

LKPD

nama :

Kelas :

EKOSISTEM

KOMPETENSI DASAR

- Menganalisa ekosistem dan semua interaksi yang berlangsung di dalamnya dari berbagai sumber
- Membedakan ekosistem dan semua interaksi yang berlangsung di dalamnya dalam bentuk bagan

Peta
Konsep



A. Komponen Ekosistem

Setiap organisme memerlukan tempat dan dan tergantung kepada makhluk hidup lainnya yang saling berinteraksi di dalam suatu ekosistem. Ekosistem memiliki dua komponen penyusun yaitu komponen abiotik dan biotik.

komponen biotik dan abiotik dibawah ini adalah

Biotik

Abiotik

Di bawah ini yang merupakan interaksi di dalam ekosistem adalah

Predasi

Habitat

Kompetisi

iritabilitas

klik link berikut untuk melihat video :

https://www.youtube.com/watch?v=zzD9XO2_fcs

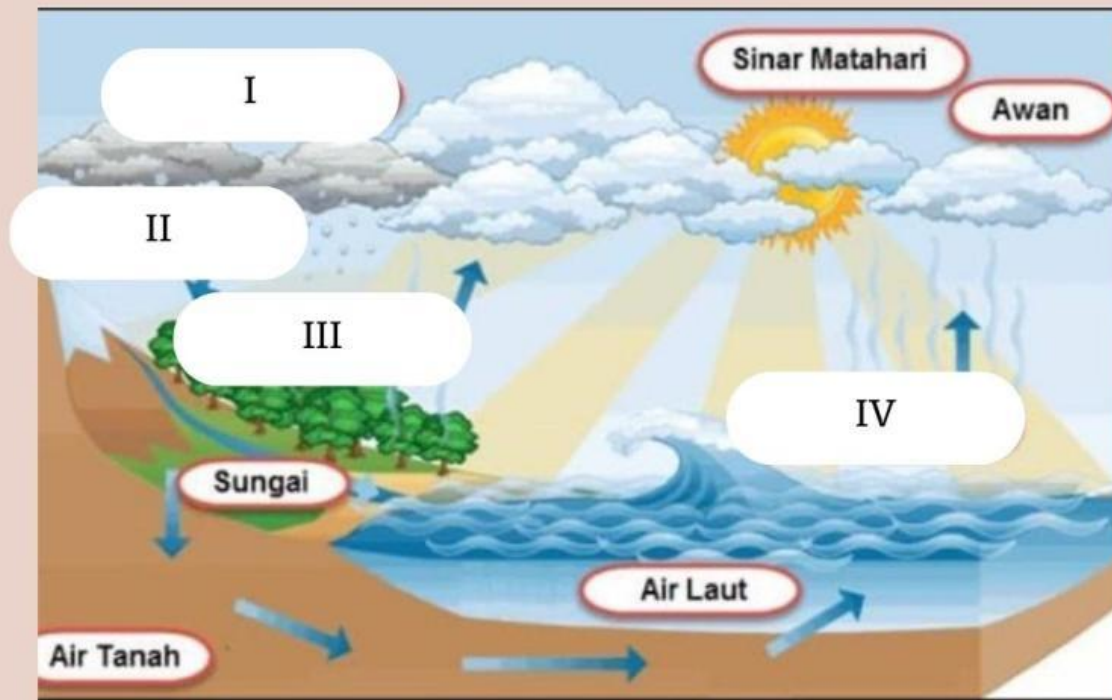
Setelah menyimak video yang ditayangkan jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut !

Anggrek yang menumpang tempat hidup pada pohon mangga adalah simbiosis ...

Tanaman benalu mendapatkan makanan dari tanaman inangnya adalah simbiosis

hubungan timbal balik antara bunga dengan kupu-kupu adalah simbiosis

Tarik/seret dan lepaskan tahapan daur/siklus air yang menurutmu paling benar!



Evaporasi

Kondensasi

Precipitasi

Transpirasi

Pasangkan tipe-tipe ekosistem dibawah ini dengan tepat



ekosistem gurun

ekosistem air tawar

ekosistem terumbu
karang

ekosistem hutan hujan
tropis



Silahkan jawab pertanyaan berikut dengan baik dan benar

Posisi konsumen tingkat II pada rantai makanan diduduki oleh
Semua makhluk hidup atau organisme memerlukan makanan. Makanan menyediakan energi dan senyawa-senyawa kimia esensial untuk kehidupan. Sekumpulan rantai makanan yang saling berhubungan dinamakan

DAFTAR PUSTAKA

Salman. 2019. Biologi untuk SMK/MAK Kelas X Bidang Keahlian Agribisnis Tanaman dan Agroteknologi. Jakarta : Erlangga