakukan kegiatan di atas berikut kesimpulan yang tepat

- Dalam sebuah ekosistem dapat terbentuk rantai makanan
- Rantai makanan merupakan kegiatan makan dan di makan antar organisme
- Setiap organisme pada rantai makanan memiliki kedudukan yang berbeda-beda
- Jaring-jaring makanan dapat terbentuk dari rantai makanan

# LKPD

(LembarKerja Peserta Didik)

## EKOSISTEM

Rantai dan Jaringan-jaring Makanan