

Lembar Kerja Peserta Didik 3

PENGAMATAN KOMPONEN PENYUSUN DALAM “EKOSISTEM”



Environmental changes,
causes and impact

LKPD KOMPONEN EKOSISTEM -3

Nama :
Kelas :
No Absen :

Tujuan Kegiatan

1. Peserta didik mampu mengidentifikasi penyusun komponen ekosistem
2. Peserta didik mampu memahami peranan komponen ekosistem



Kegiatan 1

Mari Kita Bereksplorasi Konsep !

Berdasarkan penjelasan dari gurumu, hal apa saja yang ingin kita pelajari hari ini?

Setelah kamu tahu apa yang akan dipelajari, berikut terdapat beberapa referensi sumber belajar yang dapat kamu gunakan untuk mengeksplorasi konsep untuk memecahkan masalah yang diberikan oleh gurumu !



Kegiatan 2

Ayo kita Observasi Lingkungan sekitar !

Sebutkan nama tempat yang ingin kamu observasi !

Setelah kamu menentukan tempat yang ingin diobservasi, apa saja komponen dalam ekosistem yang kamu temukan?

Setelah kamu dapat mengelompokkan komponen pada ekosistem yang kamu pilih, cobalah untuk menyebutkan komponen-komponen yang kamu ketahui tersebut !

Tabel 1 : Komponen Abiotik Penyusun Ekosistem dan Perannya

No	Nama Benda	Fungsi dalam Ekosistem
1		
2		
3		
4		
5		

Tabel 2 : Komponen Biotik Penyusun Ekosistem dan Perannya

No	Nama Makhluk Hidup	Peranan	Kelompok Hewan Berdasarkan Jenis Makanan
1			
2			
3			
4			
5			
6			

Kegiatan 4

Ayo Lakukan Pengelompokan !

Setelah kamu dapat membedakan jenis komponen biotik dan abiotik, cobalah untuk mengelompokkan komponen tersebut kedalam "**Struktur Organisasi Makhluk Hidup**" yang relevan terhadap permasalahan !

Tabel 3 : Struktur Organisasi Makhluk Hidup

No	Ekosistem	Individu		Populasi		Komunitas yang terdapat dalam ekosistem
		Nama m.h	Jumlah	Nama m.h	Jumlah	
1						

Kegiatan 4

Ayo Berpikir Kreatif !

Berdasarkan hasil Observasi dan Roleplay,
apa kesimpulan yang kamu peroleh ?

Jawaban :

