



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Susunlah tingkatan organisasi kehidupan secara urut dari terkecil hingga terbesar dengan arah dari bawah ke atas dengan cara drag kata dibawah dan drop ditempat yang sesuai urutannya

MOLEKUL

SEL

BIOSFIR

JARINGAN

SISTEM ORGAN

KOMUNITAS

EKOSISTEM

ORGAN

INDIVIDU

POPULASI



Jodohkan kolom kiri dengan kanan sehingga benar konsepnya. Dengan cara

Tarik garis setelah muncul pensil ke arah yang benar.

Ekosistem	organisme yang memecah bahan organik menjadi bahan anorganik yang dapat digunakan kembali oleh produsen. Contoh dekomposer adalah bakteri dan jamur.
faktor biotik	konsumen yang memburu dan membunuh mangsa untuk dimakan. Predator sangat penting untuk menjaga keseimbangan ekosistem karena mereka membantu mengendalikan populasi mangsa.
Produsen	faktor non-hidup yang memengaruhi keberlangsungan hidup makhluk hidup dalam ekosistem. meliputi sinar matahari, air, udara, tanah, suhu, dan unsur hara.
Dekomposer	semua organisme hidup yang ada dalam suatu ekosistem.mencakup Produsen,Konsumen,Dekomposer,Predator, Parasit:
Predator	suatu sistem yang terdiri dari makhluk hidup (organisme) dan lingkungannya yang saling berinteraksi membentuk suatu kesatuan yang utuh.
Parasit	organisme yang menghasilkan makanan dengan menggunakan energi dari matahari melalui proses fotosintesis. Contoh produsen adalah tumbuhan, ganggang, dan bakteri fotosintetik.
Sinar matahari	organisme yang memakan produsen atau organisme lainnya. Konsumen dapat dibedakan menjadi herbivora (memakan tumbuhan), karnivora (memakan hewan), dan omnivora (memakan tumbuhan dan hewan).
Air	memiliki peran penting dalam menjaga keberlangsungan hidup makhluk hidup.

	ikan memerlukannya yang bersih dan teroksigenasi dengan baik untuk dapat hidup.
faktor abiotik	menjadi salah satu faktor penting dalam ekosistem karena sebagai sumber energi utama bagi tumbuhan melalui proses fotosintesis.
Konsumen	organisme yang hidup di dalam atau pada organisme lainnya dan memperoleh nutrisi dari tubuh inangnya. Parasit dapat menyebabkan penyakit pada inangnya.

